

№ 39

Кавказский Государственный Заповедник

В. Н. Альпер

Материалы к флоре

Кавказского Государственного

Заповедника

за 1939 год.

Облавление.

Введение	1. Спр.
1 Семейство Aceraceae	210.
2. Alismataceae	30.
3. Amaryllidaceae	84.
4. ^e Amaranthaceae	109.
5. Apocynaceae	258.
6. Aquifoliaceae	208.
7. Araceae	70.
8. Araliaceae	226.
9. Aristolochiaceae	103.
10. Asclepiadaceae	258.
11. Balsaminaceae	212.
12. Berberidaceae	137.
13. Betulaceae	96.
14. Boraginaceae	260.
15. Buxaceae	207.
16. Campanulaceae	306.
17. Callitricaceae	207.
18. Cannabaceae	101.
19. Caprifoliaceae	298.
20. Caryophyllaceae	100.
21. Celastraceae	200.
22. Chenopodiaceae	108.

23..	Cistaceae	Comp 216
24...	Compositae	312.
25...	Convolvulaceae	259.
26..	Cornaceae	244
27..	Crassulaceae	154.
28...	Cruciferae	140.
29..	Cupressaceae	27.
30..	Cyperaceae	59.
31..	Datisaceae	220.
32..	Dioscoreaceae	85.
33..	Dipsacaceae	303.
34..	Empetraceae	208
35..	Equisetaceae	22.
36..	Ericaceae	246.
37..	Euphorbiaceae	205.
38..	Fagaceae	99.
39..	Gentianaceae	253.
40..	Geraniaceae	198.
41..	Globulariaceae	233.
42..	Graminea	30.
43..	Guttiferae	214.
44..	Tridaceae	85.
45..	Juglandaceae	96.

46..	Juncaceae	71.
47..	Labiatae	265.
48..	Leguminosae	180.
49..	Lemnaceae	71.
50..	Lentibulaceae	293.
51..	Liliaceae	75.
52..	Linaceae	202.
53..	Loranthaceae	102.
54..	Lycopodiaceae	24.
55..	Lythraceae	222.
56..	Malvaceae	213.
57..	Moraceae Oleaceae	252.
58..	Onagraceae	222.
59..	Ophioglossaceae	22.
60..	Orchidaceae	87.
61..	Orobanchaceae	291.
62..	Oxalidaceae	202.
63..	Papaveraceae	138.
64..	Phytolacaceae	109.
65..	Pinaceae	26.
66..	Pirolaceae	244.
67..	Plantaginaceae	294.
68..	Polemoniaceae	260.
69..	Polygalaceae	204.
70..	Polygonaceae	104.

Comp.

71. "	Polypodiaceae	13.
72. "	Potamogetonaceae	29.
73. "	Primulaceae	249.
74. "	Ranunculaceae	123.
75. "	Rhamnaceae	212.
76. "	Rosaceae	164.
77. "	Rubiaceae	293.
78. "	Rutaceae	203.
79. "	Salicaceae	93.
80. "	Santalaceae	102.
81. "	Saxifragaceae	157.
82. "	Scrophulariaceae	278.
83. "	Selaginellaceae	25.
84. "	Solanaceae	276.
85. "	Staphyleaceae	210.
86. "	Tamaricaceae	216.
87. "	Taxaceae	25.
88. "	Thymelaceae	220.
89. "	Tiliaceae	213.
90. "	Typhaceae	29.
91. "	Ulmaceae	101.
92. "	Umbeliferae	226.
93. "	Urticaceae	102. 301.
94. "	Valerianaceae	301.

95. "	Violaceae	218.
96. "	Verbenaceae	265.
Зонаниеи		355.
Список ископаемых		
интерактива		356.

~~8401~~
В.Н. А Л Ь П Е Р.

НАУЧНАЯ БИБЛИОТЕКА
ПОКАЗАТЕЛЬНОГО КАВКАЗСКОГО
ЗАПОВЕДНИКА

№ № 321

МАТЕРИАЛЫ К ФЛОРЕ

КАВКАЗСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО

ЗАПОВЕДНИКА

1939 г.

ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

о работе Альбер В.Н. "МАТЕРИАЛЫ К ФЛОРЕ КАВКАЗСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ЗАПОВЕДНИКА."

Работу можно печатать, несколько сократив и внося кое-где исправления.

В отношении всех сведений по флоре, (к которым относятся и работа Альбер), нужно принять такое положение, что подробное указание местонахождений нужно давать только при необходимости в редких случаях. По отношению к обычным растениям нужно давать только указания на обилие и общий характер распространения.

По Кавказскому заповеднику список растений с указанием местонахождений можно расширить, т.к. заповедник имеет большую площадь (377 кв. км) и многие, более или менее обычные растения трудно будет, при желании найти, без указания подробных местонахождений.

Но и здесь сокращение местонахождений возможно в целом ряде случаев, например таких видов: 48 *Abies Nordmanniana*.

на 50 *Pinus kamata* 112 *Koeleria caucasica* 161...
Nardus stricta 167 *Carex Meinhausemiana* 237 *Fragaria*
orientalis 347 *Urtica dioica* 365 *Polygonum corticaria* и др.

Например, по отношению к *Poa ibérica*... говорится: "Обычное растение субальпийских лугов". Неужели нельзя ограничиться этой фразой, а не приводить в подтверждение этого более чем 1/2 страницы местонахождений. Или, другой пример,

Bromus variegatus... "Одно из наиболее характерных злаков субальпийских и альпийских лугов. Ценное кормовое растение". Также можно и в этом случае местонахождения не приводить.

Необходимо сократить перечень местонахождений в тех случаях, когда растение полезно в том или другом отношении, например, ряд декоративных видов *ser. Li. Guss.*.....

Отрицательным моментом работы также является отсутствие указаний на номера гербарных листов и сборщиков. Например, "309... *Oreth's pallens*..... В Кавказском гербарии Ботанического института Академии наук СССР имеется экземпляр с г. *Aulra*..... субальпийский пояс". Нужно было бы указать номер гербарного экземпляра и сборщика.

Вобщем говоря, форматические списки должны содержать не отношение к каждому растению определенные данные, которые следуют приводить в известной последовательности. В этом отношении работа В.Н. Альбер не совсем удовлетворительна. Например, "№ 30. *Meridium. Camiginonum (Bois)*.

Hook. *... в лиственных лесах*", "№ 31 *Polygonum*..... *virgale* L. *... в весьма распространенный импортник*". Таким образом, в одном случае проводится местонахождение, а в другом случае распространение.

В заключение нужно указать, что вся работа требует тактической редактуры. В качестве примера можно привести целый ряд неудачных примеров. Например:

" 1007 ... *Brunella grandiflora* (L.) Moench ... дубовое растение по списку В. Баскес. Очевидно, в дубовом лесу (как это указано по отношению к № 1317. В отношении *Amaranthus retroflexus* L. ... указывается, что это "овощное и салатное растение". Но ведь салат тоже овощ! " № 381. *Amaranthus retroflexus* L. ... семена хорошо поедаются птицей и скотом". Вряд ли семена этого растения хорошо поедались от скота! и т.д. Работу того же автора под названием "Список растений, собранных в Юстинской тиссово-самшитовой роще в 1934г." можно поместить в числе приложений к "Списку растений".

M. Prokhorov (И. Прохоровский)

З.А. 40р.

В В Е Д Е Н И Е .

Материалом для нижеприводимого списка послужили гербарные коллекции, накопленные за время существования Заповедника. Это в первую очередь сборы: Лескова, А.И., Кожевникова, А.В., Введенского, Н.П., Васильевой, Л.Н., Эсмон^Т~~т~~, Н., Еленевского, Р.А., Альпер, В.И. и др.

Кроме коллекций, хранящихся в КГЗ, мною были просмотрены гербарные материалы Кавказского Отдела Ботанического Института Академии Наук СССР. Некоторые дополнения внесены по литературным источникам.

Определение и проверка гербария проводились в Кавказском гербарии ЕИИ-а под руководством Е.А. и Н.А. БУШ. Семейство Сурецасеae проверено и часть определена В.И. Крутищевым. Значительная часть видов рода *Alchimilla* определена С.В. Юзепчуком.

Всем этим лицам прошу свою искреннюю благодарность.

Растения в списке расположены по системе Энглера. Крутищев отмечены виды, эндемичные для Кавказа.

Кавказский Государственный Заповедник является одним из крупнейших Заповедников нашего Союза. Чрезвычайное разнообразие физико-географических условий вместе с прежней сложнейшей геологической историей Западного Кавказа обусловили флористическое богатство КГЗ. Исключительное видовое разнообразие флоры, богатство эндемиками и реликтами издавна привлекали внимание исследователей. На территории, ныне занятой Заповедником, побывали Радде, Альбов, Медведзев, Липский, Кузнецов, Буш, Гриневецкий, Пастернацкая, Приступа, Елотников. После организации Заповедника /декретирован в 1924 г./ здесь работали: Лесков, Троицкий, Кожевников, Введенский, Васильева, Эсмонт и др. Их исследования внесли много ценного в изучение флоры Заповедника, но все же работы этих лиц были о.ч. непродолжительными, несистематическими и не могли дать полного представления о ней. Кроме того данные, касающиеся флоры и растительности Заповедника разбросаны в различных изданиях, а большая часть их не опубликована до сего времени.

Настоящая работа имеет целью подвести итоги многолетних исследований флоры КГЗ и представить ее в виде полного списка всех зарегистрированных на его территории видов. {Отсутствием сводной работы по флоре КГЗ в последнее время становится все более и более ощутительным в связи с большим размахом научно-исследовательской работы в Заповеднике. Подобная сводка необходима прежде всего для всех дальнейших ботанических и лесоводственных исследований, а также при ряде работ других специалистов, как например, при почвенных, климатических и биолого-зоологических исследованиях. Кроме того, ряд представителей дикой флоры составляет сырьевую

базу многих отраслей промышленности /дубители, эфиромасличные, лекарственные, красильные, пищевые, каучуконосы и др./ . Данный список поможет выяснить наличие полезных растений в составе флоры КГЗ и их распространение, а также поможет выявлению наиболее интересных, редких и требующих особой охраны растений /Эндемы, реликты, ценные породы/ .

Не следует забывать и о том, что у нас с каждым годом развивается туризм, увеличивается число лиц, интересующихся флорой Заповедника и его окрестностей. Для них такой список может служить хорошим пособием.

Территория Кавказского Государственного Заповедника, равная около 300 т. га, расположена преимущественно на северном и отчасти на южном склонах Главного хребта и вытянута с запада на восток от вершин Фишта-Оштена до истоков р. Б. Лаон. Северная часть Заповедника расположена в истоках и верховьях рек Б. и М. Лаон, Пшехи и Белой. Южная часть в истоках и верхних течениях Мзымты, Шахе и Сочи.

В пределах Заповедника мы встречаемся с высотами от 308 до 3360 м над уровнем моря /из работы Кузнецова, Н.И. 1939 г./ .

Как и во всякой горной стране, в Кавказском Заповеднике ярко выражена вертикальная поясность. Территория Заповедника захватывает нижнюю, среднюю и верхнюю части лесного пояса, а также субальпийский и альпийский пояса.

В системе ботанико-географического районирования Кавказа Кузнецова, Н.И. / 48 / территория КГЗ относится

к трем провинциям: пантийской, альпийской и кубанских лесов.

Гроссгейм и Сосновский /32, 33 / называют Пантийскую провинцию - Колхидской, почти в тех же границах, но относят сюда же и высокогорную часть.

По их схеме территория Заповедника относится к Колхидской провинции /Черкесский округ/ и к провинции Главного Кавказского хребта /Кубанский округ/. Пантийская или колхидская провинция почти совпадает с областью Западного Закавказья Медведева / 70 /.

Северная часть Заповедника занимает, по Н.А. Бушу /15 / переходную к Колхиде часть Кубанского края. Лесков, А.И. /56, 59 / также указывает на генетическую близость флоры Северного Кавказа с Колхидой и на необходимость перенесения границы Колхидской провинции дальше на север, включив в нее Заповедник.

Действительно в бассейнах рек: Белой, Цкце и Пшехи мы находим леса с вечно-зеленым подлеском. Здесь широко распространены древне-третичные элементы: *Taxus baccata* L., *Vixus sempervirens* L., *Staphylea colchica* Stev., *Rhododendron ponticum* L., *Laurocerasus officinalis* Roem., *Vaccinium arctostaphylos* L., *Ilex aquifolium* L., *Ruscus hyprophyllus* L. и др. В травяном покрове также встречаются древние третичные виды: *Pachyphragma macrophyllum* /Hoffm./ N. Busch., *Arabis Nordmanniana* Rupr., *Veronica pontica* /Rupr./ Wettst., *Telekia speciosa* /Schreb./ Baumg., *Iaula magnifica* Lipsky и много других.

На территории КГЗ в настоящее время насчитывается

1372 вида^{х/}, относящихся к 466 родам и 96 семействам.
 Из них высших споровых - 46 видов из 18 родов и 4 семейств;
 голосемянных - 8 видов из 5 родов и 3 семейств.
 Покрытосемянных 1318 видов из 443 родов и 89 семейств.
 Однодольных 261 вид и двудольных 1057 видов.

Характерно большое число древесно-кустарниковых пород - 128 видов, что составляет, примерно, 9% всего количества видов. Из них кустарников и полукустарников 76 видов и древесных пород - 52 вида. Деревянистых лиан 6 /*Nedera helix* L., *N. colchica* C.Koch., *Lonicera sarpi-folium* L., *Clematis vitalba* L., *Smilax excelsa* L. и ползучие виды *Rubus*/.

Наиболее богаты видами семейства:

Compositae	186	видов
Gramineae	109	"
Rosaceae	79	"
Leguminosae	78	"
Umbelliferae	64	"
Caryophyllaceae	60	"
Cruciferae	55	"
Scrophulariaceae	51	"
Ranunculaceae	48	"
Cyperaceae	48	"
Labiatae	47	"
Liliaceae	47	"
Polypodiaceae	31	"
Borraginaceae	24	"
Orchidaceae	23	"

х/ Без Хостинской тиссо-самшитовой рощи.

Campanulaceae	22	вида
Polygonaceae	20	"
Saxifragaceae	19	"
Rubiaceae	18	"
Juncaceae	17	"
Onagraceae	16	"
Crassulaceae	15	"
Gentianaceae	15	"
Primulaceae	14	"
Geraniaceae	14	"
Salicaceae	12	"
Dipsacaceae	11	"

Остальные 69 семейств от 1 до 10 видов.

Наиболее богаты видами роды: Carex - 38; Campanula - 21; Senecio - 19; Cirsium - 17; Trifolium - 16; Festuca Hieracium - 15; Ranunculus, Potentilla, Geranium, Veronica - 14; Sedum, Saxifraga, Vicia, Gentiana - 12; Poa, Silene Alchimilla, Astragalus, Heracleum, Galium - 11; Juncus, Polygonum, Epilobium, Centaurea - 10.

441 род имеет от 1 до 10 видов.

Конечно, наш список далеко не полон и будет все время пополняться при дальнейших исследованиях. Если же принять во внимание огромное количество разновидностей, форм, гибридов и т.д., то вышеприведенное число /1372 вида/ значительно увеличится.

Состав флоры такой разнообразной по физико-географическим условиям территории, как Кавказский Заповедник, конечно, очень пестр и неоднороден. Богатство этого флористического состава объясняется разнообразной и сложной

историей флоры данного района, слагавшейся под различными влияниями.

Основными элементами флоры КГЗ являются бореальные виды. Сюда относятся - 1/ Голарктические виды, как например: *Athyrium filix femina* Roth., *Polypodium vulgare* L., *Poa nemoralis* L., *Nardus stricta* L., *Deschampsia caespitosa* /L./ P.B., *Eriophorum vaginatum* L., *Luzula multiflora* Lejeune, *Rubus saxatilis* L., *Fragaria vesca* L., *Trifolium repens* L., *Vaccinium vitis idaea* L., *V. myrtillus* L., *Rhamnus frangula* L., *Pinguicula vulgaris* L., *Solidago virga aurea* L. и др.; 2/ палеарктические виды, как например: *Dryopteris filix mas* /L./ Schott., *Dactylis glomerata* L., *Festuca gigantea* Vill., *Brachypodium silvaticum* /Huds/ R. et Sch., *Goodyera repens* /L./ R. Br., *Salix caprea* L., *Betula verrucosa* Ehrh., *B. pubescens* Ehrh., *Ulmus foliacea* Gilib., *U. scabra* Mill., *Sorbus aucuparia* L., *Rubus idaeus* L., *Trifolium pratense* L., *Geranium Robertianum* L., *Origanum vulgare* L., *Campanula glomerata* L., *Aster alpinus* L., *Inula Helenium* L., *Petasites officinalis* Moench и друг. и 3/ европейские виды, как например: *Polystichum lobatum* /Sw./ Presl., *P. Braunii* Fée., *Briza media* L., *Melica uniflora* Retz., *Carex digitata* L., *Neottia nidus avis* /L./ Rich., *Carpinus betulus* L., *Corylus avellana* L., *Sorbus terminalis* /L./ Crantz, *Evonymus europaeus* L., *Acer pseudoplatanus* L., *Sanicula europaea* L., *Fraxinus excelsior* L., *Gentiana asclepidea* L., *Viburnum lantana* L., *Scaerphalium silvaticum* L., *Lactuca muralis* /L./ Less. и ряд других.

Распространение видов бореального типа в Заповеднике

большую часть приурочено к лесным и болотным место-произрастаниям.

Второе место принадлежит видам относящимся по классификации Гроссгейма /32 / к "древнему / третичному / лесному типу ареалов." Это реликтовое, главным образом, лесные растения, сохранившиеся здесь в силу особенно благоприятных климатических условий. В пределах этого типа, согласно той же классификации Гроссгейма, можно выделить два класса: колхидский и малоазийско-средиземноморский древний. В классе колхидском, кроме видов широко распространенных на территории современного развития колхидской флоры, выделяется, так называемая, эколхидская группа, куда относятся виды, главным образом, приуроченные к известняковым выходам и скалам, как например: *Ranunculus Helenae* Alb., *Geum speciosum* Alb., *Arabis Nordmanniana* Rupr., *Umbilicus oppositifolius* Led., *Daphne circassica* G. Wor., *Scabiosa Olgaе* Alb., *Campanula Antraiana* Alb. и друг.

В классе малоазийско-средиземноморском древнем вышеуказанный автор различает: 1/ малоазийскую древнюю группу /такие виды, как например: *Anemone caucasica* W., *Sedum stoloniferum* Gmel., *Vicia aurantia* Boiss., *Geranium gracile* Led., *Hypericum polygonifolium* Rupr., *Vaccinium arctostaphyloides* L., *Atropa caucasica* Kreyer, *Valeriana alliariaefolia* Vahl., *Serratula quinquefolia* M.B. *Larrea intermedia* M.B. и друг./; 2/ средиземноморская древняя группа /такие виды, как: *Taxus baccata* L., *Ruscus hypophyllum* L., *Tamus communis* L., *Viburnum sempervirens* L., *Ilex aquifolium* L. и друг./ и 3/ восточно-средиземноморская

древняя группа /такие виды, как *Polygonatum polyanthemum* Dietr., *Meepilus germanica* L., *Laurocerasus officinalis* Roem., *Orobus laxiflorus* Dsf., *Acer laetum* C.A.M., *Senecio Otchonae* M.B. и друг./.

Следующую значительную группу составляют виды, происхождение которых связано с Главным Кавказским хребтом /эта группа почти совпадает с кавказскими эндемиами/. Сюда относятся как высокогорно-луговые, так и лесные виды: *Carex Medwedewi* Lesk., *Salix pantosericea* Görz., *Dianthus Ruprechtii* B.Schischk., *Dentaria bipinnata* C.A.M., *Ribes Biebersteinii* Berl., *Dryas caucasica* Juz., *Tilia caucasica* Rupr., *Gentiana oschtenica* /Kusnez./ Grossh., *Thymus nummularius* M.B., *Campanula sarmatica* Ker., *C. ciliata* Stev., *Senecio renifolius* /C.A.M./ Boiss., *S. stenocephalus* Boiss., *Cirsium macrocephalum* C.A.M. и друг.

Слабее представлены во флоре КТЗ виды средиземноморские /как например: *Carex divulsa* Huds., *Limodorum abortivum* L., *Potentilla recta* L., *Lotus ciliatus* C.Koch, *Acer campestre* L., *Helianthemum chamaecistus* Mill., *Calamintha grandiflora* Moench, *Sambucus ebulus* L. и др./, переднеазиатские /как например: *Polygonum carneum* C.Koch., *Cardamine uliginosa* M.B., *Alchimilla acutiloba* Stev., *Betonica nivea* Stev., *Polygala anatolica* Boiss., *Erigeron pulchellus* /W./ DC. и др./, центрально-азиатские /*Carex Leersii* F.Schultz, *Trollius patulus* Salisb., *Draba nemorosa* L., *Turritis glabra* L., *Saxifraga sibirica* L., *Verbascum pyramidatum* M.B., *Cirsium incanum* Fisch. и др./ и степные /например: *Stipa Ioannis* Celak., *Festuca sulcata* /E.Hack./ Risch.,

✓ *Cirsium*

Pilipendula hexapetala Gilib., *Stachys recta* L., *Dracocephalum Ruyschianum* L., *Campanula sibirica* L., *Jurinea arachnoidea* Vge. и друг./.. Наконец, на последнем месте во флоре КГЗ находятся адвентивные виды /например: *Phytolacca americana* L., *Erigeron canadensis* L., *Siegesbeckia orientalis* L. и некоторые другие/.

Количество эндемичных видов во флоре КГЗ весьма значительно и составляет около 20% /около 280 видов/ общего количества видов.

По богатству эндемиками семейства располагаются следующим образом:

Compositae	41	Campanulaceae	11
Umbelliferae	27	Scrophulariaceae	7
Caryophyllaceae	24	Saxifragaceae	5
Ranunculaceae	21	Gentianaceae	5
Rosaceae	20	Borraginaceae	5
Leguminosae	20	Dipsacaceae	5
Gramineae	17	Cyperaceae	4
Cruciferae	14	Valerianaceae	4
Liliaceae	14	и 24 семейства	1-3

Таким образом, эндеми имеются в 41 семействе. Следовательно, из 96 семейств флоры КГЗ в 55 семействах совершенно отсутствуют эндемичные виды. Число эндемичных видов не является, конечно, окончательным и при дальнейшем критическом изучении флоры может измениться. Особенно за счет так называемого, молодого или прогрессивного эндемизма. Это, главным образом, виды очень полиморфных родов, как например, *Rubus*, *Rosa*, *Alchimilla*, *Hieracium*, *Cirsium* и др.

которые еще мало изучены и ареалы их недостаточно исследованы.

Эндемизм, свойственный флоре Заповедника, точно также как и сама флора, не является однородным.

Так, Гроссгейм / *зл* / различает: 1. Кавказский эндемизм, т.е. такой эндемизм, который является "производным Главного Кавказского хребта и зависящих от него территорий." Это такие виды, как например: *Agrostis teberdensis* Litv., *Carex Medwedewi* Leskov, *Dentaria bipinnata* C.A.M., *Ribes Biebersteinii* Berl., *Oxytropis kubanensis* Leskov, *Tilia caucasica* Rupr., *Heraclium Leskovi* Grossh., *Gentiana oschtenica* /Kusn./ Grossh., *Taraxacum confusum* B.Sch. и друг. 2/ Закавказский условный эндемизм /условной автор называет эту группу из за того, что, вследствие слабой изученности соседних с Закавказьем зарубежных стран, "нет никакой уверенности, что находимые пока только в Закавказье растения не будут найдены в дальнейшем за пределами Закавказья и, таким образом, не будут развенчаны в звании эндемов"/.

Флоре Заповедника свойственен закавказский эндемизм Колхидского корня. Это такие распространенные виды, как например: *Milium Schmidtianum* C.Koch., *Briza Marcowiczii* B.Weg., *Carex euxina* Marc., *Alchimilla dura* Bus., *Ligusticum physospermifolium* Alb., *Campanula cordifolia* C.Koch., *Isula magnifica* Lipsky, *Cirsium Kusnetzovianum* S.et L., *Centaurea ossica* /C.Koch/ Boiss. и многие другие.

Имеется в районе Заповедника немало эндемичных только для него, а также вообще редких для Кавказа видов, как

например: *Festuca longiaristata* S.et L., *Minuartia rhodocalyx* /Alb./ G.Wor., *Silene Marcowiczii* B.Sch., *Arabis Nordmanniana* Rupr., *Ranunculus Helenae* Alb., *Sorbus Albovi* G.Zinserl., *S.Woronovi* G.Zinserl., *Astragalus Freynii* Alb., *A. Galagani* Lipsky, *Oxytropis kubanensis* Leskov, *Daphne circassica* G.Wor., *Chaerophyllum Borodini* Alb., *Ch. Schmalhauseni* Alb., *Heracleum Leskovi* Grossh., *H. aconitifolium* Wor., *H. Mantegazzianum* S.et L., *Osmorrhiza brevistylis* DC., *Ligusticum arafoc* Alb., *Primula grandis* Trautv., *Gentiana Dechyana* S.et L., *G. paradoxa* Alb., *Cicerbita Olgaе* Leskov, *Psephellus Vvedenski* D.Sosa. и ряд других.

EMBRYOPHYTA ASTROPHOGAMA - Споровые растения.

Сем. I. POLYPODIACEAE.

1. Woodsia fragilis /Trev./ Moore

В трещинах скал, преимущественно в альпийском поясе.

Верховье р. Курджинс, известковые скалы. 8.VII.1929. -

Пол. Баранова, скалы на склоне к р. Тхач. 24.VI.1930. -

Скалы на берегу М. Лабь, выше устья р. Уруштен. 28.VII.1936

Хр. М. Бамбак, скалы. 30.VII.1930.

2. Cystopteris montana Bernh.

В березняках верхнего предела леса на замоховелых камнях и скалах.

Г. Ачешбок, валуны в полосе субальпийских березняков.

7.VII.1928. - Хр. Лагоняки, субальпийские березняки в исто-

ках р. Курджинс. 8.VII.1929. - Скалы у р. Цеце, против ур.

"Тяга". 15.VII.1929. - Г. Чуба, задерненные осыпи. 16.VII.

1929. - Хр. Ачишко, скалы. 27.VII.1935.

3. C. audetica A. Br. et Milde

Вредна в лесах.

Еловый лес у устья р. Рошкова. 8.VII.1930. - Пихтово-

буковый лес по склону к р. Местык. 20.VII.1930. - Хвойный

лес у устья р. Закам. - Пихтовый лес на водоразделе между

В. и М. Лабой, на скале.

4. C. regia /L./ Presl.

В трещинах известняковых скал в альпийском поясе.

Г. Оштен, осыпь в альпийском поясе. 1.VII.1928. -

Г. Чуба, скалы. 17.VII.1929. - Хр. Лагоняки, уроч. Псеендах,

скалы. 22.IX.1934.

5. *C. fragilis* /L./ Bernh.

На каменистых местах и скалах как в лесах, так и на высокогорных лугах.

Споры этого папоротника содержит HCN, молодые листья дают запах горького миндаля.

- - *var. anthriscifolia* Koch.

Г.В.Вамбак, ущелье р.Снежной, скалы. 18.VII.1930. - Скалы у р.М.Лабы, выше устья р.Урштен. 26.VII.1930. - Истоки р.Шизи, скалы в субальпийском поясе. 30.VII.1930. - Лагонаки. 23.IX.1933. - Подъем на г.Тхач, буковый лес.

- - *var. emarginato-denticulata* Fom.

Пастбище Лагонаки, водопад на первом левом притоке р.Мурджино. 3.VII.1929. - Армянский хребет. 14.VII.1929. - Р.М.Лаба, расщелины скал. 30.VII.1930. - Г.Финт, скалы в альпийском поясе. - Г.Ачешбон, альпийские луга.

+ 6. *Struthiopteris filicastrum* All.

7 * *Onoclea struthiopteris* Hoffm., *Matteucia struthiopteris* Todaro/.

Часто встречается в сырых тенистых лесах. Реликт. Декоративное растение. Для скота ядовит.

Терраса р.Белой, выше устья р.Молочной. 30.VII.1929. Буковый лес близ устья р.Урштен. 3.IX.1930. - Пиктово-буковый лес в районе р.Грустной. 2.VI.1935. - Еловый лес у р.Пахвоа. - Долина р.Пслух, ольшатник. - Хр.Псекохо, буковый лес. - Г.Амбга, буковый лес. - Уроч. Умнырь.

7. *Dryopteris filix mas* /L./ Schott.

/ - *Aspidium filix mas* Sw., *Nephrodium filix mas* /L./ Risch/

Весьма распространенный папоротник в тенистых лесах и

ущельях. Корневище его содержит: жирные и эфирные масла, смолу, филициновую кислоту и др. Употребляется в медицине. Встречаются вариации:

- - var. crenata Milde

Г.Б.Бамбак, берег р.Снежной, в сосняке. 29.VII.1930. -
Лагерь Холодный, скалы. 14.VII.1931. - Г.Дудугуш, дубовый
лес. 4.VII.1935. - Хр.Всеохо, пихтовый лес. 20.VI.1935.

- - var. affinis /F. et M./ Newm.

Г.Нагой Чук, скалы. 13.VII.1929. - Лес по склону к
р.Цеце, против уроч. "Жита". 15.VII.1929. - Лес на берегу
р.М.Лябы, ниже устья р.Уруштен. 2.IX.1930. - Р.Аибга, бу-
новый лес. 31.V.1931.

- - var. deorsolobata Moore

Пихтовый лес у р.Уруштен. 18.VII.1931. - Красная По-
ляна, лес по р.Бешенне.

- - var. pseudorigida Christ.

Указывается в *Flora caucasica critica* |49| для
для г.Тхач, субальпийские луга.

○ 98. D. oreades Fom.

Часто встречается на каменистых склонах и осыпях в субаль-
пийском, альпийском поясах и по опушкам лесов.

Лес по склону к р.Цеце, против уроч. "Жита", на
скалах вместе с *Rhododendron ponticum*. 15.VII.1929. -
Г.Заван, субальпийский луг. 12.VII.1930. - Хр.Магима, суб-
альпийский луг. 15.VII.1930. - Хр.Аслидний, осыпь, среди
субальпийского луга. 4.VII.1930. - Г.Пшекин, скалы в аль-
пийском поясе. 20.VII.1930. - Хр.Ачиш^х, скалы. - Хр.Аба-
го, субальпийский и альпийский пояса.

9. D. spinulosa /Müll./ O.Kuntze./ = D. euspinulosa /Diels/ Fom./.

В тайных лесах.

Г.Абаго. 8.VII.1929. - Лес на 2-ой террасе р.Белой,
 выше устья р.Малченн. 30.VII.1930. - Лес южнее ^{устья} р.Хацовитй.
 23.VII.1930. - Пихтово-буконий лес в долине р.Желобной.
 31.VII.1935. - Лес в долине р.М.Лябы. 10.VII.1936.

10. D. austriaca /Jacq./ Wouyar./ = D. dilatata Gray, Nephrodium spinulosum W. var.
 dilatatum Koch., N. dilatatum Desv./.Встречается в лесах. Из корневищ добывается глистогонный
 экстракт.- - - (var. deltoidea Milde.)

Пихтово-буконий лес на подьеме от Сенной поляны и
 лагерю "Зубровий". 12.VII.1928. - Буконий лес близ лагеря
 Чугуш. 4.IX.1928. - Г.Гузерикуль, лес. - Г.Нагой Чук, суб-
 альпийские березняки. 7.VII.1929.

11. D. phegopteris /L./ C. Christ./ = Phegopteris polypodioides Fee/.

На скалистых местах в лесах.

По скалам среди леса на склоне к р.Цеце, против
 уроч. "Житя". 15.VII.1929. - Лес по берегу р.Ачипсе.
 4.IX.19 . - Широколиственный лес по берегу р.Желобной.
 31.VII.1935.

12. D. Linnaeana C.Christ./ = D. pulchella /Salisb./ Hayek/

Нередко в лесах, преимущественно пихтово-буконных.

Реликт.

Пихтово-буконий лес у подножья хр.Аспидного. 12.VII.

Июль 32

1928. - Лес по склону к р. Безымянке. 3.VIII.1929. - Пихтовый лес у озера Кардывач. 17.VIII.1931. - Хр. Ачинхо, кустарниковый пояс. 6.VII.1931. - Пихтово-буковый лес у лагеря Сенного. 2.VI.1935. - Лес в долине р. Местык. - Пихтово-еловые леса между Умнырам и устьем р. Пахвоа.

13. *D. Robertiana* /Hoffm./ C. Christ.

/ = *Phegopteris Robertiana* Hoffm./.

Иногда, в лесах.

Г. Чуб, осень. 21.VIII.1929. - Пихтово-буковый лес по скалистому склону к р. Местык. 20.VII.1930.

14. *D. oreopteris* /Ehrh./ Maxon.

/ = *Nephrodium oreopteris* Boiss. *Aspidium oreopteris* Sw./.

Преимущественно в лесах верхней полосы.

Перевал Псевахо, букво-пихтовый лес. 28.VIII.1928. - Армянский хр., буковое мелколесье. 9.VII.1929. - Лес по склону к р. Тепляк. 24.VII.1929. - Пихтовый лес у оз. Кардывач. 17.VIII.1935. - Хр. Псевохо, букво-пихтовый лес.

15. *D. rigida* /Hoffm./ Und.

/ = *Nephrodium rigidum* Desv./.

Редкий папоротник, приуроченный к известнякам.

Истоки р. Мутный Тепляк, осень с г. Штан. 12.VIII.1929. - Г. Нагой Кошки, скалы. 7.VII.1929.

16. *Polystichum lonchitis* Roth.

На каменистых местах и скалах в субальпийском и альпийском поясах. Реликт.

Г. Аюга, скалы. 26.VII.1924. - Ле гонаки, каменистая балка у ущелья "Жалоб". 26.VI.1928. - Г. Нагой Кошки, каменистая балка. 7.VII.1929. - Чилипсы, скалы в альпийском

поясе. - Хр.Абаго, вершина Джемурук. - Г.Тхач, субальпийский пояс. - Хр.Псеашхо.

17. *P. lobatum* /Sw./ Presl.

На скалах в лесах.

Чернореченская караулка, скалы на берегу р.Уруштен. 20.VII.1928. - Лес в долине р.Местык. - Склон к р.Цеце, известные скалы выше Большой Поляны. - В лесу близ Гузерипля.

- - *var. umbricatum* O. Kuntze.

Хр.Ачишко, дубовый лес. 25.VI.1931. - Пихтовый лес у р.Уруштен. 18.VII.1931. - Г.Аибга, каштановый лес. 4.VIII.1935.

18. *P. Braunii* Fee.

В тенистых лесах.

Буковый лес близ устья р.Уруштен. 3.IX.1930. - Хр. Чура, лес. 11.VIII.1932. - Пихтово-буковый лес в районе лагеря Сенного. 5.VI.1935. - Гузерипля, лес на берегу р.Малчая. 27.VI.1935. - Берег р.Киши у Зубрового лагеря.

19. *Athyrium filix femina* Roth.

Весьма распространенный папоротник в лесах. Декоративен, из корневищ добывается глистогонный экстракт.

- - *var. fissidens* Döll.

Г.Чуб, лес по крупно-наменистой осыпи. 22.VII.1929. - Пихтовый лес у оз.Кардывач. 17.VIII.1931. - Лагонаки, пихтовый лес. 14.VIII.1934. - Хр.Псеашхо, пихтовый лес. 14.VIII.1935. - Г.Шениш, пихтовый лес. 26.VIII.1935. - Пихтовый лес между уроч.Умпырь и лаг.Мастаная. - Лес с тиссом в долине р.Местык. - Истоки р.Киши.

- - *var. multidentatum* Döll.

Перевал Псеашхо, буковый лес. 29.VIII.1928. - Черг

ченская караулка, скалы у р. Уруштен. 20.VIII.1928. - Хр. Ачинско, буковый лес. 20.VII.1935.

20. A. alpestre /Hoppe/ Rylands

Часто в лесах верхнего предела и в субальпийском поясе.

Г.Абаго, субальпийский березняк. 8.VII.1929. - Никтарник около лог. ии. Исаева. 17.VII.1930. - Г.Чугуш, альпийский луг. 14.IX.1931. - У ледника Псевакхо, субальпийский луг. 10.VII.1935. - Г.Ишени, субальпийский березняк. 25.VIII.1935. - Г.Оштен, заросли *Rhododendron caucasicum*. - Г.Щуко, субальпийский луг. - Лужайки в полосе березняка над оз.Кардывач.

21. Phyllitis scolopendrium /L./ Newm.

/ = *Scolopendrium officinale* Sm., *S. vulgare* Sm./.

Нередко в лесах на затененных скалах. Используется как декоративное в комнатных горшечных культурах и рекомендуется для каменистых групп в садах и парках.

Лес по осыпи с г.Чуба. 22.VIII.1929. - Скалы на берегу р.М.Лаба, выше устья р.Уруштен. 26.VII.1930. - Буковый лес у р.Уруштен. 3.IX.1930. - Берег р.Пудзик, выше кордона. 19.IX.1931. - Известковые скалы у р.Цеце. - Хр.Лагонаки, уроч.Вольница. - Буковый лес с никтой между устьем р.р. Киши и Абаго.

22. Asplenium septentrionale /L./ Hoffm.

В трещинах скал.

Красная Полина, скалы у р.Мзыкты. 23.VII.1924. - Скалы у Чернореченской караулки. 18.VIII.1928. - Г.Тыбга. 28.VII.1928. - Г.Гузерицль, на скалах. 1.VII.1929. - Г.Б. Бамбак, ущелье р. Снежной, скалы. 10.VII.1930.

23. A. viride Huds.

В расщелинах скал, на осипях в верхнем лесном, субальпийском и альпийском поясах.

Г. Мырзакан, россыпи. 25.VI.1928. - Г. Чуба, скалы. 10.VII.1929. - Источники р. Белой, лес на крупно-каменистой россыпи. 18.VIII.1929. - Пихтово-буковый лес на скалистом склоне у р. Местык. 20.VIII.1930. - Г. Фимт, скалы. - Г. Ачешбок, альпийские ковры. - Скалы близ Гузерипля.

24. A. trichomanes L.

Часто встречается в Заповеднике, в трещинах затененных скал в лесном поясе.

Под. Гузерипль, скалы. 25.VI.1927. - Хр. Сжиженный, буковый лес. 23.VII.1928. - Лес на крупнокаменистой осипи с г. Чуба. 22.VIII.1929. - Скалы у р. М. Лабы, выше устья р. Уруштен. 26.VIII.1930. - Г. Анбра, грабово-буковый лес. 22.V.1931. - Хр. Ачинко, буковый лес. 21.IX.1935. - Берег р. Киви у "Зубрового лагеря". - Буковый лес на подъеме на г. Ткач. - Долина р. Местык. - Скалы у р. Цеца. - Г. Герпеган, лиственный лес.

25. A. ruta muraria L.

В трещинах затененных скал, предпочитает известняки.

Известняковые скалы в верховье р. Цеца. 28.VI.1928. - Г. Гефе, скалы среди сосняков. 31.VII.1928. - Г. Фимт. - Скалы при впадении р. Пуджи в Мзыкту.

26. A. adiantum nigrum L.

На скалах в лесах, изредка.

Широколиственный лес, близ устья р. Векрес. 31.VII.1930. - Г. Етартварта, верхняя лесная опушка, под сосной. 27.VII.1936. - Красная Полина, лес по р. Башеяке.

27. Blechnum spicant With.

Изредка, в буковых лесах. Реликт.

Армянский хр., буковый лес. 9.VII.1928. - Хр.Маври-
конка, субальпийское буковое мелколесье. 17.IX.1930.

28. Notholaena Marantae R. Br.

В трещинах скал, очень редко.

Скалы по левому берегу р.Б.Лабы, ниже устья р.Закан.

29. Cryptogramma crispa R. Br.

/ = *Osmunda crispa* L., *Allosurus crispus* Bernh./.

В трещинах скал и на осыпах в альпийском поясе.

Г.Взыш, на камнях. 22.VII.1928. - Г.Абаго, влажные
скалы. 9.VII.1929. - Долина р.Уруштен, на камнях. 2.VII.
1935. - Берковье р.М.Лабы. 18.VII.1935. - Чилинос, скалы
в альпийском поясе. - Скалы у оз.Мардывач. - Истоки р.
Книш, скалы.

30. Pteridium laeuginosum /Bory/ Hook.

В лиственных лесах.

Лесосека-газь в буковом лесу близ лгг.Чугун. 4.IX.
1928. - Г.Дудугун, буково-дубовый лес. 22.VII.1935. -
Хр.Ачишхо, дубовый лес. - Медовеевка, буковый лес.

31. Polypodium vulgare L.

Весьма распространенный папоротник, селящийся в трещинах
скал, на стенах, валунах, стволах и реже на почве. Встре-
чается в пределах всего лесного пояса Заповедника. Может
быть использован в декоративном садоводстве. Корневище
содержит дубильную и яблочную кислоты, сапонины. Различа-
ются var. pumilum Haussm. и var. commune Milde.

Пол.Гузериэль, берег р.Велой, на стволе дуба. 19.VII

1928. - Скалы на берегу р. М.Лабы. 26.VII.1930. - Г. В. Вамбан, скалы на берегу р. Снежной. 30.VIII.1930. - Хр. Ачимхо, дубовый лес. 23.VI.1931. - Г.Ассара, букново-грабовый лес. 17.IX.1931. - Г. Анбга, грабово-буковый лес. 22.V.1931. - Скалистый берег р.Киаши. 2.VI.1935. - Г. Ишемиш, скалы в сосновом лесу. 22.VIII.1935. - Г. Дудугуш, дубовый лес.

Сем. II OPHIOGLOSSACEAE.

32 |1|. Ophioglossum vulgatum L.

Собран только один раз близ Черноречья, во фруктовнике. 9.VII.1936. п. Гузарины, на ~~пашенке~~.

33. |2|. Botrychium lunaria /L./ Sw.

На верхнем пределе лесов, на субальпийских и альпийских лугах.

Лагонаки, г. Мырзакау. 2.VII.1928. - Г. В.Тхач, в субальпийском березняке на древней корене. 22.VI.1930. - Г. В.Вамбан, типчаково-кобрезиевый луг. 18.VIII.1930. - Лаг. Холодный. 15.VII.1931. - Г.Анбга, расщелины скал. - Г. Олтен, известняки.

Сем. III EQUISETACEAE.

34 |1|. Equisetum arvense L.

По берегам рек и ручьев.

- - var. nemorosum A. Br.

Галечник на берегу р. Белой, ниже пол. Гузерицкая. I. VII.1929. - Спуск от лаг. им.Джаева к Семейной поляне, в лихтовом лесу у ручья. 4.VIII.1930. - Еловый лес на подгалечниковой террасе р. М.Лабы, против устья р. Цахшты. II. IX.1930.

- - var. ramosum Rupr.

Пол. Гузерицль, заболоченный ручеек. 29.VII.1929. -
Иловато-песчаный берег старицы р. Уруштан. 27.VII.1928. -
Галечник р. М.Лабы, выше устья р. Уруштан. 26.VII.1930.

35 |2|. E. hiemale L.

По берегам рек и ручьев. Стебли употребляются для поли-
ровки мебели и в бумажном производстве.

Галечник р. Белой. I.VIII.1929. - Хр. Магичо, у ручья.
25.VIII.1930. - Близ устья р. Уруштан. 3.IX.1930. - Подъем
на перевал Аишя, оловый лес на берегу р. М.Лабы. 3.IX.
1930. - Галечник на берегу р. Кизи около Сенной Поляны.
3.VI.1935.

36 |3|. E. pratense Ehrh.

Хвойный лес у устья р. Заман | Flora caucasica cri-
tica |. - Берег р. Кизи, против Сенной Поляны, сме-
шанный заболоченный лес. 7.VIII.1935.

37 |4|. E. ramosissimum Desf.

/ = E. ramosum DC. /

Галечник р. Белой, ниже пол. Гузерицль. I.VIII.1929.

38 |5|. E. variegatum Schleich.

На болотах.

Верховье р. Белой. 15.VII.1928. - Г. Абадзеш, кляче-
вое осоковое болото. 9.VII.1929. - Клячевое болото в исто-
ках р. Местык. 19.VIII.1930. - Болото близ лг. Холодного.
I.VIII.1935.

39 |6|. E. trachycotum A. Br.

Вид этот известен только из предгорья Заповедника и встре-
чается, повидимому, только на галечнике р.р. Уруштан и

И. Лаби.

Галечник р. Уруштен. 14.VII.1928. - Умпырь | Flora caucasica critica |.

40 |7|. E. palustre L.

Белореченский перевал, на тропе при подъеме с впа. 15.VII.1928.

Сем. IV LUCOPODIACEAE.

41 |1|. Lycopodium selago L.

В верхней полосе леса и в альпийском поясе. Красильное растение.

Лагонами, пихтово-буковый лес. 24.VI.1928. - Пихто-
во-буковый лес на склоне к р. Цеце против уроч. "Жита".
15.VII.1929. - Г. Абаго, мелкоствольный луг. 8.VIII.1929. -
Пихтово-буковый лес между лог. им. Исеева и Свинной Поли-
ной. 4.VIII.1930. - Пихтовый лес у оз. Кардывач. 17.VIII.
1931.

42 |2|. L. annotinum L.

В верхней полосе леса и на альпийских лугах. Употребляет-
ся для добывания синей краски.

Пихтовый лес по склону к р. Алаус. 19.VIII.1930. -
Берег р. Цахвое, осыпь. 30.VIII.1930. - Пихтовый лес у оз.
Кардывач. 17.VIII.1931. - Г: Гузерипль, альпийский луг.
15.VIII.1935. - Буково-пихтовый лес близ лог. Тигеня.
7.VIII.1935.

43 |3|. L. clavatum L.

На затененных влажных местах в субальпийском и альпийском
поясах. Содержит красящие вещества. Споры употребляются
в медицине и в металлургической промышленности для об-

сыпке форм при выплавке чугуна.

Вершина хр. Ачишко, 6.VII.1931. - Г. В. Чура, верхняя граница леса. 7.VII.1931. - Г. Ятыргверта, субальпийский луг. 27.VII.1936.

44 |4|. L. alpinum L.

В альпийском поясе. Споры имеют применение в медицине.

Вершина хр. Ачишко, 6.VII.1931. - "Кустарниковая тундра" выше ледника луг. Холодного. 14.VII.1931.

Сем. V SELAGINELLACEAE.

45 |I|. Selaginella selaginoides /L./ Link.

В альпийском поясе.

Г. Ачешбок, мелкокаменистая осель. 7.VII.1928. -
Источники р. Рошнее, окраина ключевого болота. 19.VII.1930. -
Г. В. Вембак, верховье р. Снежной. 8.VIII.1930. - Г. Олтан,
альпийский кобрезиево-цетрариевый луг. 12.VII.1935.

46 |2|. S. helvetica /L./ Link.

Сырые и влажные скалы.

Скалы на берегу р. Белой, выше устья р. Малчей.
30.VII.1929. - Скалы на берегу р. Малды, выше устья р.
Уруштен. 26.VII.1930.

EMBRYOPHYTA SIPHONOGAMA - Цветковые растения.

Gymnospermae - Голосеменные.

Сем. VI TAXACEAE.

+ 47 |I|. Taxus baccata L.

Этот принадлежит к числу тех интересных растений в Заповеднике, которые требуют особой охраны, т.к. являются

древним третичным реликтом. Встречается в виде единичных экземпляров или небольших групп, преимущественно на сильно затененных склонах, в долинах рек, обычно в буковых или пихтово-буковых лесах. Древесина тисса очень прочная, хорошо полируется и высоко ценится в токарном и столярном деле. Заслуживает широкого разведения, как декоративное в садах и парках. Размножается черенками, отводками и семенами.

Белореченский перевал, буковое мелколесье. II.VII. 1928. - Пихтово-буковый лес при подъеме от Сенной Поляны к Зубровому лагерю. 12.VIII.1928. - Лес по склону и р.Базымьянке. 3.VIII.1929. - Лес у водопада Джаурсан. 21.VIII.1929. - Лес в долине р.Местык. 20.VII.1930. - Г. Фитт. I.VIII.1931. - Лагонаки, берег р. Курджинс. 9.VII. 1932. - Буково-пихтовый лес в районе р.Грустной. 2.VI. 1935. - Буково-пихтовый лес в долине р. М.Лабы у устья р.Цахва. 22.VIII.1936.

Сем. VII PINACEAE.

+ (48) |I|. Abies Nordmanniana /Link/ Spach.

Пихта является самой распространенной породой в Заповеднике. Образует чистые насаждения или смешанные с другими древесными породами, главным образом, с елью восточной и буком. Реликт. Дает строевой и подолочный материал. Из коры добывают смолу и терпентин. Хвоя содержит эфирное масло.

Лагерь Мастаян. 25.VIII.1928. - Черкесский хр. 15.VIII.1929. - Хр. М.Вамбак. 15.V.1930. - Г. Б.Вамбак. 16.VII.1930. - Г. Аибга. 20.VI.1931. - Г. Швакиш. 14.IX. 1935. - Верховье р. Мамты. - Хр. Аишка. - Гузерипль. - Карапырь.

+ (49) |2|. Picea orientalis /L./ Link.

Встречается преимущественно в качестве примеси к пихтово-буковым лесам, чистые насаждения образует очень редко. Западная граница массового распространения ели проходит в Заповеднике по водоразделу р.р. Уруштен и М.Леба. Ре-дкит. Древесина используется как строевой, подделочный, пильный и резонансовый материал. Содержит смолистые вещества, из которых добывают скипидар, терпентин и так называемую "восточную смолу". Кора содержит дубильные вещества.

Устье р. Уруштен. 20.VII.1928. - Черноречье, берег р.Уруштен. 3.IX.1930. - Нарань, смешанный лес. 18.VII.1936. - Уроч. Умпырь. - Силой к р. Цахвоа. - Силой и устье р. Рожкоа. - Хр. Аишка, при подъеме от "Бурелома".

(50) |3|. Pinus hamata D. Sosn.

Часто образует леса, преимущественно в верхнем лесном поясе. Дает строительный материал, топливо, смолу, скипидар, наифоль и друг. продукты.

Лагерная поляна, лес по склону к р. Белой. 2.VII.1929. - Ущелье без названия ф "Желоба", остатки сосняка. 26.VI.1929. - Хр. М.Вамбаа, обрывы. 21.VI.1930. - Г. В. Вамбаа, берег р. Снежной. 19.VI.1931. - Сосняк у лесной границы на берегу р. Уруштен. 17.VII.1931. - Берег р. Цаца. 1.VII.1933. - Г. Ачешбоа, сосняк верхнего предела. 25.VI.1935. - Энгельманова поляна. - Лагерь Аспидный. - Г. Ятыргварта.

Сем. VIII CUPRESSACEAE.

(51) |1|. Juniperus oblonga M.B.

До верхней границ лесного пояса. Древесина годна для токарных и резных изделий. "Ягоды" имеют лекарственное

и красильное значение.

Чернореченская караулка. 19.VII.1928. - Уроч. "Жита", скалы над р. Велой. 22.VII.1929. - Г. Фишт. - Хр. М.Бамбан, скалы. 30.VI.1930. -

52. |2|. J. depressa Stev.

Обрезует часто заросли у верхней границы леса, в субальпийском и альпийском поясах на скалистых местах.

Хр. Дзэва, заросли *Rhododendron caucasicum*. 22.V.1930. - Г. В.Бамбан, берег р. Снежной, заросли *Rh. caucasicum*. 29.VII.1930. - Рододедроновые заросли под ледником Холодного лагеря. 16.VII.1931. - Вершина г. Аибга. 31.V.1931. - Г. Пшекиш, сосняк верхнего предела леса. 14.VI.1935. - Г. Абаго, субальпийский пояс. 7.VII.1935. - Перевал Псевишко. - Вершина г. Ачишко.

53 |3|. J. rugosa C. Koch.

/ - *J. nana Willd.* /.

На скалистых местах в субальпийском и альпийском поясах.

Каменное море, скалы. 9.VII.1929. - Верховья р. Мзымты |Альзов|.

54. |4|. J. sabina L.

Выше лесного предела на скалистых местах. Все части растения ядовиты, содержат эфирное масло, употребляемое в медицине.

Окрестности "Желоба", у верхнего предела леса. 26.VI.1928. - Долина р. М.Лабь, ниже уроч. Умпырь, скалы. 23.VII.1928. - Скалы в истоках р.Челенс. 2.VII.1930. - Берег р. Цеце. I.VII.1933. - Вершина г. Аибга. - Г. Фишт. - Перевал Псевишко. - Верховья р. Мзымты.

ANGIOSPERMAE - Покрытосеменные.

MONOCOTYLEDONEAE - Однодольные.

Сем. IX. ТУРНАСЕАЕ.

55 |1|. Typha latifolia L.

Очень редко по берегам рек, озер и на болотах.

Поляна Гузерипль, заросший водоем. 21.VII.1928. -

Славина на озере у подножья г.Льсой. 24.VII.1930.

Сем. X. ПОТАМОГЕТОНАСЕАЕ.

56 |1|. Potamogeton pusillus L.

В медленно текущих водах.

Г. Гузерипль, заросшие водоемы. 12.VIII.1929.

57 |2|. P. alpinus Bulbis.

У подножья г. Гузерипль, на дне озерка. 16.VII.1935.

58 |3|. P. natans L.

Ст. Псебайская, кр. Гернегем, озера и болота.

Сем. XI. ALISMATACEAE.

59 | I | Alisma Loeselii Gorski/ - *A. arcuatum* Michx./

По берегам канав и по болотам. Редко.

Поляна Партизанская. Ключевое болото. 26.VI.1929.

Сем. XII. GRAMINEAE.

60 | I | Chrysorogon Gryllus /L./ Trin.

На лугах, очень редко.

Ст. Псебайская, хр. Герпегем, сенокосные луга. 27.VI
1930 г. - Луговой склон к устью р. Бескес. 3.VI.1930.61 | 2 | Digitaria sanguinalis Scop./ = *Panicum sanguinale* L./

Сорное растение.

Галечник р. Ачинсе, выше устья р. Лаурн. 9.IX.1928. -
Галечник р. Пшехи. 25.VI.1929. - Пол. Гузеринль, огород.
31.VI.1935.62 | 3 | D. ciliaris /Retz/ Koel./ = *Panicum sanguinale* L. v. *ciliare* Trin., *P.*
ciliare Retz./.Галечник р. Ачинсе, выше устья р. Лаурн. 9.IX.1928. -
Пол. Гузеринль, огород. 29.VI.1935.63 | 4 | Echinochloa crus galli /L./ R. et Sch./ = *Panicum crus galli* L./.

По сорным и влажным местам.

На тропе над р. М.Лабой, между 3-ей ротой и Умны-
рем. 29.VI.1928. - Пол. Гузеринль, берег заболоченного
ручья. 30.VI.1929. /var. *longiseta* Böll./.

64 | 5 | Setaria glauca /L./ P.V.

Сорное растение.

Чернореченская караулка, галечник р. Уруштен. 20.УШ.
1928. - Пол. Гузеришль, огород. 29.УП. 1935. - У подножья
г. Оштен. 4. IX. 1935.

65 | 6 | S. viridis /L./ P.V.

Сорное растение.

Чернореченская караулка, галечник р. М. Лабы. 18.УШ.
1928. - Пол. Гузеришль, у дороги в долине р. Жалобной.
31.УП. 1935.

66 | 7 | Anthoxanthum odoratum L.

Часто встречается на субальпийских и альпийских лугах.
Обладает приятным запахом [кумарин], примешивается в та-
бак.

Г. Оштен. 20. VI. 1931. - Перевал Чушум, альпийский
пояс. 14. IX. 1931. - Лагонани, опушка пихтового леса.
16. УП. 1933. - Перевал Псеанхо, субальпийский луг. 9. УШ.
1934. - Козлиная балка, луг. 7. УП. 1935. - Хр. Ачишко,
альпийские луга. 8. УП. 1935. - Луг в пойме р. Кыши. 19. УП.
1935. - Г. Тыбга, альпийский луг. 26. УП. 1935. - Г. Фишт. -
Хр. Аишко I, субальпийский луг.

- - var. glabrescens Celak.

Субальпийский пояс на хребте у оз. Кардыван. 9. IX.
1928. - Г. Абаго, поляна среди субальпийского березняка.
8. УШ. 1929. - Г. Джуга, субальпийский луг. 15. УШ. 1930. -
Г. В. Бамбак, луга. 27. УШ. 1931.

67 | 8 | Stipa Joannis Celak.

На сухих склонах, редко.

Хр. Герлегем, ковыльный луг. 26. VI. 1930. - Г. Закам.

ковильные луга. II.УП.1930. - Долина р. Умпырки. 20.УП. 1936.

68 |9| S. pulcherrima C. Koch.

Найден только за пределами Заповедника.

Хр. Гернетем, ковыльные луга. 27.УП.1930.

69 |10| Milium effusum L.

В тенистых местах. Из соломы плетут шляпы.

Пихтовый лес в верховье р. Цеце. 12.УП.1928. - Хр. Магино, верхний предел леса. 26.УП.1930. - Пихтовый лес на берегу р. Уруштен. 18.УП.1931. - Г. В.Вамбак, берег р. Вамбачки. II.УШ.1931. - Пихтовый лес у оз. Кардывач. 17.УШ.1931. - Буково-пихтовый лес у подножья г. Слесарной. 23.УП.1935.

+ 070 |11| M. Schmidtianum /C. Koch/ Grossh.

/ = M. caucasicum S. et E./.

Часто на субальпийских лугах и в лесах верхнего предела. Характерный член высокотравных ассоциаций. Реликт.

Г. В. Вамбак, берег р. Снежной, опушка березняка. 21.УП.1930. - Субальпийское высокотравье близ лаг. им. Исаява. 10.УШ.1930. - Перевал Аишка, субальпийский луг. 3.IX.1930. - Г. Гузеришь: 4.УП.1931. - Г. Оштен. 8.УШ. 1931. - Хр. Ачишко, опушка леса. 3.УШ.1935. - Г. Пшекиш, субальпийский березняк. 25.УШ.1935. - Озеро Кардывач, субальпийские луга. - Лаг. Холодный, луга.

71 |12| Phleum alpinum L.

Обычно для субальпийских и альпийских лугов. Хорошее пастбищное кормовое растение.

Г. Абаго, поляна среди субальпийского березняка. 8.УШ.1929. - На лугах между хр. Арге и Дзэва. 19.УП.1930.-

Истоки р. Аспидной. 16.УП.1930. - Г. Оштен. 20.VI.1931. -
 Летние кочевки р. Тепляк. 15.УП.1931. - Холодный лагерь
 луга. 15.УП.1931. - Г. В.Бамбак, альпийские ковры. 7.IX.
 1931. - Г. Марзакау. 14.УП.1933. - Лагонаки, опушка пихто-
 вого леса. 8.УП.1934. - Перевал Псеашка, альпийские луга.
 21.УП.1934. - Уроч. Псенадах, луга. 22.IX.1934. - Г. Ачеш-
 бек, альпийские луга. 25.VI.1935. - Хр. Ачишко, альпийские
 луга. 25.УП.1935. -

72 |13|. Ph. pratense L.

На лугах и опушках, не заходит высоко в горы. Очень хо-
 рошая кормовая трава, широко введенная в культуру.

Поляна Гузерицль, берег р. Белой. 19.УП.1928. -
 Летние кочевки г. Оштен. 24.УП.1931. - Уроч. Псенадах,
 луга. 22.IX.1934. - Луг в пойме р. Киши. 19.УП.1935.

73 |14|. Ph. phleoides /L./ Sinsk.

/ = Ph. Voehmeri Wib./

На сухих лугах и каменистых склонах. Хорошее кормовое
 растение.

Г. В.Бамбак, луга. 17.УП.1930. - Луга между хр. Дзю-
 ва и Асиге. 18.УП.1930. - Хр. Ачишко, злаковый луг.
 7.УП.1931. - Лагонаки, уроч. Псидыч. 28.УП.1932. - Г. Ош-
 тен. 18.УП.1933. - Г. Дудугуш, поляна в дубовом лесу.
 22.УП.1935. - Г. Пшекиш, сосняк верхнего предела леса.
 23.УП.1935.

74 |15|. Ph. montanum C. Koch.

/ = Ph. Voehmeri var. ciliatum Griseb. f.

Часто, на сухих склонах. Ценное кормовое растение.

Поляна Гузерицль, галечник р. Белой. 19.УП.1928. -
 Уроч. "Жита", скалы над р. Цеце. 21.УП.1929. - Г. Закам,

134

ковильные лужайки. 12.УП.1930. - Г. Оштен. 18.УП.1931. -
Г. Б.Вамбак, высокогорные луга. 24.УП.1931. - Летние ко-
чевки р. Тепляк. 5.УП.1931. - Лагонаки, уроч. Псыдыч.
18.УП.1935. - Г. Дудугум, поляна в дубовом лесу. 20.УП.
1935.

75 |16| Alopecurus aequalis Sobol.

/ = A. fulvus Sm./

На сырых местах и по берегам.

Уроч. Затишье, мочажина. 23.УШ.1928. - Г. Ятыргвар-
та, на берегу озера. 19.УШ.1930. - Гузеришль, вырубка.
26.УП.1935.

76 |16| A. pratensis L.

По влажным лугам.

Хр. Дзюва, берег р. Вамбачки. 27.У.1930. - Спуск с
хр. М.Вамбак к сел. Верият, поляна в буковом лесу. 5.УІ.
1930. - Субальпийский луг у истоков р. Аспидной. 16.УШ.
1930. - Г. Оштен. 20.УІ.1931. - Г. Б.Вамбак, берег р.
Снежной, луга. 8.ІХ.1931. - Субальпийский луг у подножья
г. Ачешбок, у ручья. 26.УІ.1935. - Перевал Псеашха, суб-
альпийский луг.

77. |18| A. ventricosus Pers.

На влажных местах, редко.

Г. Оштен. 20.УІ.1931. - Летние кочевки р. Тапдык.
5.УП.1931.

78 |19| A. sericeus Alb.

Весьма распространенное растение каменистых мест в суб-
альпийском и альпийском поясах. Является закрепителем осы-
пей. Хорошее кормовое растение.

Г. Оштен, мелкокаменистая осыпь. I.УП.1928. - Г.На-
 гой Чук
 вой Мухк, скалы в альпийском поясе. 3.УП.1928. - Осыпь
 у водопада Джаурсан. 20.УШ.1928. - Хр. Магишо, осыпи.
 II.УП.1930. - Г. Б.Бамбак, осыпь в истоках р.Снежной.
 19.УП.1930. - Г. Абаго, ложе ручейка. 9.УШ.1930. - Г.Гу-
 зеринль. 4.УП.1931. - Р. Уруштан, скала. 15.УП.1931. -
 Хр. Ачишко, вершина. 16.УП.1935. - Г. Тьбга, альпийские
 луга. 27.УП.1935. - Скалы у перевала Псеашко. - Лагонаки.
 - Г. Фигт.

079 |20| A. tiflisiensis /Westb./ Grossh.

На каменистых местах в альпийском поясе известняковых
 хребтов. Очень редко. Впервые указывается для Сев. Кав-
 каза. Г. Оштен, на осыпях. 9.IX.1934.

80 |21| A. glacialis C. Koch.

На альпийских лугах.

Уделье верховья р.Цеце, скалы. 28.VI.1928. - Пере-
 вал Чугуш, скалы. 14.IX.1931. - Г.Тьбга, альпийский луг.
 26.УП.1935. - Хр. Ашека, альпийский луг. 21.УШ.1936.

81 |22| A. vaginatus Pall.

/ = A. textilis Alb./.

В альпийском поясе на каменистых склонах. Редко.

Г. Б.Бамбак, берег р. Снежной, осыпи. 10.УШ.1930. -
 Верховье р. Курджипса. 4.IX.1931. - Верховье р. Изимты. -
 Г. Хуко, альпийский луг.

82 |23| A. dasyanthus Trautv.

/ = A. variegatus Pall. var. unipaleaceus Boiss./.

Довольно часто встречается в альпийском поясе на скалис-
 тых и щебнистых местах.

Лагонаки, осыпь. 6.УП.1929. - Г. Абаго, осыпь. 8.УП. 1929. - Г. Чуба, субальпийские луга. 17.УП.1929. - Г. Б. Бамбак, альпийские ковры в истоках р. Снежной. 9.УП.1930. - Г. Оштен, альпийские луга. 9.УП.1936. - Уштырский перевал. 15.УП.1936. - Перевал Аншка. 19.УП.1936. - Г. Ятыргарта. 29.УП.1936.

83 | 24 | Cinna latifolia /Trev./ Griseb.

/ = *C. pendula* Trin./.

По глубоким тенистым балкам и берегам рек.

Чернореченская караулка, тенистый лес на берегу р. Уруштен. 20.УП.1928. - Скалистый берег р. Безымянки. 3.УП.1929. - Хр. Армянский, берег ручья. 14.УП.1930. - Лагерь им. Исаева, лес по склону к р. Мише. 14.УП.1930.

84 | 25 | Agrostis capillaris L.

/ *A. tenuis* Sibth. et Sm., *A. vulgaris* With./.

На лугах. Ценное кормовое растение.

Холодный лагерь, луга. 18.УП.1931. - Г. Уршэль. 6. IX 1931. - Г. Чугуш. 14. IX. 1931. - Лагонаки. 16. УП. 1933. - Вблизи Черноречья, на скалах. 8. УП. 1936. - Пастбище Абаго.

85 | 26 | A. alba L.

На лугах, часто. Хорошее кормовое растение.

Пол. Гузерицль, луговая залежь. 19. УП. 1928. - Г. Оштен, луга. 12. IX. 1934. - Лагонаки, уроч. Псенадах, луга. 25. IX. 1934. - Энгельманова поляна, пастбище.

- - var. compressa / A. et Gr.

Пол. Гузерицль, песчаная отмель р. Белой. 19. УП. 1928

- - var. diffusa / Host. / A. et Gr.

Г. Гафо, поляна. 31. УП. 1928. - Лесная поляна у лг.

Абаго. 7.УШ.1929. - Ключевой Caricetum на склоне г.
Эшт к истокам р. Пшеханьки. 20.УШ.1929. - Вейниковый луг
в долине р. Кошлиная балка. 14.УШ.1930. - Хр. Ачишко,
злаковый луг. 7.УШ.1931.

- - var. gigantea Roth.

Берег ручья на склоне к р. Холодной. 4.УШ.1930.

86 | 27 | A. teberdensis Litv.

Редко. В лесах.

Мочажина в лесу при спуске с хр. М.Апеморы к устью
р. Вескес. 20.УП.1930. - Г. Дудугуш, дубовый лес. 4.УШ.
1935. - Грабовый лес по тропе на г. Аибга.

87 | 28 | A. planifolia C. Koch.

Очень часто. На субальпийских лугах. Хорошее кормовое
растение.

Луг в истоках р. Белой. 17.УШ.1929. - Осыпь в истоке
ух р. М.Лабы. 3.ІХ.1930. - Холодный лагерь, луга. 15.УП.
1931. - Субальпийские луга, над Энгельмановой долиной.
7.УШ.1931. - Сфагновое болото над озером Кардывач. 18.УШ.
1931. - Г. Оштен. 23.УШ.1931. - Г. В.Бамбак, берег р.
Снежной, луга. 8.ІХ.1931. - Лагонаки, уроч. Лагоначи, суб-
альпийский луг. 1.УШ.1933. - Лагонаки, уроч. М.Мрзакау,
луга. 29.УШ.1933. - Лагонаки, уроч. Блятяв. 29.УШ.1934. -
Г. Пшекиш, альпийский луг. 19.УШ.1935.

88 | 29 | A. tenuifolia M.B.

/ - A. canina L. var. tenuifolia Boiss. /.

Редко. В альпийском поясе на сухих скалистых и каменис-
тых местах. Г. Нагой Чук, альпийский Festucetum. 3.УП.

1928. - Сухой Яр. 31.УШ.1933.

89 |30| Calamagrostis arundinacea /L./ Roth.
/ = C. silvatica Schrad./.

Характерный эдификатор субальпийских лугов. Заповедника. Иногда встречается в лесах верхней полосы.

Г. Геоф, субальпийские луга. 31.УП.1928. - Пол. Лагерная, лес по склону к р. Белой. 2.УП.1929. - Г. Магисб, субальпийский луг. 26.УШ.1930. - Холодный лагерь, луга. 15.УП.1931. - Сосняк у лесной границы по берегу р. Уруштен. 17.УП.1931. - Г. Б.Бамбак, луга. 6.УШ.1931. - Высокогорные лужайки над Энгельмановой поляной. 7.УШ.1931. - Г. Чугуш, луга. 18. IX.1931. - Лагонаки, уроч. Псыдыч. 28. У. 1932. - Близ Армянских балаганов, луга. 29.УШ.1934. - Г. Пшекиш, субальпийские луга. 19.УШ.1935. - Кр. Аишка, субальпийский луг. 14.УП.1938.

+ 90 |31| C. teberdensis Litv.

/ = C. villosa auct. fl. cauc./.

По берегам рек. Редко.

Верховье р. Уруштен, буковый лес. 21.УШ.1928. - Каменистый берег, оз. Кардывач. 8. IX.1928.

91 |32| C. epigeios /L./ Roth.

Наредка, по берегам рек. Из стеблей изготавливают разные плетенки.

Галечник р. Уруштен. 14.УШ.1928. - Галечник р. Белой, ниже пол. Гузерицль. 1.УШ.1929. - Уроч. Ушарь, поляна. 11.УП.1936.

92 |33| C. glauca /M.B./ Trin.

По берегам рек.

- Галечник р. М.Лабы, выше устья р. Уруштен. 26.VIII.
 1929. - Галечник р. Белой, ниже пол. Гузерицль. I.VIII.1929
 - Галечник р. Белой выше устья р. Киши. 19.VII.1935.

93 |34| C. Balansea Boiss.

Довольно часто встречается на субальпийских и альпийских лугах и осыпях.

- Боковые морены ледника Псеожко. 28.VII.1928. - Истоки р. Аспидной, лужайки по окраине снежных пятен. 16.VIII.1930. - Б. Уруштенский ледник, осыпь. 29.VIII.1930. - Г. Б.Бамбак, берег р. Снежной, луга. 8.IX.1931. - Перевал Аишка. 19.VIII.1936.

94 |35| C. olympica Boiss.

/ = C. Buschiana Litv./

Ключевое болото в истоках р. Бамбачки. I.VIII.1930.

95 |36| C. pseudophragmites /Holl. f./ Koeler.

По берегам рек.

Долина р. Холодной, на камнях. II.VIII.1935.

96 |37| Holcus lanatus L.

По сухим лугам и склонам, реже в лесу.

- Пол. Гузерицль, галечник р. Белой. 19.VII.1928. - Армянский хребет, обнажения шиферного сланца. 13.VIII.1929
 - Г. Дудугуш, дубовый лес. 18.VII.1935.

97 |38| Deschampsia flexuosa /L./ Trin.

Обычно в субальпийском и альпийском поясах на щебнистых и скалистых местах.

- Лагерь Абаго, поляна. 7.VIII.1929. - Г. Б.Бамбак, субальпийские луга. 16.VII.1930. - Альпийские луга в истоках р. Рошка. 19.VII.1930. - "Кустарниковая тундра" над ледни-

ком Холодного лагеря. 16.УП.1931. - Сосняк у лесной границы на берегу р. Уруштен. 17.УП.1931. - Лужайка в березняке с рододендромом кавказским над оз. Кардывач. 18.УШ. 1931. - Г. Оштен. 23.УШ.1931. - Г. Чугуш, альпийский луг. 14.IX.1931. - Лагонаки, г. Мырзакау, низкотравные луга. 15.УШ.1934. - Г. Ачешбок, сосняк верхнего предела леса. 24.VI.1935. - Г. Тыбга, альпийские луга. 27.УП.1935. - Перевал Псаанхо, альпийские луга в верховьях р. Полух. 30.УП.1935. - Г. Пшекиш, альпийский луг. 21.УШ.1935.

98 |39| D. saespitosa /L./ P.B.

В сырых местах, преимущественно в субальпийском поясе. Солома употребляется для плетения шляп.

Лагерь Тигина, долина реки. 31.УП.1928. - Пастбище Лагонаки. 20.VI.1931. - Летние кочевки р. Тецляк. 10.УШ. 1931. - Офагновое болотце над оз. Кардывач. 18.УШ.1931. - Каменное море, 25.УП.1931. - Г. Б.Бамбак, заболоченные луга в верховьях р. Снежной. 11.УШ.1931. - Г. Ачишко. 27.УШ.1931. - Субальпийский луг у подножья г. Ачешбок. 26.VI.1935.

99 |40| Trisetum spicatum /L./ Richt.

Изредка, в альпийском поясе.

Осынь на г. Оштен. 12.УП.1929. - Г. Финт, вершина. 19.УШ.1929. - Г. Джуга. 15.УШ.1930.

100 |41| T. rigidum /M.B./ R. et Sch.

Изредка, на каменистых местах.

Уроч. Закал, каменистые россыпи среди сосняка. 11.УП 1935. - Г. Оштен, щебнистый луг. 18.УП.1935.

101 |42| T. pratense Pers.

/ = T. flavescens P.B./.

Довольно часто на субальпийских лугах и по опушкам.
Ценная луговая трава.

Пастбище Абаго, субальпийский луг. 27.VI.1928. -
Г. Ачешбок, субальпийский луг. 6.VIII.1928. - Верховье р.
Цицы, заболоченный берег ручья. 12.VI.1929. - Субальпий-
ский луг в верховье р. Уруштен - перевал Псеашка. 3.VIII.
1934. - Лагонаки. 21.VI.1935. - Г. Дудугуш, дубовый лес.
20.VI.1935. - Г. Тыбга, субальпийский луг. 26.VI.1935.

102 |43| T. distychophyllum Vill./ P.B.

Г. Оштен, осмыль у р. Мутный тепляк. 7.VI.1928.

103 |44| Avenastrum asiaticum Roshev.

/ = Avena versicolor auct. fl. cauc./.

Часто на субальпийских и альпийских лугах.

Г. Мырзакау, альпийские луга. 29.VI.1928. - Г. Чуба,
субальпийские луга. 19.VIII.1929. - Альпийский луг в исто-
ках р. Рошка. 10.VI.1930. - Г. Б.Вамбак, луга. 16.VI.
1930. - Г. Оштен. 18.VI.1931. - Каменное море. 25.VI.1931
- Г. Абаго, альпийский пояс. 7.VI.1935.

104 |45| A. pubescens Huds/ Jessen.

/ = Avena pubescens Huds/.

Часто на субальпийских лугах.

Г. Гафо, злаково-крупнотравная поляна. 31.VI.1928. -
Г. Ачешбок, субальпийский луг. 6.VIII.1928. - Г. Б.Вамбак,
Туркая скала, опушка березняка. 6.VIII.1931. - Г. Оштен.
30.VI.1930. - Летние кочевки р. Тепляк. 5.VI.1931. -
Хр. Аишка, альпийские луга. 12.VIII.1931. - Лагонаки, Уроч.

Псыдич. 7.УП.1932. - Г. Мирзакоу, альпийский луг. 26.УП. 1933. - Г. В.Тхач, субальпийские луга. 27.УП.1935. - Г. Тьбга, субальпийские луга. 28.УП.1935.

105 |46| Arrhenatherum elatius /L./ M. et K.

Изредка, на лугах. Прекрасное кормовое растение.

Уроч. Закал, высокотравные поляны. 13.УП.1930. - Г. Б.Бамбак, высокотравный луг на берегу р. Снежной, выше березняков. 2.УШ.1931. - Долина р. Умшърки. 13.УП.1936.

106 |47| Sesleria autumnalis /Scop./ F. Schultz.

/ = S. argentea Savi/.

На скалистых местах. Изредка.

Р. Цеце, Большая поляна, скалы. 18.УП.1929. - Барановы поляны, скалы. 23.VI.1930. - Лагонаки, уроч. Хамцы, каменистый склон. 25.VIII.1933.

✓ 107 |48| Phragmites communis Trin. ✓

Очень редко.

Поляна Гюзерицль, зарастающий ручей. 30.УП.1929.

108 |49| Molinia Littoralis (L.) Moench

По берегам рек до границ верхнего лесного пояса. Редко.

Высокотравные осиново временники у стья р. Рошкоа. 7.УП.1930. - Хр. М.Бамбак, злаково-разнотравный луг. 30.УП.1930.

109 |50| Koeleria Luegseanii (Dost.) Moench

На субальпийских лугах.

Г. Ачешдок, овсяницево-вейниковый луг. 6.УШ.1928. - Каменное море. 25.УП.1931. - Г. Оштен. 25.УШ.1931. - Лагонаки, уроч. Псыдич. 28.УШ.1932. - Уроч. Умшърь. II.УП. 1936.

110 | 51 | K. nitidula Velen.

На скалах и каменистых местах.

Источники р. Курджинс, сосновое редколесье, на скалах.
8.УП.1928. - Хр. Лагонаки, скалистый обрыв к р. Цице. 22.УП.
1929. - Хребет на водоразделе р.р. Близ - Рошка, осмь.
17.УП.1930. - Устье р. Бескес, дубовое редколесье. 3.УП.
1930. - Хр. Агиге, на лугах. 2.УШ.1930. - Скалистый склон
с солянком в истоках р. Шиши. 1.УШ.1930. - Г. Оштеп,
близ Белореченского перевала. 12.УШ.1931.

111 | 52 | K. gracilis Pers.

Редко. На каменистых ~~жкжжж~~ склонах.

Каменное море. 11.УП.1935. - Азишский перевал. 15.УП.
1935. - Лагонаки. 31.УП.1935. - Г. Ятыргварта, скала. 30.УП.
1936.

112 | 53 | K. caucasica Down.

Обычно, на субальпийских и альпийских лугах, скалах и осмях.

Хр. Пшекиш, скалы шиферного сланца среди альпийского луга. 9.УШ.1928. - Скалы на перевале от р. Чилипсы к р. Аспидной. 3.УШ.1930. - Хр. Агиге, луга. 6.УШ.1930. - Г. Гузерицль, альпийская лужайка. 12.УШ.1930. - Г. Б.Бамбак, осми. 2.УШ.1931. - Хр. Лагонаки, Сухой Яр. 31.УШ.1933. - Лагонаки, уроч. Псыдыч, высокотравный луг на берегу р. Молочной. 13.УП.1934. - Г. Тыбга, щебнистая осмь в субальпийском поясе. 28.УП.1935.

113 | 54 | Catabrosa aquatica /L./ P.V.

Редка на болотах и по берегам.

Г. Гузерицль, зарастающий водоем. 12.УШ.1929. - Хр. Гернегем, ключевое болото. 14.УП.1930.

II4 | 55 | Melica uniflora Retz.

В лесах.
Лес на 2-й террасе р. Белой, выше устья р. Молчени.
30.VII.1929. - Галечник р. Киши у устья р. Китайской.
3.VI.1935. - Г. Ачешбок, сосняк верхнего предела леса.
24.VI.1935.

II5 | 56 | M. nutans L.

Изредка, в лесах верхнего предела.
Г. Слесарная, субальпийский парковый ландшафт. 5.VIII.
1928. - Г. М.Тхач, субальпийский березняк. 2I.VI.1930. -
Лес на берегу р. Киши у поляны Сенной. 8.VIII.1935.

II6 | 57 | M. picta C. Koch.

Грабовый лес по тропе на г. Аибга, выше Греческого
мостика. 24.VI.1931.

II7 | 58 | M. transsilvanica Schur.

На скалах и сухих каменистых местах.
- v. glabrata Celak
Пол. Гузеринль, галечник р. Белой. 19.VII.1928. -
Р. Цице, "Большая поляна", скалы: 18.VI.1929. - Уроч.
Зита, скалы над р. Цицей. 22.VII.1929.
- - v. Burgael Griseb.

Верховье р. Курджице, известковые скалы с сосной.
8.VIII.1928. - Чернореченская караулка, у р. М.Лабы. 6.VI.
1930.

°II8 | 59 | Briza Margowiczii G. Wor.

На субальпийских и альпийских лугах.
Хребет к югу от озера Кардивач, осыпь в альпийском
тонсе. 9.IX.1928. - Орагновое болото над озером Кардивач.

18.VIII.1931. - Г. Фист, субальпийский луг. 20.VIII.1929. -
Г. Б.Вамбак, альпийские лужайки. 8.VII.1930; болота близ
верхней границы леса. 18.VIII.1930. - Берег р. Цеце, суб-
альпийский пояс. 7.VIII.1933.

119 | 60 | *V. elatior* Sibth. et Sm.

На лугах, редко.

Хр. Пшекиш, субальпийский луг. 2.VIII.1928. - Луг на
поляне Партизанской. 21.VII.1929. - Г. Оштен. 18.VII.1931.

120 | 61 | *V. media* L.

На лугах и по опушкам.

Пол. Гузерицль, луговая залежь. 22.VII.1928. - Г.Аба-
го, поляна среди субальпийского березняка. 8.VIII.1929. -
Спуск с хр. Агине в сосновом балку по дороге на г. Б.Вам-
бак. 23.VIII.1931. - Лагонаки, уроч. Псыдич, берег р. Мо-
лочной. 10.VIII.1935. - Г. Тыбга, субальпийский луг. 26.VII.
1935.

- - *v. albida* Lejeune.

Г. Ачишко, дубовый лес. 26.V.1931. - Г.Дудугуш, ду-
бовый лес. 18.VII.1935.

121 | 62 | *Dactylis glomerata* L.

Часто на субальпийских лугах и в лесах. Хорошее кормо-
вое растение, введенное в культуру. Очень полиморфный
вид, очевидно дает ряд рас.

Пол. Гузерицль. 14.VI.1927. - У озера Кардывач. 8.IX.
1928. - Засоренный луг в истоках р. Белой. 17.VIII.1929. -
Кр. Ачишко, дубовый лес. 26.VI.1931. - Пастбище Лагонаки.
30.VI.1931. - Летние кочевки р. Тепляк. 5.VII.1931. - Хо-
лодный лагерь, субальпийские луга. 15.VII.1931. - Г.Оштен.
16.VIII.1931. - Г. Б.Вамбак, опушка березняка. 30.VIII.1931. -

Г. Дудугум, поляна в дубовом лесу. 14.VI.1935. - Субальпийский луг у подножья г. Ачешбок. 26.VI.1935. - Луг в пойме р. Киши. 19.VII.1935.

122 | 63 | *Poa annua* L.

Как сорное и на галечнике.

Галечник р. Уруштен. 14.VIII.1928. - На тропе у р. М. Лаби, между Черноречьем и уроч. Затишье. 22.VIII.1928. - Галечник р. М. лаби, близ Чернореченской караулки. 19.V.1930. - Субальпийский луг у подножья г. Ачешбок. 6.VI.1935.

123 | 64 | *P. iberica* Fisch. et Mey.

/ = *P. longifolia* Trin. v. *anseris* S. et L./.

Обычное растение субальпийских лугов.

Г. Марзакау, субальпийский злаковый луг. 29.VI.1928. Пастбище Абаго, субальпийский крупнотравный луг. 27.VII.1928. - Г. Гафо, крупнотравный злаковый луг. 31.VII.1928. - Г. Ачешбок, субальпийский крупнотравный злаковый луг. 6.VIII.1928. - Г. Нагой Чук, скалистый лужок. 15.VII.1929. Г. М.Ткач, субальпийский луг. 20.VI.1930. - Пастбище Лагонаки. 8.VII.1930. - Г. В.Бамбак, высокотравные луга. 2.VIII.1930. - Уроч. Закам, высокотравные луга. 11.VIII.1930. - Холодный лагерь, луга. 15.VII.1934. - Субальпийский луг в верховьях р. Уруштена. 3.VIII.1934. - Луг в пойме р. Киши, около Сенной поляны. 2.VI.1935. - Г. Пшекиш, сосняк верхнего предела леса. 14.VI.1935. - Заболоченная балка в бузово-пихтовом лесу у подножья г. Слесарной. 22.VI.1935. - Г. Ачешбок, сосняк верхнего предела леса. 25.VI.1935. - Армянский хребет, высокотравье. 21.VII.1935. - Г. Тыбга, субальпийский луг. 26.VII.1935. - Субальпийский луг у озера Кардывач.

124 | 65 | P. longifolia Trin.

На субальпийских лугах.

Хр. Аишха, субальпийский злаковый луг. 7.VIII.1931. -
Г. Оштен. 16.VIII.1931. - Субальпийский луг у подножья
г. Оштен. 19.VIII.1935.

125 | 66 | P. remota Hassk.

В лесах. Изредка.

Г. Гузерицль, лес по склону к р. Тепляк. 24.VIII.1929.-
Хр. Магишо, уроч. Закан, парковый ландшафт, берег ручья.
13.VIII.1930. - Правый берег р. Уруштен, близ устья в лесу.
7.VI.1931. - Долина р. М.Лабы, ольхово-буковый лес. II.VIII.
1936.

126 | 67 | P. trivialis L.

Изредка встречается в лесном поясе, в нижней полосе.

Пол. Гузерицль, галечник р. Белой. 19.VIII.1928. -
Валка в буково-пихтовом лесу у подножья г. Слесарной.
22.VI.1935. - Фруктарник в пойме р. Киши. I.VIII.1935.

/v. silvicola /Guss./ Roshev./.

127 | 68 | P. pratensis L.

По лугам и лесным опушкам.

Спуск с г. М.Вамбак к сел. Веризет, на поляне в буко-
вом лесу. 5.VI.1930. - Уроч. Закан, ковыльные лужайки.
12.VIII.1930. - Г. Оштен. 30.VI.1931. - Каменное море. 25.VIII.
1931. - Уроч. Умшарь. 21.VIII.1936.

128 | 69 | P. palustris L.

Очень редко.

Пол. Гузерицль, бичевина р. Белой. 19.VIII.1928.

129 | 70 | P. nemoralis L.

Повсеместно, в лесном и субальпийском поясах. Дает много

разновидностей.

1928. Остатки сосняка в ущелье ручья у "Желоба". 26.VI.
1928. - Г. Нагой Кошки, березняк с сосной. 7.VII.1929. -
Лес по склону к р. Тепляк. 24.VII.1929. - Г. Чуба, лес на
крупно-каменистой осыпи: 22.VIII.1929. - Хребет на водораз-
деле р.р. Белая-- Безымянка, поляна Филимонова. 2.VIII.1929.
- Г. Б.Бамбак, опушка соснового леса. 6.VIII.1930. - Г.Б.Бам-
бак, обрыв к р. Челепсы. 7.VIII.1931. - Субальпийские луга
по берегу р. Уруштен. 19.VII.1931. - Г. Оштен. 18.VII.1931. -
Хр. Ачишко, дубовый лес. 23.VI.1931. - Лагонаки. 30.VIII.
1933. - Лагерь Киша, дубовый лес. II.VI.1935. - Г.Тыбга,
осыпь в субальпийской поясе. 20.VII.1935. - Перевал Псеашко,
луга.

°130 | 71 | *P. rhomboidea* Roshev. | Флора СССР,
т. II, 409 |.

Описан с р. Пелух | 3.VIII.1895 г., собр. Липский В. |.
Тип находится в Ленинграде.

131 | 72 | *P. alpina* L.

/ = *P. imeretina* S. et L. /

Обычно на субальпийских и альпийских лугах. Хорошее паст-
бищное растение.

Г. Оштен, истоки р. Тепляк. 7.VII.1928. - Г. Мырза-
кау, альпийские луга. 20.VII.1928. - Г. Гафо, сосняк в
субальпийской полосе. 31.VII.1928. - Уроч. "Жита", скалы
над р. Цеце. 22.VII.1929. - Хр. Магимо, осыпи. 14.VII.1930. -
Ключевое болото в истоках р. Рожкоа. 19.VII.1930. - Г.Б.
Бамбак, альпийские ковры и осыпи. 19.VII.1930. - Лагонаки,
уроч. Псеадах, луга. 22.IX.1934. - Г. В.Тхач, субаль-
пийский луг. 27.VI.1935. - Г. Ачашбок, альпийский луг.
24.VII.1935. - Г. Тыбга, альпийский луг. 26.VII.1935. -

Г. Фишт, альпийский луг. - Перевал Псеашка, альпийский луг. - Каменистые россыпи в долине р. Холодной.

132 |73| P. senisia All. v. depauperata Boiss.

Редко.

Верховье р. Цеце, известковый уступ с редким субальпийским сосняком, в трещинах скалы. 29.VI.1928. -

Верховье р. Тепляк, осыпь с г. Оштен. 12.VIII.1929. -

Г. Оштен, скалы в верховье Гротовой балки. 14.VIII.1934.

°133 |74| Colpodium colchicum /Alb./ G. Wor.
/ = Colpodium caucasica G. Wor., Catabrosa colchica Alb., C. caucasica Alb./.

В альпийском поясе.

Истоки р. Киши. 6.VIII.1906. - Г. Б.Вамбак, осыпь в верховьях р. Снежной. 19.VIII.1930. - Г. Гузерипль, у снежных пятен. 16.VIII.1935.

134 |75| C. variegatum Boiss.

/ = Catabrosa Balansaе Boiss./.

В альпийском поясе на щебнистых местах.

Г. Б.Вамбак, верховья р. Снежной, альпийские ковры. 16.VIII.1930. - Лагонаки, уроч. Лагонаки, осыпь. 26.VIII.1933. - Лагонаки, уроч. Псынадах, луга. 22.IX.1934. - Умтырский перевал. 15.VIII.1936. - Г. Алоус. 2.VIII.1936. - Г. Оштен. - Г. Фишт.

135 |76| C. versicolor /Stev./ Schmalh.

/ = Catabrosa versicolor Boiss., Colpodium Schelkownikowii Grossh./.

В альпийском поясе, изредка.

Вершина г. Фишт. 17.VIII.1929. - Г. Б.Вамбак, верховье е

р. Снежной, осыпь. 19.VII.1930. - Перевал Псеашко. 12.VIII.1935.

136 | 77 | C. ponticum /Bal./ G. Wor.

/ = *Catabrosa pontica* Bal., *Poa capillipes* S. et L./.

В альпийском поясе на щебнистых местах.

Б. Уруштенский ледник, осыпь. 28.VIII.1928. - Г. Абаго, осыпь. 8.VIII.1929. - Вершина г. Фишт. 17.VIII.1929. - Ледник Псеашко, осыпь. 11.VIII.1935. - Г. Ятыргварта. 29.VII.1936. - Перевал, Аишка. 19.VIII.1936. - Г. Б.Бамбак, щебнистые места в альпийском поясе. 3.IX.1937. - Озеро Кардывач.

137 | 78 | Glyceria plicata Fries.

На влажных лугах и по берегам.

Тропа между лагерями Уруштен - Алоус, болотистый берег ручья. 15.VIII.1928. - Хребет на водоразделе р.р. Белая - Везмянка, у ручья. 2.VIII.1929. - Г. Чуба, лесной дог. 21.VIII.1929.

138 | 73 | G. lithuanica Lindb.

/ = *G. remota* Fr./.

Во "Флора СССР" вид этот не указывается для Кавказа, но еще Лесковым | 50 | приводился для Заповедника, где встречается по лесным ключевым болотам. Кроме того в гербарии Ботанического Института А.Н. имеются экземпляры *G. lithuanica*, собранные Д.И. Литвиновым близ Теберды. Реликт.

Лагерь Уруштен, ключевое болотце. 26.VIII.1928. - Ключевое болото по тропе Гузериэль - поляна Партизанская. 25.VII.1929. - Берег ручья на склоне к р. Холодной. 4.VIII.1930. - Заболоченный берег притока р. Киши. 7.VIII.1935.

°139 |30| Festuca caucasica E. Hack.

/ = Leucorhoa caucasica /Hack./ V. Kreuz. et Bobr./.

В субальпийском поясе на щебнистых местах.

Хр. Лагонаки, г. Многоэтажная, луга. 27.VI.1928. - Г. Ачешбок, субальпийский луг. 7.VIII.1928. - Г. Нагой Кошки, скалы. 7.VII.1929. - Каменное море, скалы. 9.VII.1929. - Хр. Агире. 24.VII.1931. - Г. Мырзакау. 19.VII.1933. - Лагонаки, уроч. Блята. 13.VII.1934. - Г. Оштен, субальпийский луг. 14.VII.1935. -

140 |31| F. ovina L.

На лугах и каменистых местах. Хорошее пастбищное растение.

Долина р. Урумтун, крупнокаменистая осыпь. 27.VII.1928. - Г. Б.Вамбак, луга. 18.VII.1930. - Лагонаки, уроч. Псыдыч. 28.V.1932. - Перевал Песанхо, альпийский луг. 3.VIII.1934. - Г. Оштен, луга. 16.VIII.1934. - Г. Пшекиш, альпийский луг. 14.VI.1935.

141 |32| F. supina Schur.

/ = F. ovina L. var. supina /Schur./ E. Hack./.

В альпийском поясе. Охотно поедается овцами и козами.

Пастбище Лагонаки, каменистые россыпи. 25.VI.1928. - Армянский хребет, белоусники. II.VII.1928. - Г. Аба го, осыпи. 8.VIII.1929. - Г. Б.Вамбак, низкотравный каменистый луг. 19.VII.1930. - Злаковые лужайки в истоках р. Рохкоа. 19.VII.1930. - Перевал Чугуш, скалы. 14.IX.1931. - Г. Оштен, осыпи. 2.IX.1934. - Г. Пшекиш, альпийский луг. 23.VII.1935. - Г. Тыбга, альпийский луг. 29.VII.1935. - Перевал Песанхо, скалы.

°142 | 83 | F. Ruprechtii /Boiss./ V. Krecz. et
Bohr.
 / = F. ovina L. v. Ruprechtii Boiss. /.

В альпийском поясе.

Хр. Армянский. 16.VII.1929. - Г. Б.Вамбак, склон к
 р. Вамбачке. 2.VIII.1930. - Холодный лагерь, скалы. 13.VII.
 1931. - Г. Тибга, альпийский луг. 26.VII.1935.

143 | 84 | F. pseudovina E. Hack.

На сухих лугах.

Г. Аибга, альпийские луга. 2.VI.1925. - Озеро Кар-
 дивач, субальпийский луг. 9.IX.1928. - Г. Б.Вамбак, низко-
 травные луга. 16.VIII.1930.

°144 | 85 | F. longiaristata S. et L.

/ = F. ovina L. var. longiaristata Hack. /.

На скалах.

Г. Ачешбок, скалы среди субальпийского луга. 6.VIII.
 1928. - Перевал через водораздельный хребет р.р. Чемец -
 Аспидная, скалы. 3.VIII.1930. - Г. Джуга, скалы. 15.VIII.1930
 - Г. ~~Образ~~ 12.VII.1935.

145 | 86 | F. sulcata /E. Hack/ Rich.

На сухих склонах и каменистых местах.

Поляна Гудерипль, берег р. Белой. 19.VII.1928. -
 Пастбище Абаго, белоусовый луг. 27.VII.1928. - Белоусовый
 луг в истоках р. Вамбачки. II.VIII.1928. - Г. Б.Вамбак,
 осины в верховьях р. Снежной. 10.VII.1930. - Г. Закам,
 ковыльные лужайки. 12.VII.1930. - Хр. Магино, субальпий-
 ский луг. 15.VII.1930. - Перевал Песанхо, альпийский луг.
 20.VI.1931. - Г. Пшекиш, сосняк верхнего предела леса.
 16.VI.1935.

146 | 87 | *F. rubra* L./ = *F. rubra* L. var. *eurubra* Nask./.

В субальпийском поясе на лугах. Хорошая кормовая трава.

Истоки р. Безмянки, высокоотравье. 29.VII.1928. -

Г. Б.Бамбак, берег р. Снежной, луга. 9.VII.1930. - Лаго-
наки. 16.VIII.1933. - Г. Оштен, осыпи. 2.IX.1934. - *Лес Ислава*147 | 88 | *F. djimilensis* Boiss. et Bal./ = *F. calceolaris* S. et L./.

В субальпийском поясе. Реликт.

Хр. Аишка, злаковый луг. 7.VII.1931. - Сырые луга

у р. Холодной. 15.VII.1931. - Г. Пшекиш, субальпийский луг.
13.VI.1935. - Пастбище Абаго. 30.VI.1935.148 | 89 | *F. varia* Haenke./ = *F. Woronowii* E. Nask./.Обычно в альпийском и субальпийском поясах на щебнистых
и скалистых местах. Большею частью образует разреженные
группировки.Г. Абаго, осень. 8.VIII.1929. - Субальпийский луг в
истоках р. Шизи. 1.VIII.1930. - Г. Б.Бамбак, луга. 11.VIII.

1930. - Рододендровые заросли близ ледника Холодного.

16.VII.1931. - Г. Оштен. 26.VIII.1931. - Лагонаки, уроч.

Бендач. 7.VII.1932. - Вершина г. Амба. 22.VI.1935. -

Г. Ачешбок, скалы в альпийском поясе. 25.VI.1935. - Г.Таб-
ма, субальпийский луг. 27.VII.1935. - Г. Пшекиш, субальпий-

ский луг. 19.VIII.1935. - Хр. Аишка I, субальпийский луг.

5.VII.1938.

149 | 90 | *F. pratensis* Huds./ = *F. elatior* L./.

На лугах. Редко.

Поляна Гузерицль, берег р. Белой. 19.УП.1928. - Энгельманова поляна, высокотравные лужайки. 7.УШ.1931.

150 |91| F. orientalis Kerner.

Редко.

Г. Оштен. 20.УИ.1931. - Озеро Кардывач. 5.УШ.1935.

151 |92| F. montana M.B.

/ = *F. drumaja* Mert. et Koch./.

В тенистых лесах, обычно составляет травяной ярус.

Поляна Гузерицль, грабово-буковый лес. 20.УП.1928. -
Пихтово-буковый лес при подъеме на хр. Аспидный. 12.УШ.
1928. - Лагерная поляна, лес. 2.УП.1929. - Г. Филт, верх-
ний предел леса на склоне к р. Пшекачиха. 20.УШ.1929. -
Пихтовый лес в долине р. Уруштен. 18.УП.1931. - Пихтовый
лес у озера Кардывач. 17.УШ.1931. - Лагонаки, пихтовый
лес. 23.УП.1934. - Хр. Ачишхо, буковый лес. 20.УП.1935.

152 |93| F. silvatica Vill.

Изредка, в лесах.

Г. Гузерицль, пихтово-буковый лес. 7.УП.1928. - Бу-
ково-пихтовый лес между р. Безимьянкой и лагерем Тигена. .
5.УШ.1935.

+ 153 |94| F. gigantea Vill.

В лесах. Реликт.

Поляна Гузерицль, дубово-буковый лес. 19.УП.1928. -
Чернореченская караулка, ольховый лес. 20.УШ.1928. - По-
ляна Уруштен. 27.УШ.1928. - Галечник р. Ачипсе. 2.ИХ.1928.
- Истоки р. Белой. 17.УШ.1929. - Лес по склону к р. М.Ла-
ба. 27.УП.1930. - Г. Оштен. 18.УШ.1931. - Широколист-
венный лес в пойме р. Киши. 16.УШ.1935.

154 |95| Lolium perenne L.

Изредка, как сорное. Хорошее кормовое растение.

Галечник р. М.Лабы, 22.VIII.1928. - Истоки р. Белой, у тропы, 16.VIII.1929. - Подножье г. Аибга, у посевов, 31.V.1931.

155 | 96 | Bromus Venekeni /Lange/ Trimen.
/ = B. asper Griseb./.

В лесном поясе, преимущественно в буковых и пихтово-буковых лесах, на открытых участках.

Поляна Пузерицль, дубово-буковый лес, 19.VIII.1928. - Водораздельный хребет р.р. Белая - Безмянина, лесные поляны, 2.VIII.1929. - Лес по склону к р. М.Лабе, выше устья р. Уруштен, 27.VIII.1930. - Энгельманова поляна, 5.VIII.1931. - Г. Алоус, пихтовый лес, 20.VIII.1932. - Г. Слесарная, буково-пихтовый лес, 22.VIII.1935. - Г. Дудугуш, дубовый лес, 4.VIII.1935. - Пойма р. Кыш, 5.VIII.1935.

156 | 97 | B. variegatus M.B.

Один из наиболее характерных злаков субальпийских и альпийских лугов. Ценное кормовое растение. Встречается

var. rubescens Trautv. и var. lejanthus Trautv.

Г. Гедо, субальпийские луга, 31.VIII.1928. - Истоки р. Белой, луга, 18.VIII.1929. - Г. Омтен, 30.VI.1931. - Летние кочевки р. Тепляк, 5.VIII.1931. - Сырые луга у р. Холодной, 15.VIII.1931. - Г. Алоус, субальпийский луг, 20.VIII.1932. - Лагонаки, уроч. Пондич, 6.VIII.1934. - Г. Марзакау, луга, 15.VIII.1934. - Субальпийские луга в верховьях р. Уруштен, 3.VIII.1934. - Козлиная балка, 7.VI.1935. - Г. Аченбок, субальпийский луг, 25.VI.1935. - Г. Тыбга, субальпийские луга, 29.VIII.1935. - Г. Пшекиш. - Г. Б.Бамбак. - Хр. Аиша, субальпийские луга.

157 | 98 | B. riparius Rehm.

/ = B. fibrosus Hack., B. erectus acut.fl.cauc./.

Изредка, в субальпийском поясе на сухих лугах.

Г. Оштан, луга. 22.УП.1934. - Г. Тыбга, субальпийский луг. 29.УП.1935. - Скалы близ Черноречья. 8.УП.1936.- Уроч. Умшарь, поляна. II.УП.1936. - Долина р. Заган. 19.УП.1936.

158 | 99 | V. sterilis L.

Очень редко, у посевов.
Подножье г. Аибга, в посевах.

159 | 100 | V. commutatus Schrad.

Редко.
Поляна Гузерицль, берег р. Белой. 19.УП.1928. - Г. Оштан. 8.УП.1931. - Луг в пойме р. Киши. I.IX.1935.

160 | 101 | V. inermis Leyss.

Редко.
Уроч. Умшарь, поляна. II.УП.1936.

161 | 102 | Nardus stricta L.

Широко распространен в альпийском и субальпийском поясах. Образуе т группировки первичного и вторичного происхождения как чистые, так и смешанные и комплексные.

Верховье р. Цеце, г. Мырзакау. 29.УП.1928. - Г.Абаго, поляна среди субальпийского березняка. 8.УП.1929. - Г.В.Бамбак, луга. 19.УП.1930. - Водораздельный хребет р.р. Челепс - Аспидная, скалы. 3.УП.1930. - Холодный лагерь, луга. 16.УП.1931. - Сфагновое болото над озером Кардывач. 18.УП.1931. - Г. Тыбга, альпийский луг. 27.УП. 1935. - Г. Пшекиш, альпийский луг. 20.УП.1935. - Хр.Ачицхо, вершинное плато. 4.IX.1935.

162 | 103 | Brachypodium silvaticum /Huds./ P.V.

Преимущественно в лесном поясе на опушках и полянах.

Г. Гэро, поляны среди широколиственного леса.

31.VIII.1928. - Хребет на водоразделе р.р. Белая и - Безмянка, лесные поляны. 2.VIII.1929. - Галечник р. Белой. 14.VIII.1929. - Энгельманова поляна. 5.VIII.1931.

163 | 104 | B. pinnatum P.V.

Хр. Ачмешко, дубовый лес. 26.VI.1931. - Г. Дудугуш, поляна в дубовом лесу. 18.VII.1935.

164 | 105 | B. rupestre /Host./ R. et Sch.

Часто на сухих скалистых склонах в верхнем лесном и субальпийском поясах.

Лагонаки, субальпийский сосняк. 27.VI.1928. - Г. Гэро, субальпийский сосняк. 31.VII.1928. - Поляна Гузерипль, сосняк на Веселой горке. 1.VII.1929. - Г. Житная, скалы. 20.VII.1929. - Долина р. Уруштен, субальпийский луг у лесной границы. 9.VII.1931. - Каменное море. 29.VII.1931. - Г. Оштен. 30.VII.1931. - Г. Пшекиш, пихтовый лес. 16.VI.1935. - Г. Ачмешко, известковый субальпийский скалистый склон. 11.IX.1937.

165 | 106 | Roegneria canina /L./ Nevski.

/ = Agropyrum caninum P.V., A. abchasicum G. Wor./.

Довольно часто в лесах и на лугах.

Г. Финт, альпийский луг. 5.IX.1927. - Лагерь Уруштен, болотистый березняк. 26.VII.1928. - Г. Чуба, лесной лог. 21.VIII.1928. - Лес по склону к р. Цеце, против уроч. "Жита". 15.VII.1929. - Галечник р. Белой. 1.VIII.1929. - Г. Оштен, луг. 3.IX.1934. - Ольшатник в пойме р. Киши. 21.VII.1935.

166 | 107 | Agropyrum герезис /L./ P.B.

Очень редко.

Лягонаки, уроч. Псынадах, луга. 24.IX.1934. - Поляна
Гузерицль, луг. 4.VII.1935.

167 | 108 | Sesale Kuprijanovi Grossh.

Нередко на высокотравных лугах. Многолетняя рожь, вве-
денная в культуру. Реликт.

Поляна Сенная, злаковый луг среди букового леса.
12.VIII.1928. - Уроч. "Жита", злаково-высокотравные поляны
у опушки леса. 22.VII.1928. - Г. Чуба, злаково-высокотрав-
ный луг. 21.VIII.1929. - Уроч. Закан, высокотравные поляны.
11.VII.1930. - Уроч. Умпырь. 27.VIII.1930. - Высокотравная
лукайка над Энгельмановой поляной. 7.VIII.1931. - Субаль-
пийский луг у озера Кардывач.

168 | 109 | Hordeum еигораеиш /L./ All.

В лесах, преимущественно по опушкам и полянам.

Поляна на вершине хребта по тропе г. Гузерицль - по-
ляна Партизанская. 16.VII.1928. - Поляна Гузерицль, буково-
пихтовый лес. 26.VII.1928. - Хребет на водоразделе р.р. Бе-
лая - Безиминка, поляна. 2.VIII.1929. - Лес в долине р. М. Ла-
са. 1.IX.1930. - Пихтовый лес над Энгельмановой поляной.
7.VII.1931. - Г. Дудугум, дубовый лес. 18.VII.1935.

Ключевое болото. 2.VIII.1929. - Ключевое болотце близ лагеря
Алоус. 22.VII.1932. - Луг в пойме р. Киши. 18.VII.1935. -
Верховье р. Мзымты.

172 | 4 | Blyssus compressus /L./ Panzer.

/ = Scirpus compressus L./

Очень редко.

Ключевое болото в истоках р. Местик. 19.VIII.1930.

Сем. XIII СУПЕРАСЕАЕ.

169 | I | Eriophorum angustifolium Roth.
/ = E. polystachyum L./

Встречается на высокогорных болотах. По мнению Леснова (60) КМД, имеет распространение только в восточной части Заповедника.

Г. Б. Вамбак, болото в верховьях р. Снежной. 8.УП. 1930. - Истоки р. Блыб, ключевое осоковое болото. 16.УП. 1930. - Хр. Дзюва, ключевое болото. 1.УП. 1930. - Г. Ятыргварта, ключевое болото. 29.УП. 1936.

170 | 2 | E. vaginatum L.

На болотах и заболоченных лугах.

Г. Пшекиш, ключевое осоково-сфагновое болото. 2.УП. 1928. - Г. Б. Вамбак, заболоченные луга и болота. 3.УП. 1928. - Ключевое осоковое болото в истоках р. Блыб. 16.УП. 1930. - Ключевое болотце близ лагеря Алоус. 22.УП. 1932. - Г. Ятыргварта, болото. 30.УП. 1936.

171 | 3 | Scirpus silvaticus L.

В среднем и верхнем лесном поясах, по берегам рек и на болотах. Стебли употребляются для различных плетеных изделий, корзин, ковров, шляп и проч.

Поляна Гузериниль, Cariceto-Deschampsietum. 20.УП. 1928. - Хребет на водоразделе р. р. Белая - Безмянка, ключевое болото. 2.УП. 1929. - Ключевое болотце близ лагеря Алоус. 22.УП. 1932. - Луг в пойме р. Кипи. 16.УП. 1935. - Верховье р. Кзымты.

172 | 4 | Blysmus compressus /L./ Panzer.
/ = Scirpus compressus L./

Очень редко.

Ключевое болото в истоках р. Местяк. 19.УП. 1930.

173 | 5 | Heliocharis pauciflora /Lightf./ Link.
/ = Scirpus pauciflorus Lightf./.

Очень редко.

Ключевое болото в истоках р. Ронкоа. 19.УП.1930.

174 | 6 | H. palustris /L./ R. Br. ✓

Редко.

Г. Гуз еринья. 12.УШ.1929. - Берег р. Белой. 3.УІ. 1933.

175 | 7 | Cobresia schoenoides /C.A.M./ Steud.
/ = Elyna schoenoides C.A.M. /.

Довольно часто, в альпийском поясе.

Г. Нагой Чук, альпийский скалистый лу г. 3.УП.1928. -
Г. Б.Тхач, альпийский луг. 22.УІ.1930. - Истоки р. Бамб,
хр. Магиво, альпийский луг. 17.УП.1930. - Г. Б.Вамбак,
луга. 27.УШ.1931. - Умпырский перевал, альпийский луг.
22.УШ.1937.

серпиллифолта с в. славка
176 | 8 | C. Bellardi /All./ Degl. *С. маскоуи Завен*
/ = Elyna Bellardi All./ *С. Еlyna serpillifolia*
Томас Ги (августинский)

На альпийских лугах.

Каменное море, альпийский луг. 9.УП.1929. - Лагона-
ни, уроч. Блятль, кобрезиевые луга. 18.УП.1934. - Г. Мир-
закану, альпийский луг. 18.УП.1934. - Лагонаки, уроч. Псы-
надах, альпийский луг. 25.ІХ.1934. - Г. Оштен.

C. humilis (C.A. Meyer) L. Sengjianskaja
177 | 9 | C. simpliciuscula /Wahlb./ Mack.
/ = C. caricina W. /.

Иногда.

Хр. Магиво, альпийский луг в истоках р. Бамб. 17.УІ.
1930. - Хр. Ариге, каменистые лужайки. 31.УП.1930. -
Г. Оштен, альпийский луг. 9.УП.1935.

178 | 10 | Carex gemota L.

В лесном поясе на сырых местах.

Поляна Гузерипль, сырой смешанный лес. 19.УП.1928. -
Лес в долине р. Белой, выше устья р. Малчепы. 30.УП.1930. -
Ольшатник в пойме р. Киши. I.УП.1935. - Пихтовый лес на
склоне к р. Киши. 4.УП.1937.

179 | II | C. muricata L.

/ = *C. stellulata* Good., *C. echinata* Murr./.

На высокогорных болотах и заболоченных лугах.

Вблизи лагеря Тигеня, *Deschampsieto-caricetum*.
31.УП.1928. - Хацовитая, ключевое болото. 29.УП.1930. -
Истоки р. Бамбачки, ключевое болото. II.УП.1930. -
Г. Б.Бамбак, болото. 3.УП.1930. - Ключевое болотце близ
лагеря Алоус. 22.УП.1932. - Заболоченный луг близ лагеря
Абаго. 5.УП.1937.

180 | 12 | C. spicata Huds.

/ = *C. contigua* Horre./.

Г. Нагой Чу-к, вторичный мятликовый луг. 3.УП.1928. -
Высокотравные лужайки над Энгельменовой поляной. 7.УП.1931
- Долина р. Белой, прирусловая зона. 9.УП.1933.

181 | 13 | C. polyphylla Kar. et Kir.

/ = *C. Leersii* F. Schultz/.

В поясе широколиственных лесов, по опушкам и полянам.
Долина р. Закам, опушка осинового временника.
II.УП.1930. - Берег р. М.Лаби, выше устья р. Уруштэн. 26.
УП.1930. - Уроч. Умшерь, лесные поляны. 27.УП.1930.

182 | 14 | C. divulsa Stokes.

/ = *C. muricata* L. var. *divulsa* Boott./

В светлых лесах, изредка.

Г. Дулугуш, дубовый лес. 18.VII.1935. - Г. Физт.

183 | 15 | C. suprina /Sand./ Nendtv.
/ = C. muricata Trev., C. echinata Kük./.

Уроч. Жита, сныли над р. Цеце. 22.VII.1929.

°194 | 16 | C. Szovitsii V. Krasz.

/ = C. paniculata L. v. caucasica Lesk./.

Редко, в альпийском поясе по берегам ручьев и на болотистых местах.

Верховье р. Цеце, берег ручья. 2.VII.1928. - Долина р. Холодной, болото. II.VIII.1935. -

185 | 17 | C. leroquinia L.

На влажных лугах.

Поляна, Гуз ариплъ, Deschampsieto-caricetum.

20.VII.1928. - Поляна Партизанская, влажная ложбина. 26.VII.1929. - Армянский хребет, обнажения шиферного сланца. 13.VIII.1929. - Хр. Дзэва, субальпийский луг. I.VIII.1930. - Долина р. Белой, прирусловая зона. 9.VI.1933. - Перевал Псеанхо, субальпийский луг. 2.VIII.1934.

└ 186 | 18 | C. elongata L.

Очень редко.

Водораздел р.р. Белая - М.Лаба, г. Лысая, славина по берегу озера. 24.VII.1930.

187 | 19 | C. saevissima L.

В субальпийском и альпийском поясах, на сырых лугах и болотах. Довольно часто.

Г. Пшекиш, сфагново-осоковое болото, в альпийском поясе. 2.VIII.1928. - Армянский хребет, берег зарастающего водоема. 13.VIII.1929. - Хр. Кагишо, субальпийский луг. 15.VII.1930. - Г. Хацовитая, ключевое болото. 23.VII.1930. -

Ключевое болото в истоках р. Рашкоа. 19.УП.1931. -
 Перевал Псеашко, болотце в верховьях р. Бзерп. 2.УШ.1934.-
 Лагонаки, пихтовый лес. 17.УШ.1935. - Г. Б.Бамбак, бо-
 лото.

188 | 20 | C. ogeophila C.A.M.

В альпийском поясе, редко.

Г. Б.Бамбак, заболоченные луга. 22.УІ.1930. - Г.На-
 гой Чук, альпийский щебнистый луг. 20.УШ.1937.

189 | 21 | C. dasica Neubl.

Весьма обычно в субальпийском и альпийском поясах, на бо-
 лотах и заболоченных лугах.

Верховье р. Цаце, осоковое болото на г. Мирзанау.
 29.УІ.1928. - Г. Тыбга, ключевое осоковое болото. 29.УП.
 1928. - Г. Пшекин, сфагново-осоковое болото выше предела
 леса. 2.УШ.1928. - Г. Абадзеш, ключевое болото. 9.УП.1929.
 Поляна Гузерицль, заболоченный берег ручья. 30.УП.1929. -
 Г. Гузерицль, мелкие водоемы. 12.УШ.1929. - Армянский
 хребет, зарастающий водоем. 13.УШ.1929. - Г. Финт, клю-
 чевое болото. 20.УШ.1929. - Г. Б.Бамбак, верховье р. Снеж-
 кой, берег ручья. 4.УШ.1930. - Ключевое болото в истоках
 р. Рашкоа. 19.УП.1930. - Берег ручья среди субальпийского
 луга в истоках р. Марнопыжки. 25.УШ.1930. - Сфагново е
 болото над озером Кардивач. 18.УП.1931. - Лагерь Тигена,
 у ручья. 1.У.1935. - Заболоченные луга близ лагеря Абаго.
 5.УШ.1937. - Лагонаки, альпийский луг. 14.УШ.1937.

190 | 22 | C. Kotschyana Boiss. et Hohen.

/ = C. orbicularis Kuk. /.

Впервые приводится для Северного Кавказа. Гросс геймом
 [29 | указана только для Дагестана и Восточного Закав-
 казья.

Г. Гузерицль, гипново-осоковый луг. 15.VIII.1937. -
Лагонаки, г. Мырзакау, заболоченный луг. 14.VIII.1937.

191 | 23 | C. limosa L.

Очень редко. Встречается исключительно на ключевых боло-
тах с флорой бореального типа.

Ключевое болото в истоках р. Ронкоа. 19.VII.1930. -
Г. Алоус, осоково-гипновое болото. 2.IX.1937.

192 | 24 | C. irrigua Vahl.

/ = C. magellanica Kük./.

Очень редко. На болотах.

Ключевое болото в долине р. Бамбачки. 4.VIII.1930. -
Г. Б.Бамбак, болото. 19.VIII.1930.

193 | 25 | C. caucasica Stev.

Часто на субальпийских лугах.

Близ "Желоба", соснык. 26.VII.1928. - Г. Мырзакау.
12.VII.1929. - Г. Б.Бамбак, верховья р. Снежной, луга.
8.VIII.1930. - Холодный лагерь, луга. 15.VII.1931. - Лаго-
наки, уроч. Лагонаки, субальпийский луг. 12.IX.1933. -
Лагонаки, уроч. Псыдич, луга. 13.VIII.1934. - Г. Ачешбой,
субальпийский луг. 26.VI.1935. - Г. Анбга, луга с *Festu-*
sa varia 20.VII.1937.

194 | 26 | C. Medwedewii Lesk.

/ = C. atrata Trev., C. atterima Grossh./

Широко распространена, преимущественно на субальпийских
лугах. Описана с г. Абаго [истоки р. Белой].

Армянский хребет, субальпийский луг. 14.VIII.1929. -
Верховья р. Белой. 16.VIII.1929. - Г. Б.Бамбак, луга.
21.VI.1931. - Перевал Чугуш, скалы. 14.IX.1931. - Лагонаки
7.VII.1935. - Г. Тьбга, субальпийские луга. 26.VII.1935. -

Г. Аибгад, субальпийский луг. 4.УП.1937.- Хр. Ачимхо, альпийский луг. 6.УП.1937.- Г. Нагой Чук, щебнистый альпийский луг. 20.УШ.1937.- Г. Ятыргварта, субальпийский луг. 25.УШ.1937. - Г. Фийт.

195 | 27 | C. aequivosa V. Kresz.
/ = C. nigra Grossh./.

Часто, на субальпийских и альпийских лугах.

Г. Марзакау, оснып у подножья. 24.УІ.1928. - Белоусник в долине р. Бамбачки. ІІ.УШ.1928. - Г. Абаго, субальпийский луг. 8.УШ.1929. - Г. В.Бамбак, истоки р.Снежной, луга. 16.УШ.1930. - Перевал Псеамхо, субальпийский луг в верховьях р. Уруштен. 3.УШ.1934. - Г. Оштен, альпийский луг. 14.УШ.1937.- Умтырский перевал, альпийский луг. 21.УШ.1937. - Г. Нагой Чук, альпийский луг. 28.УШ. 1937.

196 | 28 | C. chalcodeta V. Kresz.
/ = C. pallescens Grossh. non L./.

Довольно часто на влажных субальпийских лугах.

Поляна Гузерицль, Deschampsieto-caricetum 20.УП.1928. - Г. Геро, луг. 31.УП.1928. - Г. Абаго, лесное крупнотравье. 9.УШ.1929. - Р. Белая, прирусловая зона. 9.УІ.1931. - Холодный лагерь, луга. 15.УП.1931. - Лагонаки, уроч. Лагонаки, луга. 13.УП.1934. - Подножье г. Ачешбок, субальпийский луг. 25.УІ.1935. - Долина р. Алоус, вейниковый луг. 8.ІХ.1937.

197 | 29 | C. Meinshauseniana V. Kresz.
/ = C. tristis M.B. v. pendulina Kükenth., C. frigida Alb./.

В альпийском и субальпийском поясах на сухих склонах. Обычно.

Охотно поедается мелким рогатым скотом.

Хр. Машино, истоки р. Закам, осмь. 14.УП.1930. -
Хребет к северу от истоков р. Блб, задернелые осмь.
17.УП.1930. - Г. Б.Бамбак, луга. 8.УП.1930. - Луга близ
ледника Холодного лагеря. 16.УП.1931. - Сфагновое болото
над озером Кардивач. 18.УП.1931. - Лагонаки, г. Марзакау.
28.УП.1933. - Подножье г. Оштен, Армянские балаганы.
12.УП.1934. - Г. Атамаки, альпийский луг. 9.УП.1935. -
Г. Абаго, скалы. 9.УП.1935. - Азишский перевал. 15.УП.
1935. - Хр. Ачишко, субальпийский луг. 7.УП.1937. - Г.Финт,
альпийский луг. 19.УП.1937. - Г. Ятартварта, кобрезиево-
осоковый альпийский луг. 11. IX.1937.

198 | 30 | C. micropedicoides V. Kresz.

/ = C. pyrenaica Grossh. non Vahl.

В альпийском поясе, довольно часто.

Г. Б.Бамбак, каменистая ложбина в альпийском поясе.
10.УП.1928. - Г. Б.Бамбак, истоки р. Снежной, альпийские
ковры. 16.УП.1930. - Г. Абаго, осмь. 8.УП.1929. - Г.Джун-
га, альпийские лужайки. 15.УП.1937. - Уширский перевал,
альпийские луга.

199 | 31 | C. capillata^{tc} Boiss. et Bal.

Впервые осока эта была найдена Лесковым А.И., который
высказал мнение, что кроме истоков р. Белой вид этот в
Заповеднике не встречается. В настоящее время на террито-
рии Заповедника осока мелкоголовчатая обнаружена еще в
двух местах.

Истоки р. Белой, на замоховелых камнях в реке. 14.
УП.1928. - Сфагновое болото над озером Кардивач. 18.УП.
1931. - Хр. Ачишко, субальпийский луг. 7.УП.1937.

200 | 32 | C. tomentosa L.

Редко.

Лагонаки, уроч. Науббе, луга. 3.VIII.1934. - Поляна
Гуз еришь, луг. 25.VI.1935.

○ 201 | 33 | C. euxina Marg.

/ = C. depressa Link. var. euxina Woy. et Marg.,
C. pilulifera Grossh. non L./.

Редко, в нижнем поясе лесов.

Г. Аибга, грабово-буковый лес. 22.V.1931. - Хр.
Ачишко, дубовый лес. 23.VI.1931.

202 | 34 | C. Huetiana Boiss.

В альпийском поясе ча-сто.

Хр. Магшио, задернелые осми. 14.VII.1930. - Висо-
шее ключевое болото в истоках р. Рохкоа. 19.VII.1930. -
Перевал по тропе лагерь Челекс - р. Аспидная, альпийский
луг. 3.VIII.1930. - Г. Б.Вамбак, луга. 21.VI.1931. - Лаго-
наки, уроч. Псандч. 26.VII.1932. - Лагонаки, уроч. Лаго-
наки, луга. II.VII.1934. - Подножие р. Ачешбок, луг. 25.VI.
1935. - Г. Гуз еришь, альпийский луг. 15.VIII.1937. - Г. На-
гой Чук, альпийский луг. 20.VIII.1937. - Уштырский перевал,
альпийский луг. 21.VIII.1937. - Г. Алоус, альпийский луг.
9.IX.1937. - Г. Трэ, альпийский луг. 12.IX.1937.

203 | 35 | C. scabrispiv V. Kresz.

/ = C. saurophylla Kük., C. praecox Trev./.

В субальпийском поясе.

Луга в верховье р. Вамбачки. 27.V.1930. - Ироч.Ко-
рито, сосняк. 20.VI.1930. - Лагонаки, уроч. Лагонаки,
луг. 12.IX.1933. - Лагерь Тигена, у ручья. I.V.1935. -
Ир. Анишко I, субальпийский луг. 10.VII.1938.

204 |36| C. brevicollis D.C.
/ = C. Michelii Trev./.

Впервые приводится для Северного Кавказа. До сих пор
этого указывалась для Западного и Южного Закавказья.

Левый берег верховья р. Гузерипль. II.VI.1934. -
Каменное море. I4.УП.1935. - Хр. Аишко II, субальпийский
луг. I4.УП.1938.

205 |37| C. mingrelica Kük.
/ = C. Albovi Lesk./.

Субальпийские высокотравные луга на верхнем пределе
лесов. Редко.

Г. Нагой Чук, субальпийский высокотравный луг.
I3.УП.1929. - Г. В.Тхач, субальпийский высокотравный
луг. 2.УП.1930. - Г. Аибга, субальпийский луг близ бере-
зового криволеся. 1937.

206 |38| C. Michelii Host.

Издавка, на сухих склонах.

Сосняк по склону от г. В.Тхач к истокам р.Тхач.
2I.VI.1930. - Лес по склону к р. В.Лаба против устья
р. Вескес. 4.УП.1930. - Г. Дудугуш, дубовый лес. II.VI.
1935. - Гузерипль, луг. 26.VI.1935. - У подножья г.Ош-
тен. I8.УП.1935.

207 |39| C. digitata L.

В светлых лесах, среди кустарников и на лугах. Часто.

Верховье р. Цеце, сосняк. 28.VI.1928. - Г. Гузе-
рипль, лес. 24.УП.1929. - Уроч.Корнто, сосняк. 26.VI.1930
Г. М.Тхач, березняк. 2I.VI.1930. - Берег р. Кивчи у Сен-
ной поляны. 5.VI.1935. - Г. Ачешбок, скали. 25.VI.1935.

208 |40| C. Buschiorum V. Krecz.

/ = C. humilis auct. fl. sauc. pro sax. part./.

Изредка, на сухих лугах и среди травяного покрова сосновых лесов.

Уроч. Корито, сосняк. 20.VI.1930. - Г. Оштен, под соснами в субальпийском поясе. 24.VIII.1937. - Лагерь Мастакан, субальпийский луг. 10.IX.1937.

209 |41| C. lasiocarpa Ehrh.

/ = C. filiformis Good./.

На болотах. Редко.

Г. Хацовитая, ключевое болото. 23.VII.1930.

210 |42| C. silvatica Huds.

В лесах, часто. Реликт.

Сосняк по скалистому ущелью ручья к впаду от "Желоба". 26.VI.1928. - Лес в долине р. Белой, выше устья р. Малчен. 30.VII.1929. - Лес в долине р. М.Лабы, выше устья р. Уруштен. 9.V.1930. - Г. Лохматый Шикан, лес. 14.VIII.1931. - Лагонаки, пихтовый лес. 15.VII.1934. - Сенная поляна, буково-пихтовый лес. 2.VI.1935. - Г. Дудугуш, дубовый лес. 11.VI.1935. - Г. Аибга, субальпийский луг. 16.VII.1937. - Пихтовый лес по дороге Уруштен-Мастакан, луг. 18.VIII.1937. - Пихтовый лес на хребте 8.IX.1937.

211 |43| C. latifrons V. Krecz.

В Заповеднике известна только из района озера Кардивач.

Впервые была найдена там Альбовым Н. Реликтовое растение.

В пихтовый лес у озера Кардивач. 17.VIII.1931.

У.193

212 |44| C. chlorostachys Stev.

21 / - C. capillaris Trev./.

Подна, в бегам ручьев и ключевым болотам. Изредка.

Лагонаки, г. Мабукова, луга выше предела леса.
27.VI.1933. - Г. Б.Тхач, берег ручья. 23.VI.1930. - Истоки р. Рошка, ключевое болото. 19.VII.1930. - Истоки р. Местык, ключевое болото. 19.VIII.1930. -

213 |45| C. inflata Huds.

/ = C. rostrata Stokes., C. ampullacea Good./.

Изредка, на болотистых местах.

Армянский хребет, зарастающий водоем. 13.VIII.1929. - Г. Б.Бамбак, болото. 21.VII.1930. - Долина р. Бамбачки, ключевое болото. 1.VIII.1930. -

214 |46| C. pendula Huds.

/ = C. maxima Scop./.

Редко. В лесах.

Берег р. Жалобной, широколиственный лес. 31.VII.1935.

215 |47| C. hirta L.

Редко.

Спуск с хр. М.Бамбак к с. Веризет, буковый лес. 5.VI.1930. - Гузеринль, луг. 26.VI.1935. - Пастбище Абаго. 30.VI.1935. -

Сем. XIV ARACEAE.

216 |1| Arum albispatum Stev.

/ = A. italicum Mill./.

В нижнем и среднем поясах буковых лесов на г.Аибга. 23.V.1931. - Гузеринль, пихтово-буковый лес. 15.VII.1935.

217 |2| A. orientale M.B.

Изредка, в тенистых местах.

Лес на 2-й террасе р. Белой выше устья р. Малчени.
30.VII.1929. - Буковый лес на берегу р. М.Лабы выше устья
р. Уруштен. 19.V.1930.

Сем. XV LEMNACEAE.

218 | I | Lemna minor L.

В нижнем поясе в стоячих и медленно текущих водах.

Озеро у г. Лысой. 24.VII.1930.

Сем. XVI. JUNCACEAE.

219 | I | Luzula pilosa /L./ Willd.

В лесах.

Сосновый лес в верховье р. Цеце. 28.VI.1928. -
Пастбище Абаго, березняк верхнего предела леса. 26.VII.
1928. - Хребет на водоразделе р.р. Балал - Безшманка,
пихтово-буковый лес. 3.VIII.1929. - Г. Б.Бамбак, березняк.
15.VII.1931. - Лагонаки, пихтовый лес. 15.VII.1933. -

220 | 2 | L. Forsteri /Sm./ DC.

В лесах.

Пихтово-буковый лес при подъеме от Сенокной поляны
к лагерю "Зубровый". 12.VIII.1928. - Г. Аибга, буковый лес.
3.VI.1931. - Ущелье "Коробочка", скалы. 30.V.1935. -
Г. Дудугуш, дубовый лес. 20.VIII.1935.

221 | 3 | L. spicata /L./ DC.

В субальпийском и альпийском поясах на скалистых местах

Армянский хребет, обнажения шиферного сланца.
II.VII.1928. - Г. Абаго, субальпийский дуг. 8.VIII.1929. -
Гр. Дзюва, альпийский дуг. 29.V.1930. - Г. Б.Бамбак,
истоки р. Снежной. 16.VIII.1930. - Г. Атамахи, альпийский
дуг на вершине. 9.VII.1935. - Г. Тыбга, альпийские дуга.

26.VII.1935. - Умширский перевал. 1937.

222 |4| L. subpilosa Gilib.

/ = L. campestris DC. v. vulgaris Gaud., L. vulgaris Buch/.

На субальпийских и альпийских лугах.

Армянский хребет, Белоусово-разнотравный луг на вершине. II.VII.1928. - Хр. М.Вамбак, луга выше березняков. 20.V.1930. - Хр. Давва, луга. 27.V.1930. - Г.Б.Вамбак, луга у истоков р. Снежной. 16.VII.1930. - Хр. Ачинко, луга на вершине. 5.VI.1931. - Г. Шениш, альпийский луг. 18.VI.1935. - Г. Фитт, альпийский доял.

223 |5| L. multiflora /Ehrh./ Lej.

/ = L. campestris /L./ DC. v. multiflora /Ehrh/ Celak./

Очень часто в лесах и на лугах. Повидному, в дальнейшем вид этот будет разделан на две расы: колхидскую [лесную] и высокогорную.

Г. Марзакау, Белоусовы й луг. 29.VI.1928. - Г. Б. Вамбак, Белоусник. II.VIII.1928. - Армянский хребет. 13.VIII.1929. - Берег р. М.Лабы, поляна в лесу выше устья р.Уруштан. 19.V.1930. - Г. Закан, осель. 12.VII.1930. - Г.Оштен. 20.VI.1931. - Лагонаки, уроч. Пондич. 7.VIII.1933. - Г. Кзыргварта, болота. 30.VIII.1936. - Г. Ачешбок, субальпийские луга.

224 |6| L. pallescens /Wahlenb./ Becker

На лугах. Редко.

Поляна Гузерниль, луг. 26.VI.1935. - Уроч.Умширь, поляна. II.VII.1936.

225 |7| L. pseudosudetica V. Krecz.

/ = L. sudetica Grossh., L. angustifolia C. Koch.,
L. campestris E. Mey. v. sudetica Miscz./.

На альпийских и субальпийских лугах на каменистых местах.

Г. Абаго, осыпь. 8.VIII.1929. - Г. Закам, каменистая осыпь. 12.VII.1930. - Г. В. Бамбак, луга. 16.VII.1930. - Хр. Дзэва, субальпийский луг. 1.VIII.1930. - Лагонаки, уроч. Псынадах, луга. 8.VII.1934. - Субальпийские луга у озера Кардывач. - Хр. Ачишко, альпийский пояс. - Г. Финт, альпийский пояс. - Г. Тхач, альпийские ковры.

226 |8| Juncus bufonius L.

На сырых местах. Редко.

Галечник р. М. Лабы выше устья р. Уруштен. 22.VIII.1928.
Гузерицкая, луг. 26.VI.1935.

227 |9| J. alpinus Vill.

В альпийском поясе на влажных местах. Очень редко.

Иловато-песчаный берег старицы р. Уруштен, выше лагеря Уруштен. 27.VIII.1928.

228 |10| J. alpinus C. Koch.

На болотистых местах в субальпийском и альпийском поясах.

Г. Пшениш, выходы ключей в субальпийском поясе. 9.VIII.1928. - Хр. Дзэва, ключевое болото. 1.VIII.1930. - Г. В. Бамбак, истоки р. Снежкой. 19.VIII.1931. - Перевал Псеанхо, осоковое болотце. 12.VII.1935 - Хр. Аишка, у ручья. 20.VIII.1936.

229 |11| J. atratus Krock,

На влажных местах, очень редко.

Долина р. Уруштен. 10.VIII.1935. - Долина р. Холодной. 11.VIII.1935.

74.

230 |12| J. lamprocarpus Ehrh.

Довольно часто на болотах, по берегам рек и ручьев.

Верховье р. Цеце, берег ручья. 2.VII.1928. - Лагерь Уруштен, галечник. 14.VIII.1928. - Галечник р. Белой, ниже пол. Гузерицль. 1.VIII.1929. - Истоки р. Белой. 17.VIII.1929. - Г. Хадовитая, болото. 23.VII.1930. - Галечник р. М.Лабы выше устья р. Уруштен. 20.VII.1930. - Г. Оштен, берег ручья. 14.IX.1934. - Лагонаки, уроч. Псыдыч, высохшее болото. 19.VII.1935. -

231 |13| J. inflexus L.

/ - J. glaucus Ehrh. /.

На влажных местах по берегам рек.

Истоки р. Белой, ключевое болото. 17.VIII.1929. - Галечник р. М.Лабы, выше устья р. Уруштен. 26.VII.1930. - Поляна на берегу р. Умшарь. 27.VIII.1930. - Гузерицль, долина р. Желобной. 31.VII.1935.

232 |14| J. effusus L.

На болотах и заболоченных лугах.

Истоки р. Белой, ключевое болото. 17.VIII.1929. - Ключевое болото на склоне от г.Фитт к истокам р. Пшхашхи. 20.VIII.1929. - Лагонаки, уроч. Псыдакх, заболоченный луг. 25.IX.1934. - Лагерь Кима, склон к р. Киме. II.VI.1935.

233 |15| J. triglumis L.

На болотах в альпийском поясе.

Г. Б.Бамбак, ключевое болото. 8.VIII.1928. - Г. Б.Бамбак, истоки р. Снежной, берег ручья. 8.VIII.1930. - Истоки

р. Рошкое, ключевое болото. 19.VII.1930. - Г.Ятыргварта,
болото. 29.VII.1936. -

234 |16| J. Leersii Marss.
/ - J. conglomeratus L./.

На сырых болотистых местах.

Поляна Гузерицль, луг. 29.VII.1935.

235 |17| J. filiformis L.

В субальпийском поясе на сырых лугах и болотах.

Арминский хребет, зарастающий водоем. 13.VIII.1929. -
Хр. Дзюва, ключевое болото. 1.VIII.1930. - Г. Б.Бамбак,
заболоченный луг и болото выше сосняка в верховьях р.
Снежной. 8.VIII.1930 - Верховье р. Изымты, у озера Кардивач.

Сем. XVII. LILIACEAE.

236 |1| Veratrum Lobelianum Bernh.

В субальпийском поясе на лугах. Является злостным сорня-
ком, кроме того ядовит - корневище содержит алкалоиды,
употребляемые в медицине.

Г. Чугуш. 1.VIII.1924. - Пастбище Абаго, субальпий-
ский луг. 27.VII.1928. - Г. Б.Бамбак, высокотравные луга.
6.VIII.1931. - Лагонаки, уроч. Псыдыч. 27.VIII.1933. -
Г. Пшекиш, субальпийский луг. 23.VIII.1935. - Луга близ
перевала Псеашхо. - Хр. Аишка II, субальпийский луг.

237 |2| Colchicum umbrosum Stev.

В лесном и субальпийском поясах.

Поляна Гузерицль. 9.IX.1927. - Г. Пшекиш, субаль-
пийский луг. 12.IX.1935.

238 | 3 | C. speciosum Stev.

В лесном и субальпийском поясах. Декоративное растение.

Хр. Ачишко, смешанный лес. 12.VIII.1912. - Энгельманова поляна. 20.VIII.1931. - Хр. Аишка II, субальпийский луг. 14.VII.1938.

239 | 4 | Asphodeline tenuior /Fisch./ Led.

Встречено только в нижеуказанном месте, уже за пределами Заповедника.

Ст. Псебайская, хр. Гернегем, известняковое обнажение. 27.VI.1930

240 | 5 | Gagea minima /L./ Ker.-Gawl.

В лесах и кустарниках. Редко.

Поляна Гуз еришль. 25.IV.1928.

241 | 6 | G. glacialis C. Koch.

На альпийских лугах. Редко.

Пастбище Лаговаки, в балке по склону к р. Курджинс, у снежных пятен. 7.VII.1929.

242 | 7 | G. ^{sp} sulfurea Misch.

На альпийских лугах. ~~Редко.~~

Г. Нагой Чук, у снежных пятен. 13.VII.1929. - Г. В.Бамбак, истоки р. Снежной. 28.VI.1930.

243 | 8 | G. lutea /L./ Ker. - Gawl.

/ = G. silvatica Poud./.

В лесах. ~~Редко.~~

Поляна Гуз еришль. 25.IV.1928. - Г. Аибга, буконный лес. 23.V.1931.

244 | 9 | Allium victoriale L.

Редко, на лугах и по лесным опушкам. Листья и луковицы съедобны.

Березовый лес с крупнотравьем на берегу р. Уруштен. 27.VIII.1928. - Г. Б. Бамбак, луга. 3.VI.1930. - Субальпийский луг между г. г. Б. и М. Ансыры. 20.VII.1930. - Луга у р. Холодной. 16.VII.1931. - Пастбище Абаго. 30.VI.1935.

245 | 10 | A. globosum M.B.

/ = A. saucasicum Ker. Gawl. /.

В трещинах скал.

Скалы у р. Цеде. 18.VII.1929. - Обломки скал в верховьях р. Белой. 18.VIII.1929. - Г. Слесарназ, известковые обнажения.

246 | 11 | A. albidum Fisch.

На скалистых местах. Очень редко.

Скалы близ устья р. Бескес. 3.VII.1930.

247 | 12 | A. schoenoprasum L.

На лугах и заболоченных местах.

Г. Б. Бамбак, заболоченные луга. 21.VII.1930. - Исток р. Бамбачки, ключевое болото. 1.VIII.1930. - Лагонаки, уроч. Лагонаки, луга. 30.VIII.1934. - Верховье р. Курджиис.

248 | 13 | A. Kunthianum Vved.

/ = A. lepidium Kunth. v. grandiflorum Grossh. /.

В альпийском поясе на известняках. Редко.

Фиштинские поляны, засоренное альпийское пастбище. 19.VIII.1929.

0249 |14| A. Ruprechtii Boiss.

Гр. Абаго, субальпийские луга. 27.УП.1906.

250 |15| A. rupestre Stev.

Редко.

Слияние р. Мзымты и р. Ачипсе, скалы. 20.УШ.1925. -

Р. Пшеха, поляна в дубово-грабовом лесу. 24.УШ.1929. -

Красная Поляна.

251 |16| A. paniculatum L.

На каменистых местах и скалах.

Спуск с г. Б.Бамбак к Сенной поляне, в сосняке на

каменистых склонах. II.УШ.1928. - Г.Б.Бамбак, Туринная

скала. 24.УШ.1930. - Каменистый склон к р.Аспидной. 3.УШ.

1930. и - Сергиев Фай, скала по склону к р. Умтырь. 26.УШ.

1930. - Гуз ерипль, сланцевые скалы. 26.УП.1935. - Верхо-

няя р. Мзымты.

252 |17| A. ursinum L.

В тенистых лесах. Луковицы и листья съедобны.

Буковый лес по склону к р. Цеце, против уроч.

"Што". 15.УП.1929. - Уроч. Корыто, буково-пихтовый лес.

19.УП.1930.

253 |18| Lilium martagon L. *caucasicum (Misch) A. Grossh.*

В скалах. Очень редко. Декоративное растение.

Р. Цеце, широколиственный лес у "Большой поляны".

19.УП.1929. - Хр. Ад, буковый лес. II. IX. 1930.

0154 |19| L. monadelphum M.B.

В верхнем пределе лесов и среди высокотравья. Довольно

редко. Декоративное растение, годно для экспорта.

Уроч. "Жито", высокоствольная поляна среди леса.

21.VI.1929. - Хр. Ачишко, дубовый лес. 26.VI.1931, - Лагонаки, опушка пихтового леса у р. Молочной. 15.VI.1933. - Г. Оштен близ Армянских балаганов, луга. 22.VI.1934. - Г. Атамаки, субальпийский луг. 9.VI.1935. - Уроч. 3-я рота, поляна в лесу на берегу р. М.Лабы. - Г. Чугуш, заросли рододендрона. - Хр. Аишхо II, на опушке березняка. - Перевал Псеашхо. - Верховье р. Мзымты.

0255 |20| Fritillaria lutea M.B.

На альпийских лугах. Часто. Декоративное растение.

Г. Оштен, луга. I.VI.1928. - Хр. М.Бамбак, луга. 20.VI.1930. - Г. В.Бамбак, луга. 24.VI.1930. - Хр. Дзэва, луга. 27.VI.1930. - Лагонаки, уроч. Мирзакау. 20.VI.1931. - Лагонаки, уроч. Псыдыч, луга. 30.VI.1932. - Г. Тыбга, альпийский луг. I.VI.1935. - Г. Пшекиш, альпийский луг. 14.VI.1935. - Пастбище Абаго. 30.VI.1935. - Хр. Аишхо II, субальпийский луг. 14.VI.1938. -

0256 |21| F. latifolia Willd.

Редко, на альпийских лугах. Декоративное растение.

Каменное море, лужайка у снежных пятен. 9.VI.1929. - Хр. Дзэва, луга. 27.VI.1930. - Р. Тепляк, луга. 10.VI.1932. - Г. Тыбга, альпийский луг. I.VI.1935. - Верховье р. Белой. II.VI.1934. - Пастбище Абаго. - Г. Аибга, альпийский пояс.

0257 |22| Erythronium caucasicum G. Wor.

/ = E. dens canis auct. fl. cauc. /.

По опушкам и на субальпийских лугах. Декоративное растение

Вблизи лагеря Чилипсы. 10.VI.1927: - Каменистые склоны
р. Белой. 11.VI.1934. - Хр. Ачишко, субальпийские лужай-
ки. 15.VI.1936. - Г. Айбга, альпийский луг. - Хр. Аишха,
лужайки у снежных пятен. - Г. Фист. *Белореченский луг. 22.VI*

258 | 23 | Lloydia serotina /L./ Rehb.

На альпийских лугах.

Г. Б. Бамбак, альпийский луг. 29.V.1930. - Хр. Ма-
гико, альпийский луг. 14.VII.1930. - Г. Ачешбок, альпийский
луг. 25.VI.1935. - Хр. Аишха I, на скалах. 21.VIII.1936.

259 | 24 | Scilla bifolia L.

На верхней опушке лесов.

Лагонаки, берег р. Тепляк. 16.VI.1932. - Хр. Ачишко,
верхняя опушка леса. 14.VI.1935. - Г. Айбга, верхняя по-
лоса леса. - *Аризонский Балканский луг. 22.VI.1937.*

260 | 25 | S. sibirica Andrz. v. gracilis Grossk.

В верхней полосе леса и на лугах.

Лагонаки, в балке. 7.VII.1929. - Спуск с хр. Аишге,
в балке. 21.V.1930. - Хр. Дзэва, луга близ верхней гра-
ницы леса. 24.V.1930. - Г. Б. Бамбак, опушка березняка.
3.VI.1930.

261 | 26 | Ornithogalum arcuatum Stev.

В нижнем поясе.

Гузерицкая поляна. 2.VII.1927.

262 | 27 | O. pyrenaicum L.

/ = O. carbonense auct. fl. cauc. /.

На сорных местах.

Гузеришльская поляна, вторичный луг. 22.VI.1928. -
 Луг в пойме р. Киши. 17.VI.1935. -

263 [28] O. Balansae Boiss.

На лугах.

Хр. Ачишко, луга. 5.VI.1931. - Г. Нагой Кошки.
 17.VI.1931. - Г. Оштен.

264 [29] Muscari racemosum /L./ Mill.

На лугах.

Г. Б.Вамбак. 23.VI.1930. - Луговины у тающего снега
 близ ледника Холодного. 16.VI.1931. - Лагонаки, уроч. Мар-
 занау, луга. 5.VI.1934. - Хр. Ачишко, луга. - Г. Филт,
 альпийский луг.

265 [30] M. dolichanthum Woron. et Tran.

Описан из Красной поляны, с хр. Ачишко, альпийский пояс
 по растениям культивируемым в Ботаническом саду в Ленин-
 граде [Флора СССР, т. IV, стр. 744].

266 [31] M. Steurii Woron. et Tran.

Описан по культурным экземплярам, выращенным в Ботаниче-
 ском саду в Ленинграде из лукович, привезенных из Крас-
 ной поляны с г. Аибга. 38/

267 [32] M. Szovitsianum Baker.

На каменистых склонах.

Пастбище Лагонаки, каменистая балка. 26.VI.1928. -
 Г. Б.Вамбак, каменистый склон. 2.VI.1930. - Г. Оштен.
 20.VI.1931. - Г. Тыбга, альпийский луг. 1.VI.1935. -
 Г. Ишекиш, альпийский луг. 14.VI.1935.

268 | 33 | *M. pallens* M.B.

В альпийском поясе.

Хр. Дзэва, каменистый склон. 29.V.1930. - Г. В. Бамбак, луга.

269 | 34 | *Asparagus verticillatus* L.

В знаменном поясе. Найден собственно ~~xxx~~ за пределами Заповедника.

Ст. Псебайская, хр. Герпетем, в кустах. 27.VI.1930.

270 | 35 | *Ruscus hypophyllum* L.

Безвозеленный полукустарник, встречающийся в лесах колхидского типа. Реликт. Декоративное растение.

Армянский хребет, буковый лес. 9.VII.1928. - Буково-пихтовый лес по склону к р. Цеце, против урочища "Жита". 15.VII.1929. - Г. Амба. 20.IV.1931. - Хр. Ачишко, на скалах. 14.VI.1935. - Склон к р. Кука у Большой Поляны, лес. - Гр. Лагонаки, уроч. Больница, лес. - Г. Чугун, буковый лес.

271 | 36 | *Polygonatum verticillatum* /L./ All.

В тенистых лесах верхнего пояса. Реликтовое растение.

Г. В. Бамбак, в березняках. 23.VI.1931. - Лагонаки,

пихтовый лес. 10.VII.1934. - Перевал Песахо, пихтовый

лес. 3.VII.1934. - Пихтовый лес в верховье р. Китайской.

1.VI.1935. - Долина р. Местик, лес с тиссом. - Верховье

р. Инкты.

272 | 37 | *P. glaberrimum* C. Koch.

Рис var. *ovatum* /Mischz./ Kolak.

В лесах. Изредка.

Г. Ассара, дубовый лес. 17.IX.1931. - Хр. Ачишко,

дубовый лес. † Гузерицль, склон к р. Малчепе. - Между Бабук-аудом и г. Фигт, скалы.

○ 273 | 38 | *P. obtusifolium* Miscz.

Указывается Новопокровским И.В. | 73 | для Заповедника в долине р. Цаце, буковый лес.

274 | 39 | *P. polyanthemum* /M.B./ Dietr.

В лесах, обильно .

Лагонаки, уроч. Псыдыч, опушка леса. 21.IX.1933. - Г. Дудугуш, дубовый лес. II.VI.1935. - Г. Аибга, каштановая проба. 4.VIII.1935. - Хр. Ачишко, буковый лес. 22.VIII.1935. - Трона Гузерицль - Абаго, пихтово-лиственничный лес.

275 | 40 | *P. multiflorum* /L./ All.

В лесах, обильно.

Поляна Гузерицль, буково-пихтовый лес. 2.VI.1929. - Хр. Ачишко, кустарниковый пояс. 10.VII.1931. - Пихтовый лес на левом берегу р. Уруштен. 18.VII.1931. - Долина р. Местык, лес с тиссом. - Склон к р. Кужа у Большой поляны. - Хр. Лагонаки, уроч. Больница, лес.

○ 276 | 41 | *Convallaria transcaucasica* Utk.

/ = *C. majalis* auct. fl. cauc. /.

В лесах. Лекарственное и декоративное растение.

Хр. Скаженный, буково-пихтовый лес. 23.VII.1928. - Берег р. Уруштен. 18.VI.1930. - Гузерицль, широколиственный лес. 28.VII.1935. - Уроч. Уицыр, сосново-березовый лес. II.VII.1936. - Долина р. Местык, лес с тиссом.

+ 277 | 42 | *Paris incompleta* M.B.

Широко распространен в тенистых, преимущественно пихтово-

буковых лесах. Реликт.

Берег р. Уруштен близ устья, буковый лес. 19.V. 1930. - Г. Аибга, буковый лес. 31.V.1931. - Гузеринль, лесной склон к реке Белой. 15.VI.1931. - Лагонаки, пихтовый лес. 2.VI.1934. - Хр. Псеашхо, буково-пихтовый лес. 2.VIII.1934. - Г. Тыбга, буково-пихтовый лес. 1.VI.1935. - Хр. Ачишхо, буковый лес. 14.VI.1935. - Г. Дудугуш, дубовый лес. 15.VIII.1935. - Долина р. Местык, лес с тиссом. - Склон к р. Цеце, выше Большой Поляны, скалы.

278 |43| Paris quadrifolia L.

В лесах. Редко.

Хр. Псеашхо, криволестье на склоне к р. Холодной.

+ 279 |44| Smilax excelsa L.

На южном склоне в измененном поясе до 500 м. Реликт.

Красная Поляна, устье р. Ачишсе. 7.IX.1928. - Долина р. Мзымты.

Сем. XVIII. AMARYLLIDACEAE.

280 |1| Galanthus Woronowii A.Los.

Описан из Красной Поляны [Флора СССР, т. IV, стр. 749].

281 |2| G. caucasicus /Baker/ Grossh.

В лесном поясе. Декоративное растение.

Г. Аибга, каштаново-дубово-грабовый лес. 20.IV. 1931.

282 | 3 | G. latifolius Rupr.

Хр. Ачишко, лес. 8.VI.1938.

Сем. XIX. DIOSCOREACEAE.

283 | 1 | Dioscorea caucasica Lipsky.

Встречается в южной части Заповедника. В лесах нижнего пояса и по опушкам. Реликт.

Хр. Ачишко, дубовый лес. 26.VI.1931. - Г. Ассара, дубовый лес. 17.IX.1931. - По дороге на хр. Псеашко. - Красная Поляна, берег р. Бешенки. - Р. Ачишхе.

284 | 2 | Tamus communis L.

В лесах, по опушкам и среди кустарников. Реликт. Ягоды ядовиты.

Г. Слесарная, лес. 5.VIII.1928. - Хр. Ачишко, в орешнике. 5.IX.1928. - Хребет на водоразделе р.р. Белая - Безымянка, опушка леса. 2.VIII.1929. - Г. Аябга, в кустарнике. 31.V.1931. - Г. Дудугум, дубовый лес. 4.VIII.1935. - Лагонаки, лес близ Большой Поляны. - Ачишхе.

Сем. XX. IRIDACEAE.

285 | 1 | Crocus vallicola Herb.

В субальпийском поясе. Гроссгеймом | 29 | указывался только для Абхазии и Грузии.

Хр. Дзюва, по гребню. 21.V.1930. - Хр. Ачишхе, субальпийский пояс. 8.X.1935. - Тер. Касумо

286 | 2 | C. Scharojani Rupr.

Повсеместно, в альпийском поясе. Описан с г. Оштен.

Перевал Псеашхо, низкотравные луга. 29.VIII.1928. -
 Перевал Аишка, субальпийский луг. 3.IX.1930. - Г. В.Бамбак,
 низкотравные луга. 10.IX.1930. - Лагонаки, луг близ
 Каменного моря. 12.IX.1930. - Офягновое болото над озером
 Нардивач. 18.VIII.1931. - Верховье р. Курджинс. 4.IX.1931. -
 Г. Марзакау. 6.IX.1931. - Г. Оштен, луга. 31.VIII.1934. -
 Г. Чугуш, альпийский пояс.

287 |3| C. speciosus M.B.

До альпийских высот.

Лагонаки, субальпийский луг в истоках р. Курджинса.
 18.IX.1930. - Лагонаки, г. Марзакау, пастбище. 15.IX.1931.
 - Лагонаки, уроч. Псандич. 15.IX.1934. - Лагонаки, Армян-
 ские сакли, луга. 25.IX.1938. - и. Абаго, луги.

288 |4| Iris sibirica L.

На субальпийских лугах. Декоративное и красильное расте-
 ние.

Г. Марзакау, альпийский луг. 29.VI.1928. - Верховье
 р. Курджинс, берег реки. 8.VII.1929. - Хр. Магшо, субаль-
 пийский луг. 15.VII.1930. - Г. В.Бамбак, на высокотравных
 лугах и по окраине болота. 16.VII.1930. - Сенная поляна,
 луг по берегу р. Киши. 7.VI.1935. - Г. Абаго, субальпий-
 ский луг. 10.VII.1935.

289 |5| I. graminea L.

На лугах. Редко.

Хр. Ачишко, субальпийский луг. 1907.

290 |6| I. arphylla L.

/ = I. furcata M.B. /

В субальпийском поясе.

Г. Закан, субальпийский луг. 12.VII.1930. - Г. Тибга, скалы в альпийском поясе. 1.VI.1935. - Хр. Балканы, скалы юр. М. Лаба. 22.VII.1936.

291 | 7 | *Gladiolus imbricatus* L.

На лугах и в кустарниках. Редко. Декоративное растение.

Гузерицкая поляна, вторичный злаковый луг. 20.VII.1928. - Луг в пойме р. Киши. 17.VI.1935.

Сем. XXI. ORCHIDACEAE.

292 | 1 | *Listera ovata* /L./ R. Br.

Встречается на верхнем пределе лесов, на влажных местах.

Г. Нагой Чук, субальпийский березняк. 15.VII.1929. - Г. Б. Агснеры, сосняк. 8.VII.1930. - Долина р. Закан, лес. 19.VII.1936.

293 | 2 | *L. cordata* /L./ R. Br.

Заредка, в хвойных лесах и зарослях рододендрона.

Верховье р. Цеце, сосняк. 28.VI.1928. - Пихтовый лес у озера Кардывач. 17.VIII.1931. - Г. Алоус, рододендровый березняк. 2.VIII.1936.

294 | 3 | *Neottia nidus avis* /L./ Rich.

Довольно часто в тенистых лесах. Сапрофит.

Уроч. 3-ья рота, лес. 9.VI.1930. - Г. Амбга, буконный лес. 31.V.1931. - Пихтовый лес в долине р. Уруштен. 17.VII.1931. - Лагонаки, пихтовый лес. 10.VII.1934. - Хр. Ачишко, буконный лес. 9.VI.1935. - Г. Дудугуш, дубовый лес. 11.VI.1935. - Лес в долине р. Местык. - Р. Цеце, пихтовый лес с крупнотравьем.

295 | 4 |

Epipactis latifolia /L./ All.

В лесах. Редко.

Хр. Ачинско, смешанный лиственный лес. 4.VII.1912. -
Хр. Скаженный, буково-пихтовый лес. 31.VII.1929. - Г. Слесарная, пихтово-сосновый лес. 5.VIII.1928. - Гузерицль.
3.VII.1935. -

296 | 5 |

Serphalanthera rubra /L./ Rich.

В светлых лесах.

Г. Слесарная, пихтово-сосновый лес. 5.VIII.1928. -
Г. В.Аюмыры, сосняк. 8.VII.1930. - Г. Аюбга, дубово-грабовый лес. 22.V.1931. - Г. Дудугуш, дубовый лес. II.VI.1935. - Уроч. Умшурь, сосново-березовый лес. II.VII.1936.

297 | 6 |

Limodorum abortivum /L./ Sw.

Приводится Новопокровским для района Заповедника., - близ кордона Цеце. Сапрофит.

298 | 7 |

Epipogon aphyllus /Schmidt/ Sw.

Изредка, в хвойных лесах. Сапрофит.

Лес в долине р. Местык. 20.VIII.1930. - Еловый лес по склону к р. М.Лабе, против устья Безиминной балки. I.IX.1930. - Пихтовый лес в истоках р. Пслух. 3.IX.1930. - Г. Лохматый Шихон.

299 | 8 |

Spiranthes autumnalis /Balb./ Rich.

Очень редко. На лугах.

Г. Чугуш, луга. 17.IX.

300 | 9 |

Goodyera repens /L./ R. Br.

В хвойных лесах. Довольно часто.

Г. Слесарная, пихтово-сосновый лес. 5.VIII.1928 -

Пихтовый лес на 2-й террасе р. Белой, выше устья р. Мал-
чаны. 30.VII.1929. - Лес по склону к устью р. Местик.
20.VIII.1930. - Лагонаки, пихтовый лес. 14.VIII.1934. - Кара-
пирь, на замшелом стволе пихты. 17.VII.1936. - Верховье
р. Ачинсе.

301 |10| Coralliorhiza trifida Chatel.
/ = *C. innata* R. Br., *C. Neottia* Scop./.

В лесах. Нередко.

Верховье р. Цеце, пихтовый лес с крупнотравьем.
23.VI.1928. - Еловый лес у устья р. Имеретинская балка.
11.VII.1930. - Между лагерем Уруштен и р. Алоус, лес.
12.VII.1930. - Карапирь, лес. 17.VII.1936. - Буково-пихто-
вый лес на водоразделе р.р. Малчаны - Безымянная.

302 |11| Cosloglossum viride /L./ Hartm.
/ = *Platanthera viridis* Rehb./.

В субальпийских и альпийских лугах, изредка спускается
в лесной пояс.

Г. Фист. 17.VIII.1929. - Уроч. 3-ья Рота, поляна в
лесу. 8.VI.1930. - Хр. Ятыргварта, субальпийский луг.
12.VII.1930. - Г. Б.Вамбак, альпийские луга. 18.VII.1931. -
Лес по берегу р. Уруштен. 19.VII.1931. - Хр. Лагонаки,
на опушке пихтового леса. 15.VII.1933. - Г. Пшекиш, аль-
пийский луг. 25.VIII.1935. - Г. Абаго, альпийский луг.
19.VII.1935. - Сенная балка, в лесу.

303 |12| Platanthera chlorantha Cust.

В лесах. Клубни употребляются в медицине под названием
... Декоративное растение.

Верховье р. Цеце, пихтовый лес. 12.VII.1929. - Гузе-

рипля, лес. 15.VI.1931. - Кустарниковый лес в долине р. Уруштен. 19.VII.1931. - Лагонаки, пихтовый лес. 16.VII.1934. - Хр. Ачишко, буковый лес. 9.VI.1935. - Филимонов бугор, буково-пихтовый лес. 29.VI.1935. - Г. Аибга, каштановый лес.

304 |13| Guznadenia conopsea /L./ R. Br.

В субальпийском поясе. Довольно часто. Из корневых шишек добывается сапонин. Декоративное.

Поляна Гузерипля. 13.VI.1927 - Пастбище Абаго. 28.VII.1927. - Г. Оштен, осыпь. 24.VII.1929. - Редколесье в районе р. Ромкоа. 9.VII.1930. - Г. В.Вамбак, субальпийский луг. 16.VII.1930. - Холодный лагерь, субальпийский луг. 15.VII.1931. - Г. Нагой Кошки. 17.VII.1931. - Лагонаки, дуга. 14.VII.1933. - Г. Тыбга, субальпийский луг. 23.VII.1935. - Г. В.Тхачи, субальпийский луг. 27.VII.1935.

305 |14| Stevaniella sathyrioides /Stev./Schlechter.

Редкое растение. Найдено было Лесковым за пределами Заповедника.

Хутор Сахрай, сосняк на скалистом склоне у уроч. Борнто. 19.VI.1930. -

306 |15| Orchis militaris L.

В лесах и на лесных полянах.

Долина р. Закам, южный склон. 19.VII.1936.

307 |16| O. scariophora L.

На лугах. Редко.

Г. Оштен, щебнистый склон. 7.VII.1935.

308 |17| *O. flavescens* C. Koch.

/ = *O. pseudosambucina* auct. fl. cauc., *O. georgica* Klinge/.

В лесном поясе. Изредка.

Г. Лохмач, скалы среди сосняка. 4.VII.1935. - Уроч. Захан, грабовый лес. 2.VI.1936.

309 |18| *O. pallens* L.

В кавказском гербарии Ботанического Института Академии Наук СССР имеется экземпляр с г. Аибга, субальпийский пояс.

310 |19| *O. mascula* L.

В лесном поясе. Декоративное растение.

Г. Гузерипль, осипь. 6.VII.1928. - Сосняк по склону с г. Б.Апсцсы к верховьям р. Рощкоа. 8.VII.1930. - Г. Аибга, грабово-буковый лес. 8.VII.1931.

311 |20| *O. tryphylla* C. Koch.

/ = *O. Carthaginiæ* Klinge/

В лесах и на субальпийских лугах. Декоративное.

Гузерипльская поляна. 29.V.1927. - Пихтовый лес за р. Уруштен. II.VII.1931. - Пастбище Абаго. 30.VI.1935. - Г. Дудугум, дубовый лес. 5.IX.1935. - Р. М.Лаба, поляна в лесу. - Лагонаки, луга на берегу р. Молочной. - Г.Финт, субальпийские луга.

312 |21| *O. euxinus* Nevski

/ = *O. caucasicus* Klinge/

На субальпийских лугах. Обычно.

Хр. М.Вамбак. 20.V.1930. - Р. Блнб, берег ручья.

16.VII.1930. - Г. Оштен. 19.VI.1931. - Г. В.Вамбак, луга.
 12.VII.1931. - Холодный лагерь, луга, близ ледника. 16.VII
 1931. - Лагоньки, опушка пихтового леса. 15.VII.1933. -
 Г. Пшекиж, субальпийский луг. 14.VI.1935. - Пастбище Аба-
 го. 30.VI.1935. - Хр. Ачинско, опушка леса. 21.VII.1935. -
 Озеро Кардывач.

313 |22| Traunsteinera sphaerica /M.B./Schacter.
 | / = Orchis sphaericus M.B.

На субальпийских и альпийских лугах.
 Г.Гузерицль, осыпь. 6.VII.1928. - Г. В.Вамбак, луга
 4.VII.1930. - Холодный лагерь, луга. 16.VII.1931. - Г.На-
 той Кошки, 17.VII.1931. - Г. Оштен. 16.VII.1931. - Лагона-
 ки, уроч. Псидыч. 28.VII.1933. - Г. Абаго, субальпийский
 луг. 7.VI.1935. - Г. Тыбга, альпийский луг. 26.VII.1935.

314 |23| Anacamptis pyramidalis /L./ Rich.

Редко.
 Хребет к югу от устья р. Рошка, поляна в листвен-
 ниц лесу. 9.VII.1930.

DICOTYLEDONES - Двудольные.

Сем. XXII SALICACEAE.

315 |1|. Populus alba L. ✓

Редко.

Сенная поляна. 12.VII.1928.

316 |2|. P. tremula L.

Редко. Древесина используется в целлюлозной промышленности.

Поляна Уруштен, редкая осиновая роща. 26.VII.1928. -

Хр. Ачишко. 26.VII.1935. - Гузеришль, устье р. Малчени. 29.VII.1935.

317 |3|. P. nigra L.

Редко. Древесина употребляется в токарном и столярном деле.

Чернореченская караулка, берег р. Уруштен. 19.VII.1928.

318 |4|. Salix arbuscula L.~~Редко встречается на субальпийских и альпийских лугах. Дубильное растение.~~ Часто встречается на субальпийских и альпийских лугах. Дубильное растение.

Г. Мырзакану, близ предела леса, у окраины снежных пятен. 29.VI.1928. - Г. Оштен, субальпийский луг. I.VII.1928. - Г. Чуба. 17.VIII.1929. - Г. В.Бамбак, берег ручья в истоках р. Снежной. 18.VIII.1930. - Ключевое болото в истоках р. Местян. 19.VIII.1930. - Холодный лагерь, близ ледника. 16.VII.1931. - Г. Фийт. - Г. Оштен.

На территории Заповедника Ласковым А.М. | | кон-
статированы 2 помеси:

S. arbuscula x phyllicifolia L. /опред. R. Görz/.

Г. Ачешбок, субальпийский березняк. 7.VIII.1928. -

Подъем по долине р. Ачипсе на хр. Ачишко, сфагновое пятно. 4.IX.1928. -

S. arbuscula x Kuznetzowii Laksch. /опред. R. Görz/.

Лагонаки, в ущелье среди остатков сосняка. 26.VI.1928.

319 |5|. S. fragilis L.

По берегам рек.

Долина р. Уруштен, луг с кустарником. 10.VIII.1935.

320 |6|. S. carnea L.

До альпийского пояса. Кора содержит дубильные и красильные вещества.

Партизанская поляна в верховьях р. Велой. 12.VIII.1928
 Г. Мыраакву, группа деревьев среди субальпийского луга. 24.VIII.1928. - Пастбище Абаго, верхний предел леса. 27.VIII.1928. - Поляна Гузерицль. 30.VIII.1930. - Подъем от Энгельмановой поляны к озеру Кардывач. 18.VIII.1931. - Кустарниковый лес за р. Уруштен. 19.VIII.1931. - Г. Исванхо, близ лагеря Холодного. 28.VIII.1936. - Г. Фмат.

321 |7|. S. aegyptica L.

/ = S. pseudomedemi Wolf. /

Редко.

Лагонаки, низовый лес. 17.VIII.1935.

322 |8|. S. caucasica Anders.

/ = S. silesiaca Willd. v. caucasica Anders. /

Частично по берегам рек и ручьев. Медоносная, дубильная и подпочечная трава.

Вершина г. Анба. 1911. - Истоки р. Кутный Тбилис,

осыпь у ручья. 9.VII.1928. - Г. Абаго, субальпийский березняк, у ручья. 9. VII.1929. - Вассейн р. Цеце. 6.VII.1929. - Г. В. Банбак, березняки. 30.VII.1931.

323 |9|. S. panticosarica Görz.
/ = S. argyrophylla Laksch./.

В субальпийском поясе.

Хр. Абаго, субальпийский луг. 27.VII.1906. - Истоки р. Киши. 4.VIII.1906. - Г. В. Банбак, полоса кавказского рододендрона. 3.VI.1930. - Хр. Дзюва, верхний предел леса. I.VIII.1930.

324 |10|. S. apoda Trautv.

В субальпийском поясе.

Г. Мырзанау, *Betuletum rhododendrosum* 4.VII.1928. - Г. Чуба, скалы. 10.VII.1929. - Водораздельный хребет между р.р. Челепс - Аспидная, субальпийский луг. 9.VIII.1930. - Хр. Дзюва, вершина. 30.V.1930. - Г. В. Банбак. 2.VI.1930. - Лужайка у таящего снега у р. Уруштен. 14.VII.1931. - Сфагновое болото над озером Кардывач. 18.VII.1931. - Г. Оштен, осыпь. 7.VII.1935.

325 |11|. S. purpurea L.

По берегам рек. Прутья идут для изготовления корзиночных изделий.

Галечник р. М.Лабы близ устья р. Умпырь. 24.VIII.1930.

326 |12|. S. alba L.

По берегам рек. Древесина идет на обручи, дуги, челноки и проч. Кора содержит дубильные и красильные вещества.

Долина р. Шахо, галечник. 13.VII.1928. - Галечник р. Уруштен. 19.VIII.1928. - Галечник р. М.Лабы, выше устья р. Уруштен. 26.VII.1930. - Поляна Гузеринль, берег р. Бе-

лой. 27.IX.1930.

Сем. XXIII. JUGLANDACEAE.

+ 327. Juglans regia L.

Разводится и встречается одичавшим в лесах нижнего пояса. Реликт. Дает прекрасную древесину и плоды, идущие в пищу и для добывания орехового масла. Кора и листья содержат красильное вещество.

Долина р. Шахе, выше урочища Шахе-Гузай. 13.VII. 1928. - Г. Аибга. - Красная Поляна.

Сем. XXIV. BETULACEAE.

+ 328 |1|. Ostrya carpinifolia Scop.

Встредка в лесах. Реликт. Древесина идет на поделки, Дубитель. Декоративное дерево.

Уроч. Жита, скалы над р. Цеце. 21.VII.1929. - Верхний предел леса у водопада Джаурсан. 22.VIII.1929. - Азиатский перевал. 15.VII.1935. - Долина р. Белой, выше "Горелого". 1938.

+ 329 |2|. Carpinus betulus L.

Довольно часто как примесь к буковым и дубовым лесам. Реликт. Дает поделочный материал, топливо. Дубитель, краситель. Зола содержит поташ.

Подъем на г. Хуко, от Бабул-аула, буково-грабовый лес. 14.VII.1928. - Поляна Сенная, опушка пихтового леса. 12.VIII.1928. - Уроч. Жита, склон к р. Цеце. 21.VII.1929. - Г. Дудугуш, дубовый лес. 4.VII.1935. - Гузерибль, лес в пойме р. Белой. 12.VII.1935. - Г. Аибга, каштаново-грабовый лес.

97

+ 330 |3|. C. orientalis Mill.

Встречна в лесах. Реликт. Древесина годна для мелких поделок. Грабинник хорош для живых изгородей.

Р. Шаха, дубово-грабовый лес у Тузы. 24.VIII.1929. - Г. Аюга. 8.VI.1931. - Хр. Ачишко, недалеко от буковой пробь. 23.VII.1935. - Медовеевка, буковый лес.

+ 331 |4|. Corylus avellana L.

Встредко образует подлесок в лесах и заросли в долинах рек. Реликт. Дает ценную древесину, идущую на различные поделки. Плоды содержат значительное количество жира. В коре имеются дубильные и красящие вещества.

Долина р. Шаха. 13.VII.1928. - Подъем к лагерю Чугуш у водопада р. Ассара. 2.IX.1928. - Хр. Ачишко. 9.VI.1935. - Г. Аюга. 30.VI.1936. - Г. Дудугуш, дубовый лес. 12.VIII.1936. - Лес в пойме р. Киши. 4.IX.1935. - Хр. Песехоко. - Дигельманова поляна.

332 |5|. C. colurna L.

Приводится в "Культурной Флоре СССР" |50| для Красной Поляны - на Южном склоне хр. Ачишко. Указание весьма сомнительное. Сотрудниками Заповедника *C. colurna* там не был найден.

333 |6|. Betula verrucosa Ehrh./-B. pendula Roht

Часто в верхней полосе леса. Ценный поделочный материал, тонково. Кора содержит дубильное и красильное вещества.

Опушка субальпийской долины на хр. Шемниш. I.VIII.1928. - Хр. Вамбак, субальпийские березняки. II.VIII.1928. - Подъем к лагерю Чугуш, у водопада р. Ассара. 2.IX.1928. - Уроч. Жита, скалы над р. Цеце. 22.VI.1929. - Верхний предел леса у водопада Джаурсан. 2I.VIII.1929. - Г. В. Вам-

бак, березняки на левом берегу р. Снежной. 29.VII.1930. -
 Гр. Ачишко, кустарниковый пояс. 5.VI.1931.

334 |7|. B. pubescens Ehrh.

Часто, у верхней границе леса.

Пастбище Лагонаки, г. Мырзанау, группа деревьев
 среди субальпийского леса. 24.VI.1928. - Г. Абаго, суб-
 альпийский березняк. 10.VIII.1929. - Г. В.Вамбак, правый
 берег реки Снежной, березняки выше Туринной скалы. 8.VIII.
 1931. - "Кустарниковый лес" на берегу р. Уруштен. 10.VII.
 1931. - Псеашха, по тропе на ледник. 30.VII.1936.

335 |8|. Alnus incana /L./ Willd.

По берегам рек. Древесина идет на столярные и токарные
 работы. Дает лучшие чертежные угли. Дубитель.

Поляна Гузеришль, берег р. Велой. 19.VII.1928. -
 Ольшатник в пойме р. Киши. 29.VIII.1935.

336 |9|. A. glutinosa /L./ Gaertn.

Черная ольха имеет большее распространение чем ольха бо-
 лая. Встречается по берегам рек. Древесина употребляется
 на сваи, водопроводные желоба, колодезные срубы и т.д.,
 а также в столярном и токарном деле. Кора содержит ду-
 бильные и красильные вещества.

Долина р. Шахе, выше уроч. Шахе-Гузай. 13.VII.1928. -
 Поляна Гузеришль, берег заболоченного ручья. 30.VII.1929. -
 Заболоченная балка в буково-пихтовом лесу у подножья
 г. Слесарной. 22.VI.1935. - Ольшатник в пойме р. Киши.
 20.VIII.1935. - Г. Дудугуш, заболоченная балка. 9.IX.1935. -
 Черноречье, берег р. М.Лябы. 7.VII.1936.

+ 337 |1|. Fagus orientalis Lipsky./ = *F. asiatica* /DC./ Н. Winkl./.

Образует леса, поднимается высоко в субальпийский пояс. Реликт. Орешки его съедобны и содержат 45 % масла. Древесина применяется в столярном и кораблестроительном производствах.

Урочище "Жита", над р. Цеце. 22.VI.1928. - Армянский хребат, вустарниковый бук на верхнем пределе леса. 9.VII.1928. - Г. Абага, субальпийский березняк. 10.VIII.1929. - Р. Белая, лес на крупнокаменной осыпи. 10.VIII.1928. - Буковый лес близ устья р. Уруштен. 31.VII.1930. - Г. Аябга, пихтовый лес с примесью бука. 20.IV.1931. - Уроч. Коробочна. 6.VII.1931. - Буковый лес при подъеме на хр. М.Бамбан от сел. Вершета. 17.VII.1931. - Хр. Чура. II.VIII.1932. - Хр. Яговаки. 16.VI.1933. - Хр. Ачишко, верхняя опушка. 14.VI.1935. - Г. Дудугуш, дубовый лес. 12.VIII.1935. - Долина р. Местых, смешанный лес. - Уроч. Дзаурсан, верхний предел леса. - Буковое мелколесье по склону и верховью р. Синяя балка.

+ 338 |2|. Castanea sativa Mill./ = *C. vulgaris* Lam., *C. vesca* Gaertn./.

Встречается в нижней и средней полосе гор. Реликт. Одна из ценнейших древесных пород, требующих особой охраны. Маштен известен главным образом как плодородное дерево. Кора содержит дубильные и красильные вещества.

Долина р. Шахе, выше уроч. Шахе-Гузай. 3.VII.1928. - Красная Поляна, усадьба Заповедника. 6.VI.1931. - Г. Аябга, каштановая проба. 29.VIII.1931. - Хр. Ачишко. - Хр. Псенохо, каштанники с *Azalea pontica*.

+ 339 |3|. Quercus Hartwissiana Stev. --
/=*Q. armeniaca* Kotschy/.

В лесах до 1200 м над уровнем моря. Реликт.

Окрестности Красной Поляны, утес над р. Мзымтой у
Греческого мостика. 23.VII.1924. - Верховье р. Белой,
устье р. Гузерипль. 1924. - Поляна в долине р. Шахе, вы-
ше Вабук-аула. 14.VII.1928. - Г. Цербелива, р. Взых.
1.VIII.1928. - Г. Дудугуш, дубовый лес. 1.IX.1935.

340 |4|. *Q. robur* L. /*Q. pedunculata* Ehrh./.

В лесах.

Лес у поляны Гузерипль. 1.IX.1930. - Берег р. Бе-
лой. 2.VIII.

341 |5|. *Q. petraea* Liebl. /*Q. sessiliflora* Sm./

В лесах.

Лес по склону к р. Белой у поляны Латорной. 2.VII.
1929. - Тропа на г. Фитт в 2 км от Вабук-аула. 6.IX.
1927.

+ 342 |6|. *Q. iberica* Stev.

Образует леса на сухих склонах. Реликт.

Хр. Псекохо. 20.VII.1923. - Чернореченская караулка,
мелколесье по скалистому склону к р. М.Лаба. 19.VII.
1928. - Уроч. Умпырь, дубовое мелколесье. 24.VIII.1928. -
Хр. Ачишко, лес. 26.VI.1931.

Древесина дуба является одной из самых ценных и идет как
на строительный материал, так и на всякого рода изделия
[мебель, с.-х. машины, паркет и т.д.]. Дубитель. Желуди
идут на корм скоту и для изготовления суррогатов кофе.

Сем. XXVI. ULMACEAE.

343 |1|. Ulmus foliacea Gilib.

/=U. campestris L., U. glabra Mill./.

Встречается в качестве примеси. Древесина употребляется в столярном производстве и на дуги. Луб идет для выделки шнуров и веревок. Дубитель, краситель.

Топорова поляна. 6.VII.1929. - Р. Пшеха, уроч. Восий ауд, поляна, 23.VII.1929. - Мстье р. Бескес. 22.VII.1930. - Г. Пшекиш, нхтовий лес. 26.VII.1935.

344 |2|. U. elliptica Koch.

Встречается в лесах. Близкое по практическим свойствам к предыдущему виду. Медонос.

Уроч. "Жита", опушка леса. 2.VII.1929. - Опушка леса на склоне к р. Холодной. 14.VII.1930. - Гузерицль, лес в долине р. Желобной. 30.VII.1935.

345 |3|. U. scabra Mill. AU. montana With./.

В лесах. Древесина по качеству уступает древесине ильма обычно веяного. Медонос.

Лагерь Холодная балка, по склонам ущелья р. Уруштан. 27.VII.1928. - Армянский хребет, берег ручья. 19.VII.1929. - Лес на 2-ой террасе р. Белой. 30.VII.1929. - Левый берег р. М.Лаба, уроч. 3-ья, Рота, в лесу. 8.VI.1930. Уроч. Занан, опушка леса на склоне хр. Магишо. 23.VII.1930. - Лес на склоне к правому берегу р. Цахвоа.

Сем. XXVII. CANNABACEAE.

346 |1|. Humulus lupulus L.

В зарослях кустарников по берегам рек.

Употребляется в пивоваренном производстве и в медицине.

Уроч. Умпырь, 2-ая терраса р. М.Лабы. 24.VII.1928. -
Галечник р. Белой, у устья Желобной. 5.VII.1929. - Луг в
пойме р. Киши. I.IX.1935.

Сем. XXVIII. URTICACEAE.

347 |1|. Urtica dioica L.

На сорных местах. Имеет широкое применение в народной
медицине, молодые листья идут в пищу.

Поляна Гузерицль. 31.VII.1929. - Г. Дудугун, у доро-
ги. 16.VII.1935. - Ольшатник в пойме р. Киши. 23.VII.
1935. - Долина р. Местык, лес. - Лес на склоне к р. Цак-
ваз.

348 |2|. Parietaria micrantha Ldb.

Очень редко.

Хр. М.Бамбак, под навесом скал. 30.VII.1930.

349 |3|. P. chersonensis Dörfler

По скалам.

Склон к р. М.Лаба, скалы. 12.VII.1936.

Сем. XXIX. LORANTHACEAE.

350 |1|. Viscum album L.

Редко паразитирует на диких плодовых и других древес-
ных породах. Употребляется для выварки клея.

Поляна Гузерицль, на лихте. 29.VII.1928. - Берег
р. М.Лаба, в лесу на груше. 8.VI.1931. - Бабуков-аул у
подножья г. Фышт, в лесу на груше.

Сем. XXX. SANTALACEAE.

351 |1|. Thesium procumbens C.A.M.

В субальпийском поясе на щебнистых и каменистых местах.

Г. В. Бамбак, берег р. Снежной, выше соснового леса над обрывом. 12.VII.1930. - Г. Тыбга, скалы в субальпийском поясе. 26.VII.1935. - Г. Филт.

352 |2|. T. alpinum L.

В верхнем горной поясе на лугах и в лесах.

Лагонаки, уроч. Псыдыч, берег р. Молочной, на лугах. 13.VII.1934. - Г. Оштан. 12.VII.1935. - В долине реки Аспидной, субальпийский луг. 9.VII.1935. - Г. Ятыргварта, на скалах. 30.VII.1936.

353 |3|. T. ramosum Naue.

Г. Оштан, каменистый склон. 15.VI.1934. - Г. Филт. - Гузерицль, луг. 26.VI.1935. - Долина р. Закан. 19.VII.1936.

Сем. XXXI. ARISTOLOCHIACEAE.

354 |1| Azaron ibericum Stev. (=A. europaeum L.

*. v. caucasicum Duch., A. intermedium /С.А.М./Grossh./
В тенистых лесах, преимущественно буковых. Имеет употребление в ветеринарии и медицине. Ядовитое растение.

Лес по склону к р. М.Лаббе, выше р. Уруштен. 27.VII.1930. - Г. Амбга, буковый лес. 31.V.1931. - Буково-пихтовый лес у Свиной поляны. 5.VI.1935. - Поляна Гузерицль, р. Белая, буково-грабовый лес. - Долина р. Местки, лес с тиссом.

355 |2|. Aristolochia iberica F. et M.

Зредна в лесах. Ядовитое растение.

Хр. Ачишко, дубовый лес. 26.VI.1931.

Сем. XXXII. POLYGONACEAE.

356 |1|. Rumex alpinus L.

На влажных лугах и унавоженных местах. Красильное растение.

Бурьян на верхнем пределе леса у лаг. Бамбак.

9.VII.1928. - Г. Абаго, лесное крупнотравье по склону к ручью. 9.VII.1929. - Г. В. Бамбак, на местах бывших стоянок скота. 10.VII.1930. - Г. Оштен. 28.VII.1931. - Луг по р. Киче у Сенной поляны. 6.VI.1935. - Долина ручья у подножья г. Ачешбок, субальпийский луг. 26.VI.1935.

357 |2|. R. crispus L.

Очень редко. Дубительное растение.

Поляна Гузерицль, ~~субальпийский~~ вторичный луг. 19.VII.1928.

358 |3|. R. conglomeratus Murr.

На сырых местах.

Гузерицль, долина р. Желобной, пихтово-буковый лес. 31.VII.1935.

359 |4|. R. obtusifolius L.

В лесах и на влажных местах, сорное. Дубитель.

Склон к р. Аспидной, пихтово-буковый лес у ручья. 14.VII.1928. - Г. Чуба, лесной лог у старого Черкесского балагана. 21.VII.1929. - Г. Оштен. 8.VII.1931. - Г. Дудугун, дубовый лес. 11.VI.1935. - Луг в пойме р. Кичи. 1.VII.1935. - Гузерицль, лес в долине р. Велой. 28.VII.1935.

360 |5|. R. scutatus L.

На оспных. Употребляется в пищу. Из листьев можно добывать цавелево-кислые соли.

Г. Житная, осыпи. 20.VII.1929. - Осыпь у водопада
Дзвурсан. 2.VII.1929. - Г. Тыбга, щербнистая осыпь в суб-
альпийском поясе. 29.VII.1935.

361 | 6 | R. acetosella L.

Красильное растение. Из листьев добывают соли щавелевой
кислоты. Ядовит.

Армянский хребат, берег мелкого водоема. 13.VII.1929,
Г. Оштен. 22.VII.1931. - Г. Тыбга, щербнистая осыпь в суб-
альпийском поясе. 29.VII.1935.

362 | 7 | R. arifolius All.

Очень часто на субальпийских лугах и на верхнем пределе
лесов.

Субальпийский засоренный луг у лагеря Вамбак.
9.VII.1928. - Г. Абаге, субальпийский крупнотравный бе-
резняк. 10.VII.1929. - Г. Гузерипль. 4.VII.1931. - Холод-
ный лагерь, луга. 15.VII.1931. - Субальпийские луга у
лесной границы по берегу р. Уруштен. 19.VII.1931. - Г. В.
Вамбак, высокотравные луга. 1.VIII.1931. - Г. В. Вамбак,
берег р. Снежной, опушка березняков. 8.VIII.1931. - Хр.
Ачинхо, опушка пихтового леса. 8.VIII.1931. - Г. Нагой
Кешки. 25.VIII.1931. - Лагонаки, уроч. Псынадах. 22.IX.
1934. - Г. Тыбга, субальпийский луг. 28.VII.1935. - Луг
в пойме р. Киши. 1.IX.1935. - Г. Оштен. 18.VII.1931.

363 | 8 | R. acetosa L.

На лугах в альпийском и субальпийском поясе. Овощное и
салатное растение.

Г. В. Вамбак, истоки р. Снежной, низкотравные луга.
10.VII.1930. - Лагонаки, уроч. Мирзакау, луга. 13.VII.
1934. - Г. Филт, подножье, щербнистый луг. 22.VII.1935.

364 |9|. Oxyria digyna Campd.

Встречается в альпийском поясе на осыпях. Употребляется в пищу и является противоцинготным средством.

- Пастбище Лагонаки, г. Мирзакау, осыпь. 24.VI.1928. -
- Озеро Кардивач, г. Леуб, осыпь. 8.IX.1928. - Г. Чуб, осыпь. 10.VII.1929. - Лагонаки, ур. Псынадах. 22.X.1934. -
- Лагонаки, уроч. Лагонаки. 12.IX.1935. - Г. Атамаки, альпийский пояс. 9.VI.1935. - Перевал Псеашхо, осыпи по дороге на ледник. 30.VII.1936.

365 |10|. Polygonum aviculare L.

Сорное, ~~редкое~~ кормовое растение.

- Галечник р. Уруштен. 27.VII.1928. - В долине р. Уруштен близ устья р. Синяя балка. 17.VIII.1930. - Гузерипль, вырубка. 29.VII.1935.

366 |11|. P. alpinum All. /=P. undulatum Murr./

Встречается на лугах и по лесным опушкам. Корни применяются в качестве дубителя. Кислые листья заменяют щавель.

- Г. Тыбга, обнажения сланца в субальпийском поясе. 28.VII.1928. - Г. В.Вамбак, на задерянных скалах. 4.VIII.1930. - Г. Замак, субальпийские луга. 12.VIII.1930. - Каменные луга у озера Кардивач. 16.VIII.1931. - Холодный лагерь, луга выше леса за р. Уруштен. 17.VIII.1931. - Перевал Псеашхо, луга.

367 |12|. P. viviparum L.

На лесных, субальпийских и альпийских лугах. Употребляется в пищу.

- Субальпийский луг по склону к озеру Псеадак. 10.VII.1929. - Хр. Магишо, альпийский луг. 26.VIII.1930. - Г. В.Вамбак, альпийские лужайки. 18.VIII.1930. - Г. В.Вам-

ван, на осыпях близ озера. II. УИ. 1931. - Г. Ачешбок, скалы в альпийском поясе. 25. VI. 1935. - Альпийский луг близ перевала Исешха. - Г. Абага, на скалах. - Лагонаки, опушка пихтового леса.

368 |13|. *P. carneum* C. Koch / *P. bistorta* fl. cauc. ant. /.

Часто на субальпийских лугах и на верхней опушке лесов. Применяется в народной медицине.

Крупнокаменистая осыпь с г. Ламб к озеру Кардывач. 3. IX. 1928. - По хребту между вершинами Абага. - Атамаки. 8. УИ. 1929. - Армянский хребет. 16. УИ. 1929. - Г. В. Сак-бак, на лугах. 19. УИ. 1930. - Лагонаки, уроч. Псыдич. 7. УИ. 1931. - Лагонаки, опушка пихтового леса. 8. УИ. 1931. - Холодный лагерь, луга. 13. УИ. 1931. - Луг по р. Кише у Сенной поляны. 6. VI. 1935. - Г. Абага, субальпийский луг. 8. УИ. 1935. - Г. Оштен. 23. УИ. 1935. - Г. Нагой Кошки. 25. УИ. . - 7. Гузериэль. 5. УИ. .

369 |14|. *P. hydropiper* L.

Редка по берегам рек и ручьев. Содержит галловую и дубильную кислоты.

Окрестности Красной Поляны. 1916. - Чернореченская караулка, полянка на берегу р. Уруштен. 20. УИ. 1928. - Луг в пойме р. Киши. 4. УИ. 1935.

370 |15|. *P. minus* Huds.

По берегам рек.

Р. Ачипса, выше устья р. Лаури. 2. IX. 1928.

371 |16|. *P. persicaria* L.

По берегам рек и ручьев. Семена считаются ядовитыми.

- Хр. Ачишко. 4. УИ. 1915. - Полянка на берегу р. Уруш-

тен. 20.VII.1928. - Гузерипль, заболоченный берег ручья.
30.VII.1929. - Галечник р. Ачипсе выше устья Лаури.

372 |17|. P. lapathifolium L. / = P. tomentosum
Schrank./.

Хр. Ачипшо. 10.VII.1915. - Г. Дудугуш, дубовый лес.
1.IX.1935. - Гузерипль, вырубка в долине р. Желобной.
31.VII.1935.

373 |18|. P. convolvulus L. / = Fagopyrum
convolvulus Gross./.

Р. М. Лаба, сенокос и осыпи против устья р. Цахва.
30.VII.1928. - Устье р. Бескес, посев. 4.VII.1930. - Гу-
зерипль, огород. 26.VII.1935. - Подножье г. Оштен. 4.IX.
1935.

374 |19|. P. dumetorum L. / = Fagopyrum dume-
torum /L./ Schreb./.

Гузерипль, вырубка в долине р. Желобной. 4.VII.1935.

375 |20|. Fagopyrum sagittatum Gilib.

/ = F. esculentum Moench/.

Гузерипль, дорога на Горалое. 31.VII.1935.

Сем. XXXIII. CHENOPODIACEAE.

376 |1|. Chenopodium album L.

Сорное.

Гузерипль, огород. 26.VII.1935.

377 |2|. Ch. polyspernum L.

Гузерипль, огород. 26.VII.1935.

378 |3|. Ch. foliosum /Moench./ Asch./

/ = Blitum virgatum L./.

Сорное.

Урочище Закам, близ развали бывшего Охотничьего
лагеря. 26.VII.1930. - Хр. М.Вамбак, под навесом снал.
30.VII.1930.

379 |4|. Ch. glaucum L.

Серное.

Посев картофеля в пойме р. Киши. 29.VII.1935.

380 |5|. Atriplex patula L.

Гузерицль, берег р. Велой. 25.VII.1935.

Сем. XXXIV. Amaranthaceae.

381 |1|. Amaranthus retroflexus L.

Серное. Семена хорошо передаются птицей и скотом.

Посев картофеля в пойме р. Киши. 29.VII.1935. -

Гузерицль, огород. 2.VIII.1935. - У подножья г.Оштен.
4.IX.1935.

382 |2|. A. lividus /L./ Kunth. /Albersia bli-
tum Kunth/.

Серное.

Поляна Гузерицль. 31.VII.1929.

Сем. XXXV. PHYTOLACCACEAE.

383 |1|. Phytolacca americana L. /Ph. decandra L./

Серное. Лекарственное и красильное растение.

Долина р. Шаха у уроч. Шахе-Гузай. 14.VII.1928. -

Кедовевка. - Красная Поляна.

Сем. XXXVI. CARYOPHYLLACEAE.

384 |1|. Stellaria aquatica /L./ Scop.

/ = Myosoton aquaticum /L./ Moeuch., Malachium
aquaticum Fries./.

В лесном поясе на влажных местах.

Гузерицль, 31.VII.1927. - Галечник р. Белой выше устья р. Малчаны. I.VIII.1929. - Уроч. Умпырь, буково-пихтовый лес. 27.VIII.1930. - Хр. Ачишко, буковый лес. 17.VII.1936.

385 | 2 | Stellaria media /L./ Cyr. ✓

Серное.

Галечник на берегу р. Ачипсе. 2.IX.1928. - Гузерицль, буковый лес. 9.VII.1935.

386 | 3 | S. nemoros L.

В лесах, на сырых местах. Ядовита для лошадей.

Сенная поляна, лес на 2-ой террасе р. Киши. 12.VIII.1928. - Г. Тыбга, буково-пихтовый лес у подножья. I.VI.1935. - Г. Лохмач, буково-пихтовый лес. 2.VI.1935. - Филимонов хребет, буково-пихтовый лес. 29.VII.1935.

387 | 4 | S. anagalloides С.А.М.

В субальпийском поясе, на сырых местах и болотах.

Верховье р. Цеце, ключевое осоковое болото. 28.VI.1928. - Лагерь Абаго, берег ручья. 9.VII.1929. - Истоки р. Заман, ключевое болото. 15.VII.1930. - Истоки р. Ельб, берег заболоченного ручья на верхнем пределе леса. 16.VII.1930. - Ключевое болото в истоках р. Вакбачи. I.VIII.1930. - Г. В.Вамбак, верховье р. Снежной, берег ручья. 25.VIII.1931. - Г. Ятыргварта. 30.VII.1936.

388 | 5 | S. holostea L.

В лесах и на опушках.

Поляна Алоус. 12.VI.1927. - Лес на 2-ой террасе р. Белой, выше устья р. Малчаны. I.VIII.1928. - Хр. Ачишко, верхний пояс букового леса. 5.VI.1931. - Г. В.Вамбак

высокотравный луг на правом берегу р. Вамбачки. II.VII. 1931. - Поляна Тигоя, луг. 30.V.1935. - Пихтовый лес по берегу р. Киши. 5.VI.1935.

389 /6./ *Cerastium cerastoides* Britt. ✓

(= *C. trigynum* Vill.)

Часто в субальпийском и альпийском поясе на щебнистых влажных местах и осипях.

Пастбище Лагонами, г. Мырзакану, у окраины снежных пятен. 26.VI.1928. - Истоки р. Ачинсе, на скалах у снежных пятен. 4.IX.1928. - На берегу озера Псынедах. 10.VII. 1929. - Лагерь Абаго, у снежных пятен. 9.VIII.1929. - Г. Джуга, песчаные разрывы среди субальпийского луга. 15.VIII. 1930. - Г. В.Вамбак, крупнокаменистые осипи в истоках р. Снежной. 16.VIII.1930. - Г. Оштен, осипи. 9.IX.1934. - Каменистая пойма р. Киши у Сенной поляны. 31.VI.1935. - Г. Филт, альпийский луг. 23.VII - Перевал Аныха.

390 |7|. *C. undulatifolium* S. et L.

В альпийском поясе на щебнистых местах.

Г. В.Вамбак, каменистые лужайки у р. Снежной. 2.VII. 1931. Там же, на осипи близ озера. II.VII.1931. - Г. Оштен, скалы в верховьях Гротовой балки. 17.VIII.1934. - Г. Абаго, скалы в альпийском поясе. 10.VII.1935.

391 |8|. *C. daburicum* Fisch. / = *C. amplexicaule* Sims. /

На субальпийских лугах и по опушкам. Часто.

Пастбище Абаго, субальпийский луг. 20.VII.1928. - Уроч. "Жита", субальпийский луг. 20.VIII.1929. - Г. Оштен. 20.VI.1931. - Высокотравные лужайки над Энгельмановой поляной. 7.VII.1931. - Холодный лагерь луга. 15.VIII.1931. -

Г. В.Вамбак, высоко травные луга. 15. VII. 1931. - Лагонаки, опушка пихтового леса. 27. VI. 1935. - Луг в верховье р. Мзымты близ озера Кардывач. 6. VII.

392 |9|. C. vulgatum L.

/ = C. caespitosum Gilib., C. triviale Linn./.

На лугах и на сорных местах.

Истоки р. Белой. 18. VII. 1929. - Г. В.Вамбак, Туринная сопка. 7. VII. 1931. - Лагонаки, на лугах. 13. VII. 1934. - Цайма р. Кыши, в районе Сенной поляны. 2. VI. 1935. - Верховья реки Мзымты.

393 |10|. C. arvense L.

Сосняк на склоне г. Б.Тхач. 21. VI. 1930. - Сивльские устья р. Закан. 16. VII. 1930. - Г. В.Вамбак, альпийские лужайки у верховья р. Снежной. 10. VII. 1930. - Именное море. 14. VII. 1935.

394 |11|. C. polymorphum Rupr. /

/ = C. subsimile B. Schisch., C. ovatum, C. alpinum M.B./.

В альпийском поясе на осняках и щебнистых местах.

Г. Оштен, оснь. 1. VII. 1928. - Г. Ачешбок, оснь. 3. VII. 1928. - Г. Чуба, именнистый склон. 10. VII. 1929. - Лагонаки, р. Тепляк, на камне. 16. VI. 1932. - Г. Филт, альпийский луг. - Г. Гузерипль. - Хр. Псеашко.

395 |12|. C. purpurascens Adam.

Довольно часто на субальпийских и альпийских лугах.

Сильно варьирует.

Хр. М.Вамбак, на лугах выше березняка. 20. V. 1930. - Хр. Дзива, на верхней границе распространения сосны. 30. V. 1930. - Г. В.Вамбак, от лесной границы до вершины

горы, на лугах. 18.VII.1930. - Субальпийский луг в истоках р. Родкоа. 19.VII.1930. - Г. Оштен. 20.VI.1931. - Луг у подножья г. Ачамбок. 25.VI.1935. - Хр. Абаго, альпийский луг. 9.VII.1935. - Луг в пойме р. Кыши.

396 |13|. *S. holosteuus* Fisch. / = *S. caucasicum* Fisch., *S. elongatum* M.B./.

По опушкам и на лугах.

Берег р. М.Лабы, выше устья р. Уруштен, на поляне в лесу. 19.V.1930. - Г. М.Тхач, ложбина стока. 22.VI.1930. Лагонаки, опушка пихтового леса. 7.VII.1935. - Подножье г.Оштен, субальпийский луг. 15.VII.1935.

397 |14|. *S. ruderale* M.B.

Приводится Гриневским |1903| для верховья р.Малчаны, субальпийский луг.

398 |15|. *Sagina saginoides* /L./ Dalla-Torre
/ = *S. Linnaei* Presl./.

В субальпийском и альпийском поясах на каменистых и влажных местах.

Лагерь Уруштен, галечник р. Уруштен. 14.VIII.1928; Истоки р. Тепляк, на тропе. 12.VIII.1929. - Верховье р. Малчаны.

399 |16|. *S. procumbens* L.

Взредна на сырых местах.

Ключевое болото в истоках р. Местик. 19.VIII.1930. - Подъем из Сосновой балки по дороге на В.Бамбан. 11.VII.1931. - Гузарипль, берег р. Малчаны. 28.VII.1935.

400 |17|. *Minuartia Buschiana* Schischk.

На скалах и осынях в альпийском и субальпийском поясах.

Г. Амшбон, осыпь. 8.VII.1928. - Г. Нагой Кошки, скалы. 7.VII.1929. - Г. Оштен, осыпь. 12.VII.1929. - Г. Апсморы, скалы. 8.VII.1930. - Г. В.Вамбак, Туринная скала. 24.VII.1930. - Над ледником Холодного лагеря. 16.VII.1931. - Латоцаки, уроч. Влятоль, скалы. 3.VIII.1934. - Г. В.Тхач, скалы в альпийском поясе. 27.VI.1935. - Каменное море. 14.VII.1935. - Азинский перевал. 15.VII.1935. - Гр. Балканы. 22.VII.1936. - Г. Ятыргварта.

401 |18|. M. oreina /Mattf./ V. Schischk.

M. condensata G. Wor., Alsine recurva Rupr.

В альпийском поясе на скалах и осыпях.

Г. Мырзакан, каменистые лужайки. 24.VI.1928. - Г. Заван, каменистые лужайки. 12.VII.1930. - Хребет на водоразделе р.р. Рошнов - Вляб. 17.VII.1930. - Г. В.Вамбак, осыпи в истоках р. Снежной. 18.VIII.1930. - Каменистые россыпи в истоках Имеретинской балки [против Уруштена]. 16.VII.1930. - Г. Тьбга, альпийский луг. 1.VI.1935. - Г. Пшекиш, альпийский луг. 14.VI.1935. - Хр. Абаго, сильно каменистый альпийский луг. 9.VII.1935. - Г. Оштен. 12.VII.1935. - Г. Фишт, скалы. - Хр. Ацха.

402 |19|. M. Biebersteinii /Rupr./ Schischk.

На скалах и каменистых склонах.

Устье р. Местик, скалы. 20.VIII.1930. - Озеро Кардывач. 24.VIII.1931.

403 |20|. M. lineata /C.A.M./ Voglm.

На скалах и каменистых местах. Изредка.

Истоки р. Цеце, группа сосен на склонах к реке. 10.VII.1929. - Г. Пшекиш, альпийский луг. 25.VIII.1935.

404 |21|. M. verna /L./ Hieron.

В трещинах скал и на осыпях. Сборный вид, состоящий из

рада рас, мало изученных.

Г. В. Вамбак, истоки р. Снежной, осыпи. 2.VII.1931. -
Лагонами, уроч. Мырзакау, на камнях. 17.VII.1933. - Г.
Штургварта, на камнях. 31.VII.1936.

405 [22]. *M. caucasica* /Ad./ Mattf.

/ = *M. pinifolia* Kaud.-Mazz./.

В альпийском поясе на скалах и щебнистых местах.

Арианский хребет, заросли рододендрона. II.VII.1928. -
Г. Житная, скалы. 20.VII.1929. - Г. Абаго. 8.VII.1929. -
Хребет между р.р. Рашков и В.Апсыры. 20.VII.1930. -
Г. Дуга, скалы. 15.VII.1930. - Г. В. Вамбак, Туриния ска-
лы. 6.VII.1931. - Г. В. Вамбак, низкотравные луга на пра-
вом берегу р. Снежной. 8.IX.1931. - Г. Оштен. 17.VII.1931. -
Г. Тыбга, скалы в альпийском поясе. 26.VII.1935. - Пере-
вал Псевакхо, альпийский луг.

°406 [23]. *M. imbricata* /M.B./ G. Wor.

В альпийском поясе на скалах и осыпях.

Г. В. Вамбак, осыпи в истоках р. Снежной. 10.VII.
1930. - Г. Абаго, скалы. 9.VII.1935. - Хр. Псевакхо, рос-
сыпи. 16.VII.1936. - Хр. Аинхо. 20.VII.1936.

°407 [24]. *M. rhodocalyx* /N.Albov/ G. Wor.

В альпийском поясе на скалах и осыпях. Описан с г. Фишт.

Морены Большого Уруштанского ледника. 28.VII.1928. -
Г. Чуба, скалы. 17.VII.1929. - Г. Оштен, осыпи. 9.IX.
1934. - Лагонами, уроч. Псевадах, лужайки. 22.X.1934. -
Г. Фишт.

°408 [25]. *M. Brotherana* /Trautv./ G. Wor.

Г. Оштен, осыпи. I.VII.1928.

409 |26|. Agrostis lychuidea M.B.

В альпийском и субальпийском поясах на скалистых, щебнистых местах.

Хр. Магило, осыпи. 14.VIII.1930. - Каменистые россыпи в истоках Имеретинской балки (приток Уруштена). 16.VIII.1930. - Г. В.Вамбак, низкотравные луга. 7.VIII.1931. - Г. Пшечкиш, альпийский луг. 16.VI.1935. - Г. Абаго, скалы в альпийском поясе. 7.VII.1935. - Г. Тыбга, скалы в альпийском поясе. 26.VII.1935. - Г. Чугуш, скалы. - По склонам в альпийском поясе близ перевала Псаашко. - Хр. Ашха.

410 |27|. A. rotundifolia M.B.

В субальпийском и альпийском поясе.

Г. Фигт, скалы в истоках р. Белой. 4.IX.1935. - Осыпи в истоках р. Тепляк. 12.VIII.1929. - Г. Оштен. 9.VII.1935. - Армянский хребет, щебнистый луг. 21.VII.1935.

411 |28|. A. serpyllifolia L.

Редко.

Галечник р. Цеца. 28.VI.1928. - Уроч. Заман, сосново-редколесье. 10.VII.1930. - Подножие р. Оштен, у тропы. 22.VII.1935.

412 |29|. Moebringia trinervia (L.) Clairv.

В лесах.

Буковый лес в истоках р. Белой. 8.VIII.1929. - Г. Ложач, букново-пихтовый лес. 3.VI.1935. - Г. Дудугуш, дубовый лес. 4.VII.1935.

413 |30|. Scleranthus uncinatus Schur.

На сухих каменистых местах.

Хр. Ачинско, 9.VII.1915. - Долина р. Уруштен, на тропе. 10.VIII.1935.

414 |31|. S. annuus L.

Холодная балка, на тропе. 28.VIII.1928. - Скалистый берег р. Вескас, 6.VII.1930.

415 |32|. Agrostemma githago L.

На сорных местах.

Гузерикуль, вырубка в долине р. Желобной. 31.VII.1935.

416 |33|. Silene latifolia /Mill./ Rendl. et Britt
/ = S. inflata Sm., S. vulgaris /Gand./ Hayek, S. ve-
nosa /Gilib./ Aschers./.

На лугах и в разреженных лесах.

Г. В.Вамбак, в березняках и на лугах близ верхней границы леса. 19.VII.1930. - Г. Оштен. 14.VII.1931. - Г. Тьбга, субальпийский луг. 26.VII.1935. - Субальпийский луг на берегу озера Кардывач.

417 |34|. S. comitata Guss.

На открытых склонах, в разреженных лесах и по опушкам.

В.Уруштенский ледник, осыпь. 28.VIII.1928. - Г. Абаго, субальпийские березняки. 10.VIII.1929. - Г. Оштен, 15.VII.1931. - Г. В.Вамбак, берег р. Снежной, выше березняков, 8.VIII.1931. - Лагонаки, г. Мирзакану, луга. 17.VII.1933. - Лагонаки, уроч. Цовнадах, луга. 22.IX.1934. - Хр. Ачинско, верхняя граница букового леса. 16.VII.1936.

418 |35|. S. lacera /Stev./ Sims.

На осыпях в субальпийском и альпийском поясах.

Г. Ачешбок, осыпь. 8.VIII.1928. - Г. Тьбга, щебнистая осыпь в субальпийском поясе. 29. VII.1935.

419 |36|. S. multifida /Ad./ Rohrb.

На лугах и по опушкам.

Уроч. "Жита", субальпийский крупнотравный луг.
20.VII.1929. - Г. Б. Вандбак, березник. 4.VIII.1931. - Лого-
зани. 23.VII.1935. - Ур. Пшекиш, крупнотравье. - Верхо-
вье р. Изьматы.

420 |37|. S. Marcowiczii B. Schischk. ✓

В альпийском поясе, на известняках. Леснов А.И. |60|
указывает, что вид этот в Заповеднике встречается толь-
ко на известняковом массиве гор Оштен - Фикт. В настоя-
щее время *Silene Marcowiczii* найдена еще в одном
месте:

Г. Оштен, осыпь. 12.VII.1929. - Г. Джуга, сивлы в
альпийском поясе. 16.VIII.1937.

421 |38|. S. wolgensis /Willd./.

Редко. Найдена вне Заповедника.

Ст. Псегабойская, галечник на берегу р. М. Лаба.
29.VI.1930.

422 |39|. S. compacta Fisch.

В лесном поясе. Декоративное.

Армянский хребет. II.VII.1928. - Галечник р. Уруш-
тан. 14.VIII.1928. - Лагерная караулка, лес на склоне к
р. Белой. I.VII.1929. - Сосняк на лесной границе по ба-
регу Уруштена. 17.VII.1931. - Между Гузариплем и Лагер-
ной караулкой, в лесу. 19.VI.1934. - Г. Тьбга, щербнистал
осыпь в субальпийском поясе. 29.VII.1935. - Луг в пойме
р. Кичи. 19.VII.1935. - Псеанжа.

423 |40|. S. Ruprechtii B. Schischk.

Довольно часто на скалистых местах в субальпийском и

альпийском поясах. Сильно варьирует.

Верховье р. Цеце, скалы в ущелье реки. 28.VI.1928.
Г. Тибга, выходы сланца, выше субальпийского сосняка.
28.VII.1928. - Лагерь Вамбак, сосняк на скалах. 29.VIII.
1928. - Лесное крупнотравье по склону к ручью за лагерем
Абаго. 9.VIII.1935. - Г. Фишт, скалы. 19.VIII.1929. - Берег
р. Уруктен, скалы близ устья. 7.VI.1930. - Хр. Ариге,
скалы. 2.VIII.1930. - Г. В.Вамбак, верховье р. Снежной,
на лугах. 2.VIII.1930. - Альпийские луга на вершине хр.
Бтиргварта. 19.VII.1930. - Г. Оштен. 30.VI.1931. - Лаго-
наки, уроч. Пендыч, луг. 27.VIII.1932. - Лагонаки, г. Мыр-
закау, каменистые места на лугах. 3.VIII.1934. - Г. Пше-
ниш, альпийский луг. 19.VIII.1935.

0424 |41|. S. rugosa Adams. / = S. spathulata
M.B./.

Редкое растение. В альпийском поясе на скалах.

Г. Ачешбок, известняковые скалы в альпийском поясе.
I.IX.1937.

0425 |42|. S. italica /L./ Pers. / = S. nemoralis
Grisb./.

Чрезвычайно редка в лесах и по опушкам.

Г. Тибга, выходы сланца в субальпийской полосе.
28.VII.1928. - Устье р. Вескес, редкий дубняк. 3.VII.
1930. - Г. Оштен близ Армянских Балатанов, на лугу.
15.VII.1934. - Верховье р. Мзымты. - Гюзерицль. 26.VI.
1935. - У р. Ушпыри. 20.VII.1936.

0426 |43|. S. lychnidea C.A.M. / = S. uniflora
S.et L./.

Чрезвычайно редка в альпийском поясе на каменистых местах.

Г. Ачешбок, альпийские луга. 7.VIII.1928. - Г. Абаго,

субальпийский луг. 8.VIII.1929. - Г. В.Вамбак, скалы.
4.IX.1937.

427 |44|. Melandryum Balansaе Boiss.

По опушкам и на сорных местах.

Хр. Ачишко. 17.VI.1912. - Гузерицкая поляна.
31.VIII.1927. - Уроч. Закан, новьяльце луга. 12.VII.1930. -
Медовевья, опушка леса. 10.IX.1930. - Г. Оштен, близ
Армянских балаганов. 20.VIII.1935. - Г. Тьбга, субаль-
пийский луг. 26.VII.1935.

428 |45|. M. album /Mill./ Garcke
M. pratense Rochl/.

На сорных местах. Корни содержат сапонин.

Г. Оштен. 30.VI.1931. - Г. Псванко |Альбов|.

429 /46/. M. noctiflorum /L./ Fries.
/ = Elisanthe noctiflora /L./ Rupr.

В кустарниках, по опушкам.

Хр. Ачишко. 6.VII.1919. - Уроч. 3-ья рота, бурьян.
23.VIII.1928. - Склон к р. Ачипсте, поляна в лесу. 3.VIII.
1936. - Гузерицль. - Верховье р. Мзымты.

430 |47|. Guzerophila elegans M.B.

На каменистых склонах до 2000 м.

У подножья г. Фитт, обнаженные сланцы. 9.VII.1928. -
Озеро Нардивач, осыпь в г.Лоуб и истокам р. Мзымты.
8.IX.1928. - Г. Оштен, на известняках. 15.VII.1937. -
Верховье р. Мзымты. - Гузерицль, Велечкин р. Велой.
28.VI.1935.

431 |48|. G. Meyeri Rupr.

Очень редко. Найдена вне Заповедника.

432 |40|. *G. tenuifolia* M.B.

Довольно часто в альпийском поясе на скалистых местах.

Г. Тибга, обнажения сланца. 28. VII. 1928. - Хр. Ачешек, скалы. 6. VII. 1928. - Г. Оштен. 12. VII. 1929. - Г. Житва, скалы. 20. VII. 1929. - Г. В. Вамбак, скалы. 4. VII. 1930. - Лагонаки, г. Мирзатау, каменный склон. 3. VII. 1934. - Г. Абаго, альпийский луг. 7. VII. 1935. - Азишский перевал. 15. VII. 1935. - Скалы близ перевала Псеашхо. - Г. Фитт, скалы.

433 |50|. *Tunica saxifraga* /L./ Scop.

Очень редко. В южной части Заповедника.

Красная Поляна, на скалах близ устья р. Ачипсе. 4. IX. 1930. - Верховье р. Мзымты.

~~433 |50|. *Kohlranchia prolifera* /L./ Kunth.
/ = *Tunica prolifera* /L./ Scop./.~~

~~Найдена в пределах Заповедника.~~

~~Г. Майкоп, долина р. Курджинне, берег Курджинского
перевала. 4. VI. 1930.~~

434 |51|. *Dianthus armeria* L.

В светлых лесах, на опушках и полянках.

Поляна Гузарипль, Валечник. 19. VII. 1928. - Лесная поляна на склоне к р. Векес. 22. VI. 1930. - Уроч. Умшарь, поляна на берегу р. Умшарки. 27. VII. 1930. - Г. Душтуш, дубовый лес. 4. VII. 1935.

435 |52|. *D. capitatus* DC.

На каменных склонах и сухих лугах.

Перевал Псеашхо, альпийский пояс. 2. VII. 1931. - Хр. Ашха, злаковые луга. 7. VII. 1931. - Г. Тибга, субальпийский луг. 30. VII. 1935.

436 |53|. D. Ruprechtii B. Schischk.

/ = D. carthusianorum v. caucasicus Rupr./

На субальпийских лугах.

Гузерицкая поляна. - 5.VI.1927. - Г. Нагой Чуи,
субальпийский луг. 3.VII.1928. - На скалах близ устья
р. Уруштен. 7.VI.1930. - Устье р. Бескес, дубовое на-
саждение. 3.VII.1930. - Г. Тыба, субальпийский луг.
30.VII.1935. - В верховье р. Мзымты.

437 |54|. D. Kuznezovi Marc. ✓

В альпийском поясе. До сих пор указывалась только для
Клухорского перевала.

Г. В. Вамбак, альпийский луг. 4.IX.1937. - Г. Оштен.
14.VII.1937. - Умпырский перевал, скалы. 22.VIII.1937.

438 |55|. D. discolor Smith. / -

/ = D. caucasicus Smith., D. montanus M.B./.

На субальпийских, альпийских лугах и на полянках в лесах.
Заслуживает введения в культуру в качестве декоратив-
ного растения.

Сосняк по склону к Сённой поляне. II.VIII.1928. -
Осины в истоках р. Тепляк. 12.VIII.1929. - Г. В. Вамбак, от
верхней лесной границы до вершины горы - на лугах.
20.VIII.1930. - Хр. Магико, скалы. 26.VIII.1930. - Г. Оштен.
16.VIII.1931. - Г. Тыба, субальпийский луг. 27.VIII.1935. -
Лагонами, уроч. Лагонами, субальпийский луг. 12.IX.
1935. - Уроч. Умпырь. 4.VIII.1936.

439 |56|. D. isereticus /Rupr./ Schischk.

Большая часть приурочена к известнякам.

Вершина г. Аюга. 1911. - Истоки р. Белой под Бело-
раченским перевалом. 6.IX.1927. - Красная Поляна, извест-
няковые скалы. 12.VIII.1929. - Перевал Аспидный, субаль-

пийский луг. 9.VIII.1935.

440 |57|. D. petraeus M.B. Ad. cretaceus Ad.,
D. Libaschitzianus Ser./.

На субальпийских и альпийских лугах.

Истоки р. Аспидной. 14.VIII.1928. - Г. В.Вамбак, Тур-
инная скала. 6.VIII.1931. - Г. Нагой Чук, альпийский луг.
20.VIII.1937. - Г. Фишт, альпийский луг. - Г. Алоус, аль-
пийский луг.

441 |58|. D. fragrans Adams.

На скалах и каменистых склонах.

Хр. В.Вамбак, г. Агиге, на скалах. 31.VII.1930. -
Г. Мирзакау. 22.VIII.1931. - Между Гузериплем и Лагерной,
на каменистых склонах. 5.IX.1934.

442 |59|. Saponaria officinalis L.

В лесах, кустарниках и по берегам рек. Корни содержат
ядовитый сапонин и употребляется как суррогат мыла.

Поляна Гузерипль, берег р. Водой. 19.VII.1928. -
Зарег р. М. Лабь, близ 1-го Кутана, на поляне в лесу.
12.VII.1930.

Сем. XXXVII. RANUNCULACEAE.

443 |I|. Ranonia caucasica N. Schiptsch.

/ = R. corallina Ldb., R. tritermata Rupr./.

В лесном поясе. Благодаря ярким красивым цветам пред-
ставляет большой интерес для садовой культуры.

Поляна Гузерипль, грабово-буковый лес. 19.VII.1928. -
Г. Нагой Чук, скалы. 7.VIII.1929. - Г. Аюба, буковый
лес. 23.V.1931. - Г. Лохмач, скалы. 3.VI.1935. - Хр.
Вачико, дубовый лес.

444 |2|. Caltha polypetala /Hochst./ Boiss.

По берегам ручьев и на влажных местах в субальпийском и альпийском поясах.

Лагерь Абаго, лесное крупнотравье по склону к ручью. 9.VII.1929. - Р. Тепляк. 24.VII.1929. - Хр. Дзюва, берег ручья. 3.VI.1930. - Г. В.Тхач. 22.VI.1930. - Козлиная балка, берег ручья. 31.V.1935. - Г. Тыбга, берег ручья в альпийской области. 27.VII.1935. - Р. Уруштан, сырые места поляны в хвойном лесу. - Верховье р. Заман, у ручья в субальпийской области.

445 |3|. Trollius patulus Salisb.

/ = T. caucasicus Stev. /.

Встречается часто на влажных лугах в субальпийской и альпийском поясах. Считается ядовитым. Декоративное растение.

Лагерь Абаго, лесное крупнотравье. 9.VII.1929. - Хр. Дзюва, в полосе соснового леса, на лугах. 24.V.1930. - Хр. М.Вамбак, на лугах. 20.V.1930. - Хр. Ачинхо, альпийский луг. 14.VI.1930. - Г. Анбга, альпийский луг. 31.V.1931. - Г. В.Вамбак, на лугах. 21.VI.1931. - Лагонаки, М.Мырзакау. 14.VII.1933. - Лагонаки, уроч.Вмять. 18.VII.1934. - Лагерь Тигина, субальпийский луг. 30.V.1935. - Г. Тыбга, альпийский луг. 31.V.1931. - Г. Оштен, альпийский пояс. - Холодный лагерь, луга у таящего снега. - Между г. Тхач и г. Ачешбок, субальпийский луг. - Верховье р. Заман, субальпийский луг. - Озеро Кардывач. - Псевакхе.

446 |4|. Helleborus caucasicus A. Br.

/ = H. Kochii Schiffa. /

В тенистых лесах. Декоративное растение, содержит гед-

заборки-- сердечный яд.

Поляна Гузерипль, буково-пихтовый лес у р. Велой. 21.VII.1928. - ~~Р. Худум, ольхово-пихтовый лес. IX.VII.XXXV.~~
Красная Поляна, дубовый лес. 27.III.1931. - Хр. Ачишко, буково-грабовый лес. 14.VI.1935. - Г. Аяба, каштановая проба. 4.VIII.1935. - По дороге от Гузерипля на Абаго, пихтово-лиственничный лес. - Р. Абаго, пихтово-еловый лес.

447 |5|. Actaea spicata L.

В тенистых лесах. Ядовитое и красильное растение.

Хр. Смаженый, лес: 31.VII.1929. - Лагонаки. 20.VI.1932. - Между Ариянским балаганом и Партизанской поляной, лес. 13.VI.1934. - Г. Пшакш, пихтовый лес. 13.VI.1935. - Р. М.Аба, между уроч. З-ья Рота и Умпырь, пихтово-еловый лес.

448 |6|. Aquilegia olympica Boiss.

Обычно на субальпийских лугах Заповедника. Очень красивое декоративное растение. Настой из цветов может служить реактивом для определения кислотности.

Лагонаки, остатки сосняка в балке у "Желоба". 26.VI.1928. - Г. Нагой Кошки, субальпийский березняк. 7.VII.1929. - Г. Фитт, у Белореченского перевала. 16.VIII.1929. - По дороге на Б.Вамбак, против Чертых ворот, опушка березняков. 11.VIII.1931. - Устье р. Китайской. 3.VI.1935. - Г. Пшакш, субальпийский луг. 13.VI.1935. - Г. Аишка, субальпийский луг. 21.VIII.1937. - Перевал Песанко.

449 |7|. Delphinium hybridum W.

Все виды *Delphinium* являются декоративными растениями. Стебель почти всех видов обладает рвотными и глистогонными свойствами и является инсектицидом.

Уроч. "Житв", скелн над р. Цеце. 21.VII.1929. - От-
крытые места в пихтово-еловых лесах по р. М.Лаба, между
уроч. Зятишье и Умпырь. - Уделье р. Занак, поляна в пих-
товом лесу. - Субальпийский луг в верховьях р. Изымты
[вар. Schmalbauensis /Alb./ N. Busch f. leucocarpa
N. Busch - Гриневецкий].

0450 |8|. D. pyramidatum Alb.

Узнаывается Гриневецким (1903)
Субальпийский луг в верховьях р. Изымты близ озера
Кардывач.

0451 |9|. D. arcuatum N. Busch.

Гроссгеймом узнаывается только для Дагестана.
Подножие г. Чуба, воронка на субальпийском лугу.
4.IX.1935.

0452 |10|. D. flexuosum M.B.

Очень редко.
Древние морены Большого Уруштенского ледника.
28.VII.1928.

453 |11|. D. dasycarpum Stev.

Часто на субальпийских лугах.
Истоки р. Белой. 18.VII.1929. - Хр. М.Вамбак, на
верхнем пределе лесов. 30.VII.1930. - Г. В.Вамбак, близ
Туринной скалы, высокогорные луга. 4.VII.1931. - Лагона-
ки, уроч. Псыдич, р. Молочная на лугах. 13.VII.1934. -
Г. Тыбга, субальпийский луг. 28.VII.1935. - Азешский пе-
ревал. 15.VII.1935. - Г. Оштан, субальпийские луга. -
Г. Финт, верхняя граница леса. - Пихтово-еловый лес по
р. М.Лабе, между уроч. 3-ья рота и Умпырь. - Подъем на
г. Тхач, субальпийские луга. - Верховья Бугунчи, между

г. Маркопидж и хр. Магшио, субальпийские луга.

454 |12|. D. vresiosum M.B.

В субальпийском поясе.

Истоки р. Курджинс, известковые склоны. 8.VII.1929. -
Г. Оштен. - Г. Фийт. - Г. Гюзерикуль, осыпи скала.

- * - v. trichocarpa Rupr.

Субальпийский луг у р. Рошкюв, близ г. В.Алсварн.
20.VII.1930. - Хребет между р.р. М.Лаба и Уруштэн, субаль-
пийские луга. - Верховье р. Занан, субальпийский пояс.

455 |13|. Aconitum anthora L.

В субальпийском и альпийском поясах.

Хр. Магшио, субальпийский луг. 26.VII.1930. - Р. Теп-
лян, субальпийский луг. 18.IX.1930. - Г. В.Вамбак, Тури-
ная скала. 11.IX.1931. - Г. Оштен. 20.VII. . - Лаго-
наки, В.Мырамау, на лугах. 1.IX.1935. - Лагонаки, уроч.
Лагонаки. 12.IX.1935. - Верховье р. Велой, субальпийские
луга. - Верховье р. Занан, субальпийский луг.

456 |14|. A. orientale Mill.

На влажных местах в лесном и субальпийском поясах.

Хр. Ачишко, крупнокаменистая осыпь. 4.IX.1928. -
Лужайки над Энгельмановой Поляной. 7.VII.1931. - Г. В.
Вамбак, против Туриной скалы, на лугах. 6.VII.1931. -
В.Вамбак, опушка березняков у р. Снажной. 9.VII.1931. -
Буково-пихтовый лес по дороге к перевалу Псеаихо. 2.VII.
1934. - Лагонаки, пихтовый лес. 14.VII.1934. - Луг в пой-
ме р. Киши. 1.VII.1935. - Г. Дудугуш, дубовый лес. 18.VII.
1935. - Г. Оштен. - Г. Фийт. - Верховье р. Мзымты.

0457 |15|. A. pubescens /Rupr./ Trautv.

/ = A. caucasicum N. Busch. v. pubescens /Rupr./ N. Busch.
 В субальпийском поясе. Декоративное.

Г. В. Вамбак, березняки. 2.VIII. 1930. - Г. В. Тхач, субальпийский луг. 27.VI. 1935. - Г. Тьоба, субальпийский луг | v. genuinum N. Busch |. 28. VII. 1935. - Г. Псеашко, субальпийский луг. - Верховье р. Заман, субальпийский пояс. - Г. Аюба, субальпийский луг. | f. ramosum N. Busch |.

0458 |16|. A. cymbulatum /Schmalh./ Lipsky

/ = A. caucasicum Busch var. cymbulatum /Schmalh/ Busch/
 На субальпийских лугах. Декоративное.

Г. В. Вамбак, субальпийские высокогорные луга. 8.VII. 1931. - Там же, в березняках. 29.VII. 1931. - Верховье р. Чилипов, субальпийский луг. - Субальпийские луга в верховье р. Бугунча, между г. Мариопидж и хр. Магшо.

0459 |17|. A. nasutum Fisch.

/ = A. caucasicum N. Busch v. nasutum /Fisch./ N. Busch/.
 Часто на субальпийских лугах и на верхней границе леса.

Хребет на водоразделе р.р. Безимьянная и Белая. 2.VII. 1929. - Р. Мариопиджа, верхний предел леса. 24.VII. 1930. - Перевал Псеашко, луга. 26.VII. 1931. - Г. В. Вамбак, в березняках. 26.VIII. 1931. - Г. В. Вамбак, Туринная смена, луга. 6.VIII. 1931. - Лагонами, уроч. Псыдич. 28.VIII. 1932. - Г. Оштен, луга. 30.VIII. 1934. - Пойма р. Киши, луг. 20.VIII. 1935. | f. pyramidata-ramosum N. Busch |. - Г. Тьоба, субальпийский луг. 28.VII. 1935. - Г. Шениш, березняки. 25.VIII. 1935. - Лиственный лес по р. Умшурь. - Г. Фитт. - Г. Аюба, субальпийский луг.

460 |18|. Clematis vitalba L.

Большой частью в нижней полосе района Заповедника, в долинах рр. Оплетает кустарники и деревья. Считается ядовитым.

Красная Поляна, возле Греческого мостика. 23.VII. 1924. - Долина р. Шахе, между урочищами Шахе-Гузай и Бабук-аул. 14.VII.1928. - Галечник р. Белой у устья р. Жалобной. 5.VIII.1929. - Надгалежная терраса р. Пшехи. 24.VIII.1929.

461 |19|. Anemone ranunculoides L.

В лесах.

Г. Аибга, букковый лес. 23.VI.1931.

462 |20|. A. caucasica Willd.

На верхнем пределе лесов и в субальпийском поясе. Редко.

Гузеришль, субальпийский пояс. 28.VI.1898.г. - Пастбище Лагонаки, карстовый цирк южнее истоков р. Курджис. 7.VIII.1929. - Г. Б.Вамбак, выше березняков. 3.VI.1930. - Хр. Ачишко. 5.VI.1931. - Г. Оштен. 19.VIII.1931.

463 |21|. A. silvestris L.

Редко. За пределами Заповедника.

Ст. Псебайская, сенокосные поляны на хр. Герпегек. 18.VI.1930.-

464 |22|. A. fasciculata L. / = A. narcissiflora Ldb., A. umbellata auct. f. cauc. /.

Часто на субальпийских лугах. Декоративное растение.

Хр. М.Вамбак, на лугах. 20.V.1930. - Хр. Давша, берег р. Вамбачка. 24.V.1930. Г. Аибга, альпийский луг. 31.V.1931. - Г. М.Мырзакау. 14.VIII.1933. - Лагонаки,

уроч. Помдич, на лугах. 4.VI.1934. - Г. Олтен. - Псевишко-
Субальпийские луга у оз. Кардывач. - Г. Тхач, субальпий-
ский луг.

°465 |23|. A. speciosa Adams. / = A. narcissiflora
L. v. subuniflora C.A.M., A. chrysantha /C.A.M./ Grossh./

На альпийских лугах.

- Хр. Дзюва, близ гребня. 29.V.1930. - Г. В.Вамбак,
Верховье р. Снежной, на лугах. 15.VII.1930. - Р. Влиб,
альпийский луг. 16.VII.1930. - Г. В.Тхач, альпийский луг.
22.VI.1930. - Г. Ачелбок, наклонная осьль. 25.VI.1935. -
Г. Абаго, скалы в альпийском поясе. 9.VII.1935. - Г. Тиб-
та, альпийский пояс. 29.VII.1937. - Верховье р. Курджинс,
альпийские ковры.

°466 |24|. Pulsatilla aurea /N.Busch./ Juz.
/ = P. lutea Rupr., Anemone aurea Busch., A. alpina L.
v. sulphurea Ledeb./.

Редко на субальпийских и альпийских лугах.

Армянский хребет, заросли рододендрона кавказского.
11.VII.1928. - Г. Абаго, субальпийский луг. 8.VII.1929. -
Хр. Дзюва, на лугах выше лесной границы. 26.V.1930. -
Г. В.Вамбак. 3.VI.1930. - Хр. Магино, субальпийский луг
в истоках р. Умпарь. 15.VII.1930. - Г. Чугуш, альпийский
пояс. 15.IX.1930. - Холодный лагерь. 16.VII.1931. - Хр.
Венско, субальпийский луг. 29.VI.1935. - Верховье р.
Тристен. - Верховье р. Заган, субальпийский луг. - Псе-
вишко. - Озеро Кардывач.

467 |25|. *P. albana* /Stev./ Bercht. ✓

/ = *Anemone albana* Stev./.

Приводится Н.А.Вушча | 17 | для г. Оштен, альпийские лужайки. 26.VI.1888. - Г. Тхач, субальпийские лужайки. 16.VI.1899.

468 |26|. *P. violacea* Rupr./ = *Anemone albana* v. *violacea* Boiss., *A. violacea* Rupr./

На скалистых местах в альпийском и субальпийском поясе.

Г. Мырзакау, каменистая поляна над верхним пределом леса. 2.VII.1928. - Г. Оштен, альпийский луг. 12.VII.1929. - Гр. Дэва, каменистый склон. 23.V.1930. - Г. М.Тхач, субальпийский луг. 20.VI.1930. - Г. Магимо, субальпийский луг. 15.VII.1930. - Г. В.Вамбак. 2.VII.1930. - Г. Тьбга, альпийский луг. 31.V.1935.

469 |27|. *Ficaria calthaeifolia* Rehb.

Редко по сырым местам.

Гузерильская поляна. 25.IV.1928.

470 |28|. *Ficaria verna* Huds./ *F. ranunculoides* Moench., *Ranunculus ficaria* L./.

Пастбище Лагонаки у водопада на правом притоке р. Курджинс. 3.VII.1929.

471 |29|. *Ranunculus Helense* Alb. ✓

Редкое растение. Реликт. Встречается в альпийском поясе.

Г. Оштен, галечник в альпийском поясе. 26.VI.1888. - Г. Гузериль, осень. 6.VII.1928. - Г. Филт, альпийский луг. 19.VII.1929.

472 |30|. R. Raddeanus Rgl.

Довольно часто на субальпийских лугах.

Г. Финт, альпийский пояс. 1893. - Г. Ткач, субальпийские луга и ковры. 16.VI.1899. - Г. Псеашко, субальпийский луг. 14.VII. - Субальпийские луга в верховьях р. Курджинс. 24.VII.1899. - Субальпийские луга в верховьях р. Белой. 24.VII.1899. - Г. Оштен. 20.VI.1930. - Р. Уруштен, луга. 27.VII.1928. - Г. Б.Самбак, на лугах. 18.VII.1930. - Летние кочевки р. Тепляк. 23.VII.1931. - Ключевое болотце около лагеря Алоус. 22.VII.1932. - Г. Тыбга, субальпийский луг. 28.VII.1935.

473 |31|. R. Sommieri Alb. / = R. Raddeanus Rgl.

v. Sommieri Alb.

На субальпийских и альпийских лугах.

Истоки р. Мзымты. 9.IX.1928. - Истоки р. Белой. 17.VII.1929. - Хр. Ачипхо, субальпийский луг. 3.IX.1930. - Г. Оштен, близ Армянских балаганов. 19.VII.1933. - Лагонаки, уроч. Псыдыч. 17.VI.1932. - Лагонаки, уроч. Лагоначи, субальпийский луг. 12.IX.1935. - Г. Пшекин, альпийский луг. 16.VI.1935.

474 |32|. R. geras L.

На влажных местах в лесном поясе.

Пихтово-еловый лес по р. М.Лаба, между уроч. Затинье и Умпырек. 12.VII.1899. - Вблизи устья р. Уруштен. 7.VI.1930. - Гузерипль, лес у р. Белой. 15.VI.1931. - Г. Дудугуш, дубовый лес. 11.VI.1935.

475 |33|. R. caucasicus M.B.

В лесном и субальпийском поясе.

Берег р. М.Лабы, выше устья р. Уруштен, на поляне

в лесу. 19.V.1930. - Хр. М.Вамбак, выше березняков, на лугах. 20.V.1930. - Заболоченный луг у р. Рошкова. 19.VII.1930. - Г. В.Вамбак, Туринная скала, на лугах. 20.V.1930. - Холодный лагерь, луга. 1931. - Г. Оштен. 13.IX.1931. - Луг в пойме р. Киши. 19.VII.1935. - Лагонаки, уроч. Псыдыч. 7.VII.1932. - Лагонаки, уроч. Лагонаки. 12.IX.1935 | *v. alpicola* Trautv. |. - Г. Тхач.

476 |34| *R. Boissieri* Simonk.

Пастбище Абаго, русло ручейка. 30.VI.1935.

477 |35| *R. polyanthemus* L.

Заредня в лесном поясе.

Буковый лес к востоку от р. М.Лабы, подъем на г. Маркопидж. 2.VII.1899. - Поляна Гузерицль. 21.VI.1927. - Уроч. Умпырь, поляна. II.VII.1936.

478 |36| *R. abchasicus* Freun. ✓

Очень редко в альпийском поясе. Реликт.

Г. В.Вамбак, при подъеме от истоков р. Снежной до вершины горы, на осыпи. 10.VII.1930.

479 |37| *R. aepelophyllus* Sossn. et Lev.

В лесах. Реликт древне-третичный.

Пихтовый лес между уроч. Умпырь и р. Местик. 23.VI.1899. - Берег р. Уруштен близ устья. 18.V.1930. - Берег р. М.Лабы, выше устья р. Уруштен, в буковом лесу. 7.VI.1930. - Г. В.Вамбак, березняки. 19.VII.1930. - Г.Айбга, буковый лес. 23.V.1931. - Г. Гузерицль. 4.VII.1931. - Лагонаки, пихтовый лес. 16.VII.1933. - Хр. Ачиш-ла, буковый лес. 14.VI.1935.

* - *var. minor* /Boiss./ N. Busch

Верховье р. Мзымты, пихтовый лес. 6.VII.1901. -
 Пихтовый лес с крупнотравьем в верховьях р. Цеце. 28.VI.
 1928. - Г. Оштен. 8.VII.1931. - Лагонани, пихтовый лес.
 10.VII.1934. - Буково-пихтовый лес в пойме р. Грустной.
 2.VI.1935. - Г. Пшекиш, буково-пихтовый лес. 15.VI.1935.

°480 |38|. R. crassifolius Rupr. / Grossh.

В альпийском поясе.

Г. Оштен, верхне-альпийская лухайка. 25.VI.1888. -
 Г. Мырзакау, луг со снежными пятнами. 27.VI.1928. -
 Лагонани, осыпи у снежных пятен. 6.VII.1929.

°481 |39|. R. svaneticus Rupr. / - R. brachylobus Boiss. et Hoch. /

В альпийском поясе, на влажных местах.

Верховья р. Мзымты, оз. Кардывач. 6.VII.1895. -
 Перевал Исеашко, альпийские ковры. 25.VI.1899. - Хр.
 Маг^игло, альпийские ковры. 4.VII.1899. - Хр. Ачишко, у
 снега. 1.VII.1901. - Г. Дуюко, у снега. 24.VII.1901. -
 Г. Абаго, осыпи. 8.VII.1929. - Каменистые россыпи в истоках
 р. Синяя балка. 17.VII.1930. - Холодный лагерь,
 луговины у тающего снега близ ледника. 16.VII.1931. -
 Г. Фешт.

°482 |40|. R. Baidarae Rupr.

В субальпийском поясе.

Г. Тхач, субальпийский луг. 16.VI.1899. - Г. Ачеш-
 бен, субальпийский луг. 18.VI.1883. - Г. Абадаеш, кле-
 чевое болото. 9.VII.1929. - Хр. М.Вамбак, на лугах.
 4.VI.1930. - Г. В.Вамбак, взрослые рододендрона кавказ-
 ского. 18.VII.1930. - Г. Оштен, близ Армянских балага-

зов, на лугах. 29.VII.1934.

483 |41|. R. acutilobus Ledeb.

В верхнем лесном и субальпийском поясах.

Г. Нагой Кошки, субальпийский березняк. 7.VII.1929.-
Гр. Асиге, на лугах. 2.VIII.1930. - Луг у лесной грани-
цы за р. Уруштен. 13.VII.1931. - Г. Мастакан, сосняк.
26.VII.1932. - Г. Шенин, альпийский луг. 14.VI.1935.

484 |42|. R. ogeophilus M.B. /-R. Villarsii Ldb./

Обычно в верхнем лесном, субальпийском и альпийском
поясах.

Г. Аюга, альпийские луга. 17.VIII.1894. - Субаль-
пийские луга у озера Кардывач. 5.VII.1901. - Г. Фист,
альпийский пояс. 23.VII.1901. - Г. Б.Бамбак, на лугах
близ верхней границы сосны. 31.V.1930. - Г. Оштен.
30.VII.1930. - Холодный лагерь, луговины у тающего сне-
га. 16.VII.1931. - Луг у лесной границы за р. Уруштен.
13.VII.1931. - Г. Ачинхо, злаковый луг. 7.VIII.1931. -
Г. Тыба, альпийский луг. 1.VI.1935. - ~~Холодный лагерь,
луговины у тающего снега. 16.VII.1931. -~~
Азинский перевал.
15.VII.1935.

- v. pusillus N. Busch.

Г. Ачешбок, альпийские ковры. 18.VI.1899. - Хр.
Лагино. 3.VII.1899. - Заболоченный луг в истоках р. Роп-
ша. 19.VII.1930. - Г. Абаго, сенокос в альпийском поясе.
9.VII.1935.

- v. dissectus N. Busch.

Лагонаки, г. Мирзакану. 24.VI.1931. - Г. Б.Бамбак,
осыпи. 2.VIII.1931.

485 |43|. Thalictrum triternatum Rupr.

Часто на верхней границе леса и в субальпийском поясе, на скалах и осыпях. Реликт. !!

Г. Оштен, в верховьях р. Белой, осипи субальпийского пояса. 15.VII.1865. - Сосновый лес по хр^{су} между р.р. Уруштен и М. Лаба. 15.VII.1865. - Г. Ткач, заросли субальпийских кустарников, опушка березняка. 16.VI.1899. - Г. Ачешбен, заросли субальпийских кустарников. 18.VI.1899. - Верховье р. Мзынты, озеро Кардывач. 5.VII.1895. - Г. Гефо, на скалах в субальпийском сосняке. 31.VII.1928. - Р. Цеце, Большая Поляна. 7.VII.1929. - Уроч. Корнта, сосняк. 20.VI.1930. - Г. Асписры, замозелле скалы среди сосняка. 8.VII.1930. - Хр. М. Бамбак, в березняке. 14.VII.1930. - Уроч. Мастакан, на скалах среди сосняка. 19.VII.1930. - Г. В. Ткачи, скалистый склон в буковом лесу. 23.VI.1935. - Г. Тьбга, верхняя граница субальпийского луга. 29.VII.1935.

486 |44|. Th. alpinum L.

Редко, в альпийском поясе.

Альпийский луг на водоразделе истоков р.р. Белой и Рошка. 17.VII.1930. -

487 |45|. Th. foetidum L. / = T. strictum Ledeb. /.

В лесном и субальпийском поясах, на каменистых местах.

Верховья р. Курджиса, верхняя граница леса. 29.VII.1888. - Г. Аибга, известняки. 18.VII.1894. - Г. Сипт, скалы в альпийском поясе. 23.VII.1901. - Ст. Псебайская, хр. Герпегек, выходы известняка. 27.VI.1930. - Известняки у р. Цеце. 28.VI.1928. - Скалистый берег р. Уруштен. 26.VII.1928. - Г. В. Бамбак, Туринная скала.

- 24.VII.1930. - Лагонаки, г. Мырзанау, на камнях. 17.VII.
1935. - Г. Пшениш, скалистый участок в пихтовом лесу.
16.VI.1935. - Азишский перевал. 15.VII.1935.

488 |46|. *Tb. simplex* L.

На сырых местах.

- Г. Гернегем, сырые места. II.VII.1888. - Уроч. Ум-
зырь, *Festucetum* на первой террасе р. М.Лаба. 24.VII.
1928. - Г. Лысяя, высоко травная поляна. 24.VII.1930. -

489 |47|. *Tb. minus* L. ✓

- Поляны в пихтово-еловом лесу под Белореченским пе-
ревалом. 25.VII.1899. - Уроч. Занай, хр. Магишо, высоко-
травные поляны. II.VII.1930. - Г. Оштен. 12.VII.1931. -
Г. Нагой Мошпи. 17.VII.1931. - Луга у лесной границы за
р. Уруштен. 19.VII.1931. - Г. Пшениш, субальпийский луг. -
Г. Финт. - Верховье р. Мзымты.

490 |48|. *Adonis aestivalis* L.

Редко. Лекарственное растение.

- Берег р. М.Лаба, между Чернореченской караульной и
с. Веряютом, близ дороги. 17.VI.1931.

Сем. XXXVIII. BERBERIDACEAE.

491 |I|. *Epimedium colchicum* Boiss.

В тенистых лесах. В южной части Заповедника.

- Дубово-грабовый лес на водоразделе р.р. Вешенка-
Манашенка, по тропе к Медовенке. 8.IX.1930. - Г. Аиб-
га, грабово-буковый лес. 22.V.1931. - Грабовый лес у
Греческого мостика близ Красной Поляны. 29.VI.1931.

492 |2|. Barbaris vulgaris L.

На сухих склонах до субальпийских высот. Декоративный кустарник. Ягоды употребляются в кондитерском производстве. Медонос. Из коры и корней добывают желтую краску.

Верховье р. Белой, скалы. 29.VI.1938. - Г. В.Вам-
зак, среди сосняка по скалам. II.VII.1928. - Истоки р.
Турджинс, скалы. 8.VI.1929. - Г. Ложмач, скалистый
склон. 4.VI.1935. - Каменное море, скалы. 14.VII.1935.

Сем. XXXIX. PAPAVERACEAE.

493 |1|. Chelidonium majus L.

Редко на сорных местах. Ядовит. Млечный сок употребляют для сведения бородавок.

Поляна Гузерицль, вырубка широколиственного леса.
29.VII.1935.

494 |2|. Papaver orientale L.

Редко. В субальпийском поясе.

Уроч. Закам, высокотравная поляна. II.VII.1930.

495 |3|. Corydalis Marschalliana (Pall.) Pers.

В лесах.

Г. Амбга, буковый лес. 23.V.1931. - Левый берег
р. Топляк. 10.VI.1932.

496 |4|. C. caucasica DC.

Вредно, в лесах и на лугах.

Пастбище Лагонани, в балке у свежих пятен. 26.VI.
1928. - Г. Оштак, субальпийские луга. 12.VII.1929. - Хр.
Аттеге, низкотравный луг, на щелбистых осынях. 2.VI.1930.-
Хр. Ачнеше, кустарниковый пояс. 5.VI.1931. - Г. Амбга,

смешанный лес. 2.V.1932. - Перевал Исевшко, альпийский
луг в верховьях р. Уруштен. 3.VII.1934.

497 |5|. *C. conorbiza* Ledeb.

Чрезвычайно часто на альпийских лугах.

Г. Хуко, у снега. 24.VII.1901. - Перевал через г.
Карзакану, россыпи. 28.VI.1928. - Г. Нагой Кошки, у снеж-
ных пятен. 7.VII.1929. - Г. Абаго, осыпи. 8.VII.1929. -
Г. В.Бамбак, истоки р. Снежной, близ тающего снега.
13.VII.1930. - Р. Умшарь, у снежных пятен. 15.VII.1930. -
Среди щебня и по луговинам над ледником Холодного лаге-
ра. 16.VII.1931. - Г. Чугуш. - Г. Оштен.

498 |6|. *C. alpestris* C.A.M.

Каменистые склоны и осыпи в альпийском поясе.

Г. Чуба, осыпь. 16.VII.1929. - Г. Оштен, осыпь.
3.VII.1935. - Г. Ачешбор, каменистая осыпь в альпийском
поясе. 25.VI.1935.

499 |7|. *C. Esmanneli* C.A.M. *A.C. pauciflora* N.

Busch/.

В альпийском поясе.

Г. В.Бамбак, полуцирковая лощина в истоках р. Снеж-
ной, на лугах. 2.VI.1930. - Хр. Маркопидж, альпийские
луги.

500 |8|. *Fusaria Schleicheri* Soy. - Will.

Редко.

Г. Аповсры, сосняк. 8.VII.1930.

501 |1| Iberis taurica DC. = *ostenica*

Красивое растение, распространенное на известковых скалах и каменных местах.

Г. Мирзакау, на лугах. 29.VII.1928. - Г. Фишт, склон в р. Пшехачихе. 19.VIII.1929. - Хр. Гейсегем, известковые скалы. 28.VI.1930. - Г. Оштен, альпийский пояс. 14.VII.1931. - Р. Тешляк, оснь. 11.VI.1934. - Г. Ачешбок, альпийский луг. 25.VI.1935. - Р. Цице, на оснях.

°502 |2| Euopsis rotundifolia C.A.M.

В альпийском поясе, на оснях.

Пастбище Лагонаки, оснь у снежных пятен. 6.VII.1929. - Г. Оштен, между камнями. 12.VII.1929. - Хребт на водоразделе р.р. Рожкоа - Блэб, каменные россыпи. 17.VII.1930.

°503 |3| Pseudovexicaria digitata /C.A.M./ Rupr.

Указывается во Flora caucasica critica [III, 4 p.146].

для г. Оштен.

+ 504 |4| Rasburghia macrophyllum /Hoffm./N. Vlasch

В лесах. Реликт третичной эпохи.

Поляна Гуз еришль, буково-пихтовый лес на берегу р. Белой. 21.VII.1928. - Ольшатник в пойме р. Киши. 1.VII.1935. - Долина р. М.Лабн, буковый лес. 12.VIII.1936. - На р. Белой напротив Лагерной, пихтарник. 5.VI.1938.

°505 |5| Thlaspi orbiculatum Stev.

Редкое для Кавказа растение. Найдено только один раз

Лесковым А.И. |60|. Ущелье верховья р. Цице у г. Нагой

Чук, на галечнике. 28.VI.1928. -

0506 |6| Th. pusillum Led.

На осыпях. Редко.

Хребет на водоразделе р.р. Рошкаа - Блиб, осыпь.
17.VII.1930.

507 |7| Th. arvense L.

На сорных местах.

Подножье г. Оштен, разрушенные балаганы. 26.VI.1935.

508 |8| Alliaria officinalis Andrz.

В лесах. Содержит эфирное масло аллил.

Буковые леса по р. М.Лабе, между устьем р. Уруштэн
и уроч. 3-ья рота. 21.VI.1899. - Черно-ольховый лес по
берегу р. Уруштэн. 26.VIII.1928. - Устье р. Бескес, лесная
запка. 3.VII.1930. - Лес в пойме р. Киши. 4.VIII.1935.

509 |9| Sisymbrium officinale Scop.

На сорных местах.

Тропа Черноречье - уроч. 3-я рота. 22.VIII.1928. -
Сузеринль, огород. 26.VII.1935.

510 |10| S. Loeselii L.

На сорных местах.

Устье р. Бескес, засоренный луг. 6.VII.1930. - Кор-
дан Черноречье. 7.VIII.1936.

0511 |11| S. erucastrifolium /Rupr./ Trautv.

На скалистых местах. Редко.

Хр. М.Вамбак, под навесом скал. 30.VI.1930.

512 |12| Phryne Huetti /Boiss./ O.E. Schulz.

/ = Arabidopsis Huetti /Boiss./ M. Busch.

На каменистых, щебнистых местах в субальпийском и альпийском поясах.

Озеро Кардывач. 5.УШ.1895. - Перевал Псеашхо, у ручья. 15.УП.1901. - Хр. Абаго, субальпийский луг. 27.УП.1906. - Верховья р. Киши. 4.УП.1906. - Морены Большого Груштенского ледника. 28.УШ.1928. - Г. Гузерицль, истоки р. Тепляк. 24.УП.1929. - Истоки р. Аспидной, у снежного пятна. 28.УП.1929. - Хр. Магшо, осыпи. 14.УП.1930. - Г. Тыбга, субальпийский луг. 25.УП.1935. - Хр. Аиша. 31.УШ.1936.

513 |13| Arabidopsis thaliana /L./ Heynhold.

На сорных местах.

Поляна Гузерицль, луг. 26.УП.1935.

514 |14| Brassica campestris L.

На сорных местах.

Поляна Гузерицль, огород. 29.УП.1935. - Подножье г. Оштен. 4.ИХ.1935.

515 |15| B. elongata Ehrh.

На сухих склонах. За пределами Заповедника.

Ст. Псебайская, хр. Гернегем, скалы. 27.УП.1930.

516 |16| Sinapis arvensis L.

На сорных местах.

Гузерицль, вырубка. 31.УШ.1935. - Подножье г. Оштен. 4.ИХ.1935.

517 |17| Barbarea arcuata Rehb.

На влажных местах. Рядом.

Берег р. М.Лабы, выше устья р. Уруштен, на поляне

в лесу. 19.V.1930.

518 | 18 | B. minor C. Koch.

На влажных местах. Редко.

Лагонаки, г. Мырзанау, россыпи у снежных пятен.
24.VI.1928. - Озеро Исендах, на берегу. 10.VII.1929.

(519) | 19 | Roripa islandica /Oeder/ Schinz et
/ = Nasturtium palustre DC./. Thell.

На влажных местах и по берегам.

В мочажине на тропе Черноречье - уроч. 3-я рота.
22.VII.1928.

(520) | 20 | Cardamine impatiens L.

В тенистых и влажных местах ^{и в горах} до 2700 м.

Озеро Кардывач. 5.VIII.1935. - Пихтово-еловые леса
в ущелье р. М.Лаб6 (между уроч. 3-я рота и Умпырем. 21.VI
1899. - Г. В. Бамбак, субальпийские дуга. 9.VIII.1899. -
Заболоченные дуга на поляне к северу от г. Лисой. 23.VI.
1930. - Г. Оштен. 19.VI.1931. - Лагонаки, пихтовый лес.
10.VII.1934. - Ущелье Коробочка, неглубокая балочка. 30.V.
1935. - Полина Гузеришль. 1.VI.1937.

(521) | 21 | C. hirsuta L.

На сырых местах. Редко.

Заболоченная балка в Буково-пихтовом лесу около
Сенной поляны. 3.VI.1935.

+ (522) | 22 | C. rectinata Pall.

В тенистых лесах. Реликт. ?

Г. Оштен, сырые места в лесу. 23.VI.1888. - Г.Ачеш-

бок, субальпийские дуга, у ручья. 17.VI.1899. - Уделье
р. Киши, подъем на хр. С.Вамбак от устья р. Киши, пикто-
во-еловые леса. 5.VII.1889. - Хр. Ачишко, субальпийские
дуга. 19.VII.1907 - Буковый лес по склону к р. Цеце, про-
тив хатки уроч. Жита. 15.VII.1929. - Берег р. М.Лабь, вы-
ше устья р. Уруштен, на поляне в лесу. 19.V.1930. - Бу-
ковый лес на хребте к северу от р. Уруштен. 26.VII.1930. -
Гузерицль, у ручья, впадающего в р. Велуй. 3.VII.1935.

523 | 23 | C. lazica Boiss. et Bal. ✓

На влажных местах. Реликт. Редкое растение.

Г. Аибга, в лесу у ручья. 2.VI.1925. - Р. Велая,
выше устья р. Малчель, мочажина среди пиктово-букового
леса. 30.VII.1929.

524 | 24 | C. Seidlitziana Alb. ✓

У ручьев и на влажных местах в субальпийском поясе.

Реликт.

Озеро Кардывач. 5.VIII.1895 | v. pilosa O.E.Schulz |
- Субальпийские дуга перевала Пезашка, у ручья. 15.VII.
1901. - Верховья р. Велой, у ручья. 21.VI.1903. - Лес
на берегу р. Уруштен, близ устья. 18.V.1930. - Г. Слесар-
ная, субальпийский парковый ландшафт с березой. 20.VI.
1930. - Галечник р. М.Лабь. 26.VII.1930. - Пастбище Аба-
го. 29.VI.1935. - Подножье г. Оштен, у ручья. 1.VII.1935.

525 | 25 | C. uliginosa M.B.

На влажных местах, часто по берегам рек и ручьев.

Г. Марионидж, альпийские ковры, у ручьев. 3.VII.
1899. - Верховья р. Киши, задерянные морены Главного
ледника, у ручьев. 4.VIII.1906. - Пастбище Лагонани, предель

леса, у ручья. 24.VI.1928. - Берег озера Псенадах. 10.VII.1929. - Г. М.Тхач, субальпийский березняк. 21.VI.1930. - Г. В.Вамбан, истоки р. Снежной, выше сосняна, у ручья. 26.V.1930. - Верховья Мертвой Задки, на сырых скалах. 19.VI.1931. - Г.Оштен, субальпийский пояс. 19.VI.1931. - Холодный лагерь, ручейки. 14.VII.1931. - Близ Армянских балванов, берег ручья. 27.VI.1932. - Лагонаки, г.Мирзанву. 14.VII.1933. - Г. Ачешбок, скалы в альпийском поясе. 25.VI.1935.

Во Flora caucasica critica, III, в.4, стр. 352 приводится ^с C. uliginosa M.B. v. aequiloba O.E. Schulz.

для хр. В.Вамбан, субальпийские луга, сырые места у ручья. II и 16.VII.1906 г. и на стр. 354 v. pilosa O.E. Schulz для хр. Абаго, берега ручьев у конца ледника р. Холодной. 27.VII.1906. - Перевал между Зананом и Умныр рек, субальпийский пояс, у ручья. 20.VII.1888.

0526 |26| Deutaria bipinnata C.A.M.

/ = Cardamine bipinnata O.E. Schulz /.

На осыпях в альпийском и субальпийском поясах.

Г. Оштен, осыпи. I.VII.1928. - Г. Чуба, осыпь. 10.VII.1929. - Г. М.Тхач, осыпи. 21.VI.1930. - Хребет на водоразделе Рохков-Влыб, осыпь. 17.VII.1930. - Г. Ачешбок, осыпь в альпийском поясе. 25.VI.1935. -

+ (527) |27| D. ⁿquicquelifolia M.B.

В тенистых лесах, главным образом весной, летом же почти исчезает. Третичный реликт.

Хр. Ачишко, буновый лес. 5.VI.1931. - Г. Анба, грабово-буновый лес. 22.VI.1931.

+ 528 | 28 | D. bulbifera L.

Часто в тенистых лесах. Редикт.

- Г. Оштен, пояс хвойных лесов, сорные места. 28.VI. 1888. - Хр. Абаго, пихтово-ежовые леса. 29.VII. 1899. - Пихтово-буковый лес на берегах р. Киши, против "Зубрового лагеря". 3.VIII. 1906. - Берег р. Уруштен близ устья. 16-18.V. 1930. - Лагонами, опушка пихтового леса. 8.VII. 1934. - Буково-пихтовый лес в пойме р. Китайской. 3.VI. 1935.

529 | 29 | Carapella bursa pastoris /L./ Medic.

Сорное.

- На тропе Черноречье. - 3-я рота. 22.VIII. 1929. - Хр. Ашиге, сорные места. 2.VIII. 1930. - У подножья г. Ачешбок, в долине ручья. 26.VI. 1935.

530 | 30 | Vogelia paniculata /L./ Hornem.

/ = Neslia paniculata Desv./.

Сорное. Вне Заповедника.

- Хр. Герпаген, бурьян. 26.VI. 1930.

531 | 31 | Draba pechogosa L.

У нас встречается v. leiosarpa Neiler.

- Пастбище Лагонами, бурьян. 25.VI. 1928. - Г.М.Тяч. 22.VI. 1930. - Субальпийский луг у подножья г. Ачешбок, у ручья. 26.VI. 1935. - Гузерипль, галечник р. Белой. 26.VI. 1935.

532 | 32 | D. siliquosa M.B.

На скалах и каменистых местах.

- Перевал между Заньном и Умпырем, альпийский пояс. 20.VII. 1888. - Г.Оштен, в вершне-альпийском поясе, между тымнами. 25.VI. 1888. - Г. Ачешбок, в субальпийском и

альпийском поясах. 17-18.VI.1899. - Хр. Магишо, альпийский пояс. 4.VII.1899. - Г. Мирзакану, альпийский луг. 29.VI.1928. - Каменное море, на скалах. 9.VII.1929. - Хр. Дзюва, выше сосняк на обрыве. 1.VI.1930. - Г. В. Вамбак, каменистый склон. 3.VI.1930. - Г. М. Тхач, субальпийский луг. 2.VI.1930. - Г. В. Тхач, сосновое редколесье 21.VI.1930. - Дно балки в источах р. Рашков. 17.VII.1930.

533 [33] D. subsecunda Somm. et Lev. ✓

Редко, в альпийском поясе на скалах. Реликт.

Морозы Большого Уруштенского ледника. 28.VII.1928.-

534 [34] D. gerens M.B.

На каменистых местах.

Хр. Дзюва, каменистый склон в верховьях р. Вамбачки. 31.V.1930. - Верховье Мертвой балки, на скалах. 19.VI.1930. - Г. В. Вамбак, каменистые склоны в верховьях р. Снежной. 19.VII.1930. - Умшарский перевал. 15.VII.1930. - Г. Тхача, альпийский луг. 1.VI.1935. - Г. Пшемиш, альпийский луг. 14.VI.1935.

535 [35] D. hispida Willd.

Часто на щебнистых, каменистых местах в субальпийском и альпийском поясах.

Озеро Кардывач. 5.VII.1895. - Осыпи в альпийском поясе под Уруштенским ледником. 24.VI.1899. - Хр. Магишо, альпийский пояс. 4.VII.1899. - Г. Фянт, скалы. 23.VII.1901. - Верховье р. Киши, задерненные коренные фирновые галей. 5.VII.1906. - Чилипсы, осыпи. 18.VII.1906. - Хр. Абага, скалы ледника р. Холодной. 27.VII.1906. - Лагонаки,

г. Мырзанау, каменистые россыпи. 29.VI.1928. - Варег озе
 ра Псевидах. 10.VII.1929. - Каменное море, на скалах.
 9.VII.1929. - Хребет на водоразделе р.р. Рошков - Влыб,
 осыпь. 17.VII.1930. - Галечник р. Уруштен. 18.V.1930. -
 Г. Айбга, альпийский луг. 31.V.1931. - Г. Оштен, лужайки
 в субальпийском поясе. 20.VI.1931. - Буково-пихтовый
 лес около устья р. Китайской. 3.VI.1935. - Псевакхо, осы-
 пи ледника. 30.VII.1936.

536 /36/ D. imbricata C.A.M.

На скалах в альпийском поясе.

Чилипсы, скалы. 18.VII.1906. - Хр. Магишо, скалы.
 14.VII.1930. - Хребет на водоразделе р.р. Рошков - Влыб.
 17.VII.1930. - Скалы на г. Джуга. 15.VIII.1930. - Г. Оштен.

537 |37| D. scabra C.A.M.

Часто на скалах в альпийском поясе. Кроме типичной фор-
 мы встречается v. columnaris S. et L.

Г. Фитт, альпийский пояс. 14.IX.1893. - Г. Марко-
 ндж, скалы альпийского пояса. 3.VII.1899. - Чилипсы,
 осыпь, скалы. 18.VII.1906. - Ягонаки, г. Мырзанау, аль-
 пийский луг. 29.VI.1928. - Г. Ачешбок, осыпь. 7.VII.1928.
 - Г. М.Тхач, скалы. 21.VI.1930. - Г. В.Бамбак, низкотрав-
 ный луг. 28.VI.1930. - Между Чортовыми воротами и хр.
 Завва по троне на г. В.Бамбак, каменистые склоны. 20.VI.
 1931. - Хр. Магишо, скалистые лужайки. 14.VII.1930. -
 Г. Оштен, осыпи. 2.IX.1934.

538 |38| D. bruniaefolia Stev.

На скалах и осыпях в альпийском поясе. Кроме типичной

форма встречается также *v. diversifolia* Boiss

Г. Фитт, скалы. 23.VII.1901. - Каменное море, на скалах. 9.VII.1929. - Г. В.Тхач, осыпи. 21.VI.1930. - Кр. Магисо, скалистые лужайки. 14. VII.1930. - Г. Оштен. 14. VII.

539 |39| *Turritis glabra* L.

/ = *Arabis glabra* Bernh./.

На открытых местах в лесах и по склонам.

Между уроч. 3-я рота и Умпырем, поляны в пихтово-еловых лесах по р. М.Лабе. 21.VI.1899. - В.Бамжан, между аспидным охотничьим лагерем и г. Парынут, близ верхней границы леса, поляны. 9.VII.1899. - Гузерильская поляна. 27.V.1927. - Берег р. Уруштен, обрыв близ устья. 7.VI.1930.

540 |40| *Arabis Gerardii* Webb.

На опушках лесов и в кустарниках.

Лагонаки, г. Многоэтажная, верхний предел леса, редкий сосняк. 27.VI.1928. - Берег р. Уруштен, близ устья. 7.VI.1930. - Известковые скалы по дороге между горами Веришт и Кутыни. 25.VII.1930.

541 |41| *A. hirsuta* Scop.

На опушках лесов и в кустарниках.

Поляна Гузериль, галечник р. Белой. 30.VII.1928. - Г. Мирзакану, сосняк. II.VII.1929. - Г. В.Тхач, сосновое рощелье. 21.VI.1930. - Пойма р. Киши, в районе Сенной пашни. 2.VI.1935.

542 |42| *A. albida* Stev.

/ = *A. caucasica* Willd./.

В заповеднике встречается *O. flaviflora* Bge. в альпийском и субальпийском поясах, на ельнике и осыпях.

Г. Финт, альпийский пояс. 14.IX.1893. - Г. Оштен, осыпи. 1.VII.1928. - Г. Чуба, осыпь. 10.VII.1929. - Мереки Большого Уруштенского ледника. 28.VII.1929. -

φ *v. trichostachya* M. Busch.

Берег р. М.Лабы, близ Чернореченской караулки, на скалах. 18.V.1930. - Берег р. Уруштен, близ устья. 7.VI.1930. -

⑤43 |43| *A. Nordmanniana* Rupr.

Чередко в лесах, на сырых тенистых местах. Третиичный реликт.

Г. Оштен, в лесу на сырых местах. 23.VI.1888. - Г. Гузерицль, пихтово-букочный лес с вечно-зеленым подлеском. 7.VII.1929. - Г. Мырзанау, сосняк. 12.VII.1929. - Берег р. Уруштен, близ устья в букочном лесу. 16.V.1930. - Левый берег р. Тепляк. 16.VI.1931. - Лагоняки, пихтовый лес. 2.VI.1934.

⑤44 |44| *Erysimum cuspidatum* DC.

Вид свойственный всем поясам, встречается на каменистых местах.

Г. Оштен, скалы в субальпийском поясе. 26.VI.1888. - Г. Тхач, скалы в субальпийском поясе. 16.VI.1899. - Поляна в верховьях р. Белой. 21.VI.1903. - Лагоняки, г. Многостаянная, альпийские дуга. 24.VI.1928. - Г. Гузерицль, осыпь. 12.VII.1929. - Черноречье, мелколесье по скалам. 23.VII.1928. - Берег р. Уруштен. 7.VI.1930. - Галечник р. Холодной. 16.VII.1931.

545 |45| *E. aureum* M.B./=*E. sylvaticum* Schmalh./

В лесах на сырых местах.

- Между Черноречьем и Уруштеном, в ольшатнике. 14.VII.
1888. - Между р. М.Лаба и р. Ушпырь, ольшатник. 18.VII.
1888. - Гузерицкая поляна. 6.VII.1927. - Уроч. Запан,
широколиственный лес. 13.VII.1930. - Г. Дудугум, дубовый
лес. II.VI.1935. - Г. Пшениш, субальпийский луг. 16.VI.
1935. - Фруктарни в пойме р. Киши. I.VII.1935.

546 |46| *Alyssum calycinum* L.

Найдено один раз у устья р. Векес, засоренный луг.
6.VII.1930.

547 |47| *A. rostratum* Stev.

Указывается Альбовым | Ч | для Псеашко и для верховьев
р. Мзымты. Повидимому, это *A. trichostachyum* Rupr.

548 |48| *A. murale* W. et K.

На сухих каменистых склонах.

- Г. Б.Вамбек, на скалах в редком сосняке. II.VII.
1928. - Скалы по бер. Лабы, близ устья р. Зекан. 10.VI.
1930. - Р. Аспидная, сухие каменистые склоны. 3.VII.1930.
Скалистый склон к берегу р. М.Лабы близ устья р. Чахвоа.
30.VII.1930. - Субальпийский луг в истоках Мариопыжи.
30.VII.1930.

549 |49| *A. tortuosum* W. et K.

На зубчатых скалистых местах.

- Г. Оштен. 20.VII.1931. - Г. Чертовы ворота, скалы
в альпийском поясе. 25.VI

550 |50| A. trichostachyum Rupr.

/ = A. герrens Baumg. /

До 2400 м. Обычно.

Г. Мырзакану, у снежных пятен на доломитовых известняках. 24.VI.1928. - Пастбище Абаго, субальпийский сосняк. 27.VII.1928. - Пастбище Лагонами, осыпи у снежных пятен. 6.VII.1929. - Г. Оштен, осыпь. 12.VII.1929. - Сухая полянка по тропе от г. Гузерипль на поляну Партизанскую. 25.VIII.1929. - Берег р. М. Лабы близ Чернореченской караулки, на скалах. 7.VI.1930. - Уроч. Захан, сухие мелко травяные поляны на г. Захан. II.VII.1930. - Г. Н. Бамбак, подъем от истоков р. Снежной до вершины горы, низкотравные луга. 10.VIII.1930. - Г. Оштен, осыпь. 2.IX.1934 | v. *oscheticum* N. Vuzsch |. - Азишский перевал. 15.VII.1935. - Г. Тьоба, альпийский луг. 29.VII.1935.

551 |51| Berteroa incana DC.

Сорное. За пределами Заповедника.

Ст. Псебайская, г. Гернегем, скалы. 27.VI.1930.

552 |52| Neoperezia matronalis L. ✓

Очень часто в лесах, по опушкам и на лугах. Семена содержат 50 % масла. Медонос.

Г. Ачешбок, субальпийские луга. 17.VI.1899. - Поляны в хвойном лесу по р. Уруштан. 24.VI.1899. - Г. Тхач, субальпийские луга. 3.VII.1906. - Хр. Абаго, скалы, берега ручьев у конца ледника р. Холодной. 27.VII.1906. - | v. *glabra* Trautv. |. - Хребет на водоразделе р. р. Бешай и Безымянки, в лесу. 2.VIII.1929 | v. *Meyeriana* Trautv. |. - Г. Гузерипль. 4.VII.1931. - Г. Оштен, близ

Армянских балаганов, на лугах. 22.VI.1934. - Лагонаки, опушка пихтового леса. 8.VII.1934. - Хр. Ачишко, опушка в леса. 14.VI.1935. - Г. Пшекиш, заболоченная балка в пихтовом лесу. 14.VI.1935. - Луг по берегу р. Кили. 2.VI.1935. -

553 |53| H. matronalis L. v. runcinata Boiss.

Вариация эта свойственна более тенистым и влажным местностям.

Псванско. 1893. - Озеро Кардивач, субальпийские луга. 6.VII.1901. - Между Черноречьем и уроч. 3-я рота, опушка леса. 22.VII.1928. - Лагерь Мастакан, парниковый ландшафт на лесном пределе. 25.VII.1928. - Уроч. Джаурсац осипь с г. Чуба. 22.VII.1929. - Левый берег р. Уруштен близ устья. 18.V.1930. - Г. М.Тхач, субальпийский луг. 21.VI.1930. - Спуск с кр. Ариго в сосновую балку, по дороге на В.Вамбак, на опушке сосняка. 26.VII.1930. - Г. В.Вамбак, Туринная скала, опушка березняка. 6.VII.1931. - Лагонаки, 27.VI.1933. - Г. Оштен. 12.VII.1933. -

554 |54| H. Wogonovi N. Busch.

Описан с г. Филт, верховья р. Белой, в карстовой области |Собр. 4.IX.1927|.

555 |55| Bunias orientalis L.

Как сорное и на лугах.

Бурьян на поляне по тропе Черноречье - уроч. 3-я рота. 22.VII.1928. - Луг по берегу р. Кили. 12.VI.1935.

Сем. XLI. CRASSULACEAE.

556 | I | Sedum maximum Sut.

На скалах и каменистых местах.

Хр. Снаженный, на скалах шиферного сланца. 31.VII.
1929. - Уроч. Умпырь, на каменистом склоне. 29.VIII.1930. -
При слиянии р. Ачинсе с Жымытой, на скалах. 15.VII.1930.
Гузерицль, галечник р. Белой. 25.VIII.1935. - Уроч. Умпырь.
23.VII.1935.

557 | 2 | S. involucratum M.B.

В субальпийском и альпийском поясах, на скалистых местах

Хр. Дзюва, высокоотравный луг выше сосняка. 26.VI.
1930. - Г. В. Вакбак, берег р. Снежной, выше сосняка над
обрывом в полосе кавказского рододендрона. 12.VIII.1930. -
Г. Пшекиш, альпийский луг. VII.1935.

558 | 3 | S. spurium M.B. / = S. crenatum Desf. /.

На скалистых местах.

На скалах в альпийской области близ перевала Псе-
анко. 14.VII.1901. - Г. Чугуш. 31.VII.1924. - На скалах
близ Чернореченской караулки. 12.VII.1930. - Г. В. Вакбак,
берег р. Снежной, выше сосняка в полосе высокоотравного
луга, на камнях. 12.VIII.1930. - Г. Оштен. 18.VIII.1931. -
Г. Амбга, скалы. 11.IX.1932. - Г. Дудугуш, дубовый лес.
26.VII.1935. - Г. Тыбга, скалы в альпийском поясе. 27.VII.
1935. - Г. Пшекиш, скалы в сосновом лесу. 23.VII.1935.

559 | 4 | S. stoloniferum Gmel.

В лесах на каменистых местах.

Гузерицльская поляна, скалы. 24.VI.1927. - Г. Гузе-
рицль, в пихтово-буковом лесу с вечно-зеленым подлеском.

8.VII.1928. - Лес на 2-й террасе р. Белой выше устья
р. Малчепь. 30.VII.1929. - Ягонами, опушка пихтового
леса у р. Молочной. 26.IX.1933. - Ольшатники в пойме
р. Кичи. I.VII.1935. - Г. Пшекиш, скалы в сосновом лесу.
23.VII.1935. - Г. Фишт.

560 | 5 | S. asper L.

Иногда на каменистых местах. Считается ядовитым. Упо-
требляется в народной медицине.

Г. Пшекиш, скалы в поясе пихтовых лесов. 16.VI.1935
- Каменное море. 14.VII.1935.

561 | 6 | S. hexangulare L.

Указывается Грикевецким для г. Фишт, на скалах. 23.VII.
1901.

562 | 7 | S. tenellum M.B.

В альпийском поясе на щебнистых и каменистых местах.

На скалах над перевалом Псевакхо. 13.VII.1901. -
Истоки р. Белой, на обломках скал. 18.VIII.1928. -
Г. Б.Бамбан, истоки р. Снежной, мелко-каменистая осыпь.
18.VIII.1930. - На скалах в истоках р. Имеретинской балки
[против Уруштена]. 16.VII.1930. - Долина р. Холодной,
каменистые россыпи. 15.VII.1931. - Г. Тыбга, альпийский
луг. 26.VII.1935. - Верховье р. Мзымты. - Г. Пшекиш,
скалы.

563 | 8 | S. gracile C.A.M.

В альпийском поясе, на каменистых щебнистых местах.

Перевал Псевакхо, скалы в альпийском поясе. 20.VII.
1931. - Г. Пшекиш, альпийские луга. 16.VII.1935.

564 | 9 | S. pilosum M.B.

Вредна на скалистых местах.

Г. Ложмач, скалистый склон. 4.VI.1935.

565 | 10 | S. alpinum L.

На скалах, редко.

Берег р. М.Лабы, близ Чернореченской караулки, на скалах. 6.VI.1930.

566 | 11 | S. hispanicum L. (= S. glaucum W. et K)

На скалистых местах.

На скалах по склону к р. Белой у Лагерной поляны. I.VII.1928. - Г. Гузерипля, на камнях. 8.VII.1928. - Спуск с "Желоба" на Ягоныки, скалы. 22.VII.1933. - Г. Пшекиш, скалы.

567 | 12 | S. pallidum M.B.

На каменистых местах.

Белореченский перевал, на камнях. II.VII.1928. - Гр. Ачишко. 2.VII.1931. - Г. Дудугум, дубовый лес. 4.VIII.1935. - Подножье г. Оштен, щебнистый луг. 13.VII.1935.

568 | 13 | Umbilicus oppositifolius Ledeb.

В лесном поясе на скалистых/каменистых местах.

На скалах в долине р. Шахе, близ г. Ошт. 18.VI.1901. - Г. Гузерипля, пихтово-буковый лес с вечнозеленым подлеском. 7.VII.1928. - Буковый лес по р. Белой, каменистые россыпи. 19.VIII.1929. - Берег р. М.Лабы, окрестности Чернореченской караулки, на скалистых обрывах. 9.VII.1930. - Г. Оштен, близ Армянских благаганов, на кам-

ях. 12. IX. 1934. - На скалах в истоках р. Имеретинской
балки (приток Уруштена). 16. VII. 1930. - Азишский перевал.
15. VII. 1935. - Г. Фигт. - Вершина горы к югу от Большой
поляны.

569 | 14 | Sempervivum tectorum L.

В альпийском поясе на скалах.

На скалах на перевале Песашко. 12. VII. 1901. - Бе-
рег р. М. Лабы, близ Чернореченской караулки, на скалах.
12. VII. 1930. - Верховья р. Мзымты.

570 | 15 | S. saucasicum Rupr.

На скалах в субальпийском и альпийском поясах.

Гроссгеймом [29] не указывается для Северного Кавка-
за. Встречается довольно часто на территории Заповед-
ника.

Хребе т между г. г. Абаго и Атамажи, на скалах.
8. VII. 1929. - Р. Уруштен, скалы у лесной границы за Хо-
лодным лагерем. 1931. - Перевал Псеашко, на скалах
[2200 м. высота]. 20. VII. 1931. - Г. Б. Бамбак, выше сосны
т, на левом берегу р. Снежной, на скалах. 12. VII. 1930. -
Там же. Туринная скала. 6. VII. 1931. - Г. Тыбга, скалы в
альпийском поясе. 26. VII. 1935. - Гузерицль, склон к
устью р. Малчены. 29. VII. 1935. - Черноречье, скалы.
8. VII. 1930.

Сем. XLII. SAXIFRAGACEAE.

571 | 1 | Saxifraga cymbalaria L.

В лесном поясе и на субальпийских лугах, на влажных мес-
тах. Повидимому, реликт.

Субальпийские луга у истоков р. Мзымты. 6.VII.1901.
 Бабуков аул у г. Физт. 17.VI.1901. - Тропа на г. Абага.
 25.VII.1924. - Поляна Гузерипль, на скалах. 23.VI.1927. -
 Подъем от лагеря Сенная поляна к Зубровому лагерю, в
 пихтово-буновом лесу у выхода ключа. 12.VIII.1928. - Берег
 р. Уруштен, на берегу ручья. 7.VI.1930. - Скалы на берегу
 И.Лабы. 26.VII.1930. - Лагонани. 23.IX.1933. - Хр.Ачишко,
 буковый лес, у ручья. 14.VI.1935. - Ольшатник в пойме р.
 Кизи. 1.VII.1935.

572 |2| S. sibirica L.

В субальпийском и альпийском поясах, на каменистых и
 скалистых местах.

Верховье р. Мзымты |Альбов|. - Г.Физт, скалы.
 23.VII.1901. - Г. Мырзакану, снежные пятна на известковой
 осыпи. 24.VI.1928. - Г. Абага, осыпь. 8.VIII.1929. - Хр.
 Б.Вамбак, каменистая ложбинка. 9.VIII.1929. - Г.Б.Вамбак,
 истоки р. Снежной на осыпи. 19.VII.1930. - Окраина
 снежного пятна в истоках р. Аспидной. 16.VII.1930. - Сфар
 зовое болото ~~на осыпи~~ над озером Кардывач.
 13.VIII.1931. - Каменистый берег р. Кизи. 3.VI.1935. -
 Псеашко, каменистые осыпи на тропе на ледник. 30.VII.
 1936.

573 |3| S. tridactylites L.

На каменистых местах.

Верховье Мертвой балки, на скалах. 19.VI.1931.

574 |4| S. adscendens L.

На скалистых местах.

Г. Оштен. 26.VI.1888. - Г. Мьозакау, известковая осыпь в альпийской полосе. 24.VI.1928. - Каменное море, на скалах. 9.VII.1929. - Г. Чуба, скалы. 10.VII.1929. - Лагонаки, уроч. Лагоначи. 29.VI.1931. - На скалах в истоках р. Рожков. - Г. Фитт. - Г. Тхач, альпийские луга.

575 |5| S. coriifolia /S. et L./ G. Wor.

/ = S. rotundifolia L. v. coriifolia S. et L./.

На скалах в субальпийском и лесном поясах.

Пастбище Лагонаки, остатки сосняка по дну у скалистого ущелья у "Желобь". 26.VI.1928. - Лес в истоках р. Белой. 18.VII.1929. - Берег р. М.Лябы близ Чернореченско- караулки, в лесу. 6.VI.1930. - Окрестности Холодного лагеря. 1931. - Пихтовый лес по берегу р. Уруштен. 8.VII.1931. - Березовый лес на берегу озера Кардывач. 16.VII.1931. - Г. Пшениш, пихтовый лес. 20.VI.1935.

576 |6| S. moschata /Wulf/ Engl. v. vulgaris

Engl.

В альпийском поясе, на скалах и осыпях.

Вершина г. Мессо, на известняках. 5.VII.1928. - Г. Оштен, осыпь. 12.VII.1929. - Г. М.Тхач, скалы. 21.VI.1930. - Хр. Магишо, на скалах против бывш. Охотничьего лагеря. 14.VII.1930. - Г. В.Бамбак, близ вершины. 11.VIII.1931. ~~Г. В.Бамбак, близ вершины. 11.VIII.1931.~~ - Г. Чугуш, скалы. 1.IX.1931. - Г. Ачешбок, каменистая осыпь. 25.VI.1935. - Г. Абаго, скалы. 9.VII.1935. - Г. Тыбга, скалы. 27.VI.1935. -

- - G. contracta Mert. et Koch.

Приводятся во "Flora caucasica critica" ч.III, в.5,

для верховьев р. Мзымты, по скалам и для г. Оштен, альпийская область, между камнями. 25.VI.1888.

577 |7| S. flagellaris /Willd./ Engl.

В альпийском поясе, на скалах и осыпях.

Умпырь, альпийский пояс. 20.VII.1898. - Чилипсы, россыпи альпийской области. 19.VII.1906. - Г. Б.Вамбак, россыпи близ вершины. 10.VIII.1930. - Г. В. Вамбак, осыпь близ озера. II.VIII.1931. - Г. Джуга, на осыпях. 15.VIII.1937. - Хр. Аишка, скалы. 21.VIII.1936.

578 |8| S. cartilaginea Willd.

На скалах в субальпийском и альпийском поясах.

Г. В.Вамбак, подъем от истоков р. Снежной на вершину горы, по скалам и каменистым склонам. 10.VIII.1930. - v. serrata Getting. - Г. Ачишко, порфиритовые скалы. 2.VIII.1931. - Долина р. Холодной, каменистые россыпи 1931. - Г. Ложмач, каменистый склон. 4.VI.1935. - Г. Тыбса, скалы в альпийском поясе. 26.VII.1935. - Перевал Псе-ашко, лагерь Холодный, на камнях. 30.VII.1936.

- - v. minor Boiss.

Г. Фитт, на скалах. 23.VII.1901. - Г. Аибга, скалы. 26.VII.1924. - Г. Оштен близ Армянских балаганов, на лугах. 12.IX.1934. - Г. Ачешбок, скалы в сосновом лесу. 24.VI.1935. - Г. Пшэкиш, скалы в пихтовом лесу. 13.VII.1935.

- - v. major Engl. et Irmsch.

Верховье р. Цеце, на скалах в ущельи реки. 28.VI.1928. - Г. Житная, скалы. 20.VII.1929. - Истоки р.Белой,

обломки скал. 13.VII.1929.

579 |9| S. Kolovatiava Rgl.

На скалах в субальпийском и альпийском поясах.

У ледника в верховьях Уруштена. 13.VII.1901. - На скалах над перевалом Псеашко. 14.VII.1901. - Г. Абаго, скалы в альпийском поясе. 7.VII.1935. - Г. Тыбга, скалы в альпийском поясе. 29.VII.1935. - Хр. Аишка. 20.VII.1936.

580 |10| S. juniperifolia Ad.

Г. С.Бамбак, на осыпи близ озера. II.VII.1931. - Хр. Балтаны, скалы к р. М.Лабэ. 5.VII.1936.

581 |11| S. scleropoda S. et L.

На скалах.

Хр. Лагонаки, уроч. Лагоначи, верховья р. Курджипс, известняки. 3.IX.1933. - Г. Ачешбок, скалы в сосновом лесу. 23.VI.1935. - Азишский перевал. 15.VII.1935. - Г. Оштан. 9.VII.1935.

- v. nivalis S. et L.

Вместе с типичной формой.

Г. Чугун, на скалах. I.VII.1924. - Пастбище Лагонаки, на скалах у "Желоба". 26.VI.1928. - Г. Чуба, по скалам. 10.VII.1929.

582 |12| S. subverticillata Boiss.

На скалах, редко. У нас v. colchica Alb.

Г. Аибга, на скалах. 31.V.1931.

583 |13| Chrysosplenium alternifolium L.

В лесах.

Г. Нагой Кошки, субальпийский березняк с сосной
~~и~~ 7.VII.1929. - Берег р. Уруштена, близ устья,
 в буковом лесу. 18.V.1930. - Спуск с хр. Ариге в сосно-
 вую балку, «сосняк». 21.V.1930.

584 |14| *Quercus* Ch. macrocarpum Ch. et Schlecht.

Приурочен к берегам лесных ручейков и вообще к сильно
 увлажненным местам. Реликт.

Хребет на водоразделе р.р. Белой - Безмянки,
 берег лесного ручейка. 2.VIII.1929. - Козлиная балка, у
 ручья. 1.VI.1935.

585 |15| Pinguicula palustris L.

На влажных лугах и болотах.

Источники р. Безмянки, ключевое осоковое болото.
 29.VII.1928. - Субальпийский луг в седловине между г.г.
 Оштен и Гузерипль. 12.VII.1929. - Г. В.Вамбах, выше сос-
 няка, берег р. Снежной, на болоте. 3.VIII.1930. - Ключе-
 вое болото в истоках р. Местык. 19.VIII.1930. - Псебдч,
 опушка леса. 27.VIII.1931. - Перевал Псеашхо. - Г. Филт.
 Берковье р. Белой (Буай, 1900), р. С. Аджара

586 |16| Philadelphus caucasicus Koenig.

В лесах. Красильное и эфиромасличное растение.

Древесина идет на мундштуки. Реликт.

Пастбище Абаго - поляна Гузерипль, по тропе, на
 опушке пихтово-букового леса. 26.VII.1929. - Берег р.
 И.Лабы, близ Черноречекской караулки в лесу. 5.VI.1930. -
 Гр. Ачинхо, буково-пихтовый лес, на снелах. 14.VI.1930.
 - Редколесье на вершине хребта к лугу от устья р. Рошкоа.

3.VII.1930. - Поляна Гузерицль, лес в пойме р. Белой.
 12.VII.1935. - Г. Пшекиш, буково-пихтовый лес. 26.VIII.1935
 Трочице Больница на склоне хр. Лагонани, широколиственный лес.

597 |17| Ribes alpinum L.

На скалистых местах в лесах. Ягоды съедобны.

Истони р. Курджисе, скалы. 8.VII.1929. - Скалы на берегу р. Цаце против уроч. "Жита". 15.VII.1929. - Г. Замши, сосновое редколесье. 11.VII.1930. - Кустарник на берегу озера Кардывач. 16.VIII.1931. - Хр. Балкани, скалы у р. М.Лабы. 22.VII.1936.

588 |18| R. visbersteinii Berl.

В лесах.

Г. Мырзавау, верхний предел леса. 29.VI.1928. - Г. В.Вамбек, вершина хребта. 3.VI.1930. - Берег р.М.Лабы выше устья р. Уруштан, уроч. 3-я рота, в лесу. 8.VI.1936 - Г. Аибга, верхний предел леса. 31.V.1931. - В кустарниках близ р. Холодной. 15.VIII.1931. - У озера Кардывач. 13.VIII.1931. - Г. Пшекиш, верхняя граница леса. 12.IX.1935

589 |19| R. grossularia L.

На скалистых местах. Плоды употребляются в пищу.

Левый берег р. М.Лабы, близ тропы. 18.IX.1938.

Сем. XLIII. ROSACEAE.

590 |1| Spiraea hypericifolia L. ✓

В скалистых местах.

Скалы над р. М. Лабой у уроч. Умпырь. 29.VIII.1928. -
Г. Лохмач, скалы в альпийском поясе. 3.VI.1935. - Черно-
речье, скалы. 8.VII.1936.

591 |2| Aruncus silvester Kostel.

В лесах. Обладает тоническими свойствами.

Г. Анбга, верхняя граница хвойного леса. 26.VII.
1924. - Поляна Гузерицль. 26.VI.1927. - Бумово-пихтовый
лес у устья р. Аспидной. 14.VIII.1928. - Уроч. "Жита", ска-
лы над р. Цеце. 22.VII.1929. - Г. М. Апсыры, лес.
28.VII.1930. - Г. Дудугуш, дубовый лес. 13.VII.1935. - Г.
Шекин, пихтовый лес. 25.VIII.1935.

592 |3| Cotoneaster integerrima Med./ = *C. vulgaris* Lindl. / ✓

В каменистых местах, до субальпийского пояса.

Древесина очень твердая, идет на рукоятки, зубья для граблей. Плоды съедобны.

Г. В. Вамбак, Туринная скала. 24.VIII.1928. - Г. Филт,
скалы. 29.VII.1929. - Г. Гузерицль. 26.VIII.1930. - Г. Тыб-
га, скалистый склон. 1. VI.1935. - Хр. Аниха I, у верх-
ней границы леса. 10.VII.1938. - Г. Оштен.

593 |4| Pirus communis L.

В лесах. Реликт. ~~в хвойных лесах~~. Древесина очень ценится
для столярных изделий. Плоды употребляются в пищу.

Опушка леса по тропе от караулки Киши к г. Слесар-

ной. 4.VII.1928. - Саянская поляна, опушка леса. 12.VII.
1928. - Поляна Гузе-рипля. 26.VII.1935. - Вблизи кордона Ум-
пырь. 3.VII.1938.

594 | 5 | *P. salus* L.

В лесах. Древесина идет на ценные поделки. Плоды упо-
требляются в кулинарном деле.

Смешанный лес в пойме р. Киви. 4.VII.1928. - Гузе-
рипля, широколиственный лес. 29.VII.1935. - Вблизи кордона
Умпырь. 3.VII.1938.

595 | 6 | *Sorbus aucuparia* L. ✓

Преимущественно на верхней границе лесов. Древесина идет
на мелкие поделки и топливо. Плоды употребляются в кули-
нарии. Декоративное, дубильное и красильное растение.

Г. Фишт, граница леса. 22.VII.1901. - Устье р. Ас-
сидной, опушка леса. 14.VII.1928. - Вблизи устья р: Уруш-
тен. 7.VI.1930. - Г. Б. Самбак, опушка березняка. 29.VII.
1930. - Г. Псевашко, верхний предел леса. 20.VII.1931. -
Лагерь Сенной, бумово-пихтовый лес. 8.VI.1935. - Хр. Ачиш-
ко. 8.VII.1935. - Поляна Алоус.

596 | 7 | *S. Albovi* Zinzlerl.

Преимущественно на верхнем пределе лесов.

Подъем на Белореченский перевал. от р. Белой. 15.VII.
1928. - Верхний предел лесов по тропе перевал Псевашко -
Красная Поляна. 28.VII.1928. - Г. Абаго, березник. 9.VII.
1929.

0597 |8| S. subtomentosa /Alb./ Zinzerl.

На верхнем пределе лесов.

Перевал Псеашхо. 18.IX.1889. - Хр. Ачишко, буковый предел леса. 7.VIII.1927. - Буковое мелколесье на северном склоне Белореченского перевала. 17.IX.1930. - Вершина г. Аибга.

0598 |9| S. Kuznetzovii Zinzerl.

На скалистых местах.

Сосняк по скалистому склону к р. Цеце. 13.VI.1929. - Г. Закам, скалы и лужайки. 12.VII.1930. - Г.Трө, поляна по склону к р. Местыи, опушка. 20.VIII.1930.

0599 |10| S. Woronovi Zinzerl.

Описан с северо-восточного склона г. Фийт, скалы. 5.IX.1927.

0600 |11| S. obtusidentata Zinzerl.

Описан с г. Фийт. 16.VIII.1929.

0601 |12| S. torvinalis /L./ Crantz.

В лесах. Древесина очень ценится в токарном и резном деле. Плоды съедобны.

Поляна Гуаерипль. 19.VII.1928. - Хр. Ачишко, лес. 26.VI.1931. - Г. Дудугуш, дубовый лес. 10.IX.1935.

0602 |13| S. caucasica Zinzerl.

На верхнем пределе лесов.

Г. Аибга, верхняя граница леса. 2.VI.1925. - Верхний предел леса у водопада Джаурсан. 20.VIII.1929. - Хр. Аишка, верхняя граница леса. 12.VII.1938.

603 |14| Amelanchier vulgaris Mönch.

/ = A. rotundifolia C. Koch., A. ovalis Med. /

На скалистых местах. Декоративный и ягодный кустарник.

Скалы над р. М.Лабой, севернее уроч. Умпырь. 23.VII. 1928. - Г. Закам, опушка леса. 12.VII.1930. - Верховье р. Белой. 6.IX.1938. -

+ 604 |15| Mespilus germanica L.

В лиственных лесах. Реликтовое растение. Плоды съедобны.

Между уроч. Шахе-Гузай и Бабук-аулом, на берегу. 13.VII.1928. - Поляна Гузерицль. 8.IX.1930. - Хр. Ачишко, дубовый лес. 26.VI.1931. - Развилка р. Цеце. 1938. - Берег р. Малченн.

+ 605 |16| Crataegus microphylla C. Koch.

/ = C. Lagarina F. et M. /

В лесах. Реликт.

Г. Дудугуш, дубовый лес. 4.VII.1935.

606 |17| C. monogyna Jacq.

В лесах. Древесина обоих видов идет на мелкие поделки.

Берег р. М.Лабы, окрестности Чернореченской караулки, опушка леса. 4.IX.1930. - Поляна Гузерицль. 26.VII. 1935. - Г. Дудугуш, дубовый лес. 8.IX.1935.

607 |18| Rubus saxatilis L.

В разреженных лесах и в субальпийском поясе. Ягоды съедобны.

Г. Мирзакау, субальпийский редкий сосняк с крупнотравьем. 2.VII.1928. - Р. Тепляк. 16.VI.1931. - Лагонаки, уроч. Псыдич. 27.VII.1931. - Г. Фьют.

608 | 19 | R. idaeus L.

В лесах, на опушках. Ягоды употребляются в пищу и в медицине.

Г. Фишт, граница лесов. 22.VII.1901. - Исток р. Езныты. 9.IX.1928. - Г. Б.Вамбак, ниже сосняка. 20.VII.1930. - Г. Б.Вамбак, Туринная скала, каменная осель. 19.VIII.1930. - Лагерь Холодный. 14.VI.1931. - Г. Тыбга, пихтовый лес. 30.VII.1935. - Г. Пшекиш, пихтовый лес. 25.VIII.1935. - Уроч. Умшурь. - Подъем на хр. Аишка.

Вследствие большого разнообразия кавказских ежевик [подрод *Eubatus* рода *Rubus* | и их слабой изученности определение их связано с большими затруднениями. К тому же большая часть материала по ежевикам, собранного в Заповеднике, оказалась мало пригодной для определения из-за отсутствия турмонов [годовых побегов], а потому число видов, приведенных в данном списке, гораздо ниже действительно встречающегося.

609 | 20 | Rubus hirtus W. et K.

В лесах.

Хр. Ачишко, дубовый лес. 26.VI.1931. - Хр. Аибга, пихтово-буковый лес. 20.VI.1931,

610 | 21 | R. близкий к *picestorum* Juz.

В лесах.

Хр. Ачишко, дубовый лес. 26.VI.1931.

611 | 22 | R. subparilis Sudre

Лохматый Шихан | гора по левую сторону Киши|. 28.VII.

1906.

На территории Заповедника могут быть также встречены

R. caesius L., *R. candicans* Weibe, *R. tomentosa* Borab.,
R. caucasicus Focke и некоторые другие.

612 | 23 | *Fragaria collina* Ehrh. / = *F. viridis* Duch /
 В лесном поясе, на открытых местах.

Берег р. Уруштен, близ устья в лесу. 18.V.1930. -

Берег р. Белой, на галечнике. 8.VI.1933. - Уроч. Умпырь,
 поляна.

613 | 24 | *F. vesca* L.

/ = *F. vulgaris* Ehrh., *F. silvestris* Duch /

В лесах. Ягоды употребляются в пищу.

Г. Оштен. 30.VI.1931. - Лагонаки, пихтовый лес.

19.VII.1933. (*v. silvestris* /L./ Ser.) - Г. Дудугум,

березовый лес. 18.VII.1935. - Луг в пойме р. Кини 20.VII.1935

v. semperflorans /Duch./ Ser./.

614 | 25 | *Potentilla brachypetala* F. et M.

На скалах и каменистых местах в субальпийском и альпийском
 поясах.

По скалам на хребте между г. г. Абаго и Атамаки.

19.VII.1929. - Г. Б. Бамбак, на каменистых склонах. 6.VIII.

1931. - Хр. Ачишко, по скалам. 24.VII.1935. - Г. Тыбга,

по скалам в субальпийском поясе. 26.VII.1935. - Хр. Ачишко,

1936.

615 | 26 | *P. elatior* Schlecht.

В лесах до субальпийского пояса.

Г. Нагой Чук, субальпийское крупнотравье. 3.VII.

- В седловине между г. г. Оштен - Гузерицль. 12.VIII.

- Г. Фийт, склон к Валореченскому перевалу. 16.VIII.

- Истоки р. Синия балка, лесная поляна на верхней

пределе лесов. 17.VIII.1930. - Г. Гузерипль. 4.VII.1931. -
Долина р. Уруштен. 14.VII.1931. - У озера Кардывач, в бе-
резняках. 18.VIII.1931. - Хр. Ачишхо. 24.VII.1935. - Г. Тыб-
га, поляна в буково-пихтовом лесу. 30.VII.1935. - Перевал
Псеашхо. ~~Хр. Ачишхо. 24.VII.1935.~~

+ 616 | 27 | P. micrantha Ram.

В лесах. Реликт.

Хр. Ачишхо, буковый лес. 5.VI.1931. - Г. Аибга,
верхний пояс леса. 31.VI.1931. - Гузерипль, поляна на
берегу р. Белой. 25.VI.1935.

° 617 | 28 | P. divina Alb. / = P. Overiana Boiss. /.

На скалах в альпийском поясе.

Г. Чуба, скалы. 17.VIII.1929. - Г. Финт, на камнях.
22.VII.1935.

618 | 29 | P. gelida C.A.M.

На альпийских лугах.

Г. Абаго, альпийский луг. 9.VIII.1935.

619 | 30 | P. erecta L.

/ = P. tormentilla Schrk., P. silvestris Neck. /.

В лесах и на лугах.

Перевал Псеашхо, на скалах в альпийском поясе.

1901. - Г. Финт, на скалах. 23.VII.1901. - Сырье

у р. Холодной. 15.VII.1931. - Верховье р. Курджинс.

1932. - Г. Абаго, субальпийский луг. 8.VII.1935. - Луг

в долине р. Киши. 15.VII.1935. - Г. Дудугум, дубовый лес.

1935.

Г. Абаго, белоусовый луг. 7.VIII.1929. - Ключевое
болото, в истоках р. Местык. 19.VII.1930. - Г. Б.Бамбак,
вблизи сосняка, на левом берегу р. Снежной, высокотравный
луг. 16.VII.1930.

620 |31| P. reptans L.

На влажных лугах.

Луг, на поляне Гузерицль. 19.VII.1928.

621 |32| P. argentea L.

В кустарниках и на лугах.

Берег р. Уруштев близ устья, каменистый склон
19.VI.1930. - Уроч. Уширь. 21.VII.1936.

622 |33| P. rasta L.

На лугах и в кустарниках.

Поля. Гузерицль, вторичный злаково-разнотравный луг.
19.VII.1928. - Черноречье, полянка. 7.VII.1936.

623 |34| P. Ruprechtii Boiss.

Вводится Альбовым | 4 | для Псеашко.

624 |35| P. thuringiaca Bernh.

В кустарниках и на лугах.

Г. Анбга. 9.VI.1924. - Г. Гузерицль. 20.VIII.1935. -
Псеашко.

625 |36| P. alpestris Haller.

/= P. Crantzii Beck./.

в альпийском поясе на сырых местах.

var. typica Th. Wolf

Г. Мирзакау, у снежных пятен. 29.VI.1928. - Г. Ош-
19.VI.1931. - Лагерь Холодный, у ледника. 16.VII.1931.

v. Brotherianum Th. Wolf

Г. Мыраакау, каменистая оснь. 26.VI.1928. - Лаго-
наки, альпийский луг. 6.VII.1929. - Г. Абаго, ложбина
стока. 9.VIII.1929. - Хр. М.Бамбак, на каменистых лужай-
ках. 2I.V.1930. - Р. Тепляк. 10.VI.1931. - Г. В.Бамбак,
близ вершины на осни. II.VIII.1931.

626 | 37 | P. svanetica Siegfr. et Kell.

В лесном подсе.

Каменистые лужайки по склону к устью р. Вескес.
4.VII.1930. - Гузеришль, вырубка широколиственной леса.
28.VII.1935.

627 | 38 | P. adenophylla Boiss.

/ = P. opaciformis Th. Wolf. /

Берег р. Уруштен, близ устья. 18.V.1930.

628 | 39 | Sibbaldia parviflora W.

/ = S. procumbens v. pilosa Trautv. /

Часто на альпийских пастбищах.

Г. Чугуш. I.VIII.1924. - Г. В.Бамбак, истоки реки
Лажной. 16.VIII.1930. - Г. Тыбга, альпийский луг. 27.VII.
1935. - Г. Пшекиш, альпийский луг. 25.VIII.1935. - Хр.
Оштен, альпийский луг. 16.VIII.1936. - Г. Оштен.

629 | 40 | S. vesiglabra C.A.M.

В альпийских пастбищах.

Истоки р. Ачинсе, луг у снежных пятен. 4.IX.1928. -
Снежное море, у снежных пятен. 9.VII.1929. - Г. Абаго.
1929. - Луговины у тающего снега близ ледника Холод-
ного лагеря. 16.VII.1935. - Снежное море. 7.IV.1935.

630 |41| G. speciosum Alb.

В альпийском поясе на известняках. Реликт.

Г. Амбга, субальпийский луг. 3.VI.1924. - Хр. Лагонаки, альпийский луг. 27.VI.1928.

631 |42| G. rivale L.

В лесном поясе на болотах и сырых лугах. ^{в субальпийском поясе} Дубильное и красильное растение.

Истоки р. Курджипс, по берегу. 8.VI.1929. - Г.Б. Самбак, в березняках. 2.VIII.1930. - Г. Оштен. 19.VI.1931. - Лагонаки, опушка пихтового леса. 8.VI.1934. - Г. Гузериниль. 15.VI.1935.

632 |43| G. urbanum L.

В лесах и на лесных полянах. ^{в субальпийском поясе} Дубильное растение. |40% влажность|.

Г. Мырзакау, сосновый лес на верхнем пределе леса. 11.VI.1929. - Берег р. Уруштек, близ устья. 18.V.1930. - Балка Гузериниль, берег р. Белой. 15.VI.1931. - Г. Оштен, на лугах. 22.VI.1934. - Г. Дудугум, дубовый лес. 11.VI.1935. - Заболоченная балка в букоро-пихтовом лесу у подножии г. Слесарной. 22.VI.1935. - Г. Ишекиш, в пихтовом лесу. 25.VIII.1935. - Р. Цахвоа, еловый лес.

633 |44| G. latilobum S. et L.

/ = G. waldsteinioides Alb. /.

Изначается Альбовым |4| - истоки р. Мзымты, субальпийская область.

634 |45| G. intermedium Ehrh.

/ = G. rivale x G. urbanum /.

Верховья р. Цеце, пихтовый лес. 28.VI.1928. - Хр.

Дзюва, выше сосняка, в котловине. 30.V.1930. - Г.Б.Бамбак, в верховье р. Снежной, на лугах. 8.VII.1930.

635 |46| Dryas caucasica Juz.

В альпийском поясе, на скалистых местах. Хорошо для культуры на каменистых участках. Листья и ветви содержат дубильные вещества.

Г. Мырзакау, каменистый склон. 29.VI.1928. - Г. Штен. I.VII.1928. - Камненное море, на скалах. 9.VII.1929. - Скалы на склоне к истокам р. Тхач. 23.VI.1930. - По дороге на В.Бамбак, между хр. Дзюва и Агиге. II.VII.1931. - Г. Ачешбок, известковые скалы в альпийском поясе. 28.VI.1935. - Г. Фигт.

636 |47| Filipendula hexapetala Gilib.

/ = *Spiraea Filipendula L.* /.

На лугах и в кустарниках. Употребляется в народной медицине. Медоносное растение.

Поляна Гузерниль. 19.VII.1928. - Берег р. М.Лабн, устья р. Уруштен, на поляне в лесу. 7.VI.1930. - Луг в пойме р. Киши. 20.VI.1935.

637 |48| F. Ulmaria /L./ Max.

/ *Spiraea Ulmaria L.* /.

На скалистых местах до субальпийского пояса. Лекарственное, душистое и красильное растение. Медонос.

Поляна Гузерниль, опушка леса. 15.VII.1930. - Луг в пойме р. Киши. 20.VI.1935. - Долина р. Уруштен, луг. 1935.

638 |49| Alchimilla sericea Willd.

На скалах и осипях в альпийском и субальпийском поясах.

- Г. Мирзанау, известковое обнажение. 29.VI.1928. -
 Г. Нагой Кошки. 7.VII.1929. - Г. Оштен. 12.VII.1929. -
 Г. Б.Вамбак, осель близ озера. II.VIII.1931. - В верховьях
 р. Уруштен, на скалах. - Г. Фишт, на скалах.

0639 [50] A. sericata Rehb.

Во каменистых местах в субальпийском и альпийском поясах.

- Г. Нагой Кош, скалы. 7.VII.1929. - Г. Чуба, луг.
 17.VIII.1929. - Верховья р. Гузерипль. 16.VII.1935.

0640 [51] A. caucasica /Beck / Buser.

На альпийских лугах.

- Г. Мирзанау, луга. 24.VIII.1928. - Хр. М.Вамбак.
 1.V.1930. - Г. Б.Вамбак, верховья р. Снежной. 10.VIII.
 1930. - Г. Оштен, кобрезевый луг. 9.VII.1935. -

0641 [52] A. erythropoda Juz.

- Г. Б.Вамбак, луга. 18.VII.1930.

0642 [53] A. ruscotricha Buser.

- Г. Б.Вамбак, луга. 24.VII.1930.

0643 [54] A. diversipes Juz.

- Г. Б.Вамбак, болото. 2.VIII.1930.

0644 [55] A. acutiloba Stev.

Исключительно в субальпийском поясе.

- Истоки р. Белой, луг. 17.VIII.1929. - Пастбище Аба-
 субальпийский луг. 30.VI.1935.

0645 [56] A. pseudo-cartalinica Juz.

- Ключевое болотце у лагеря Алоус. 22.VII.1932.

646 | 57 | *A. epipsila* Juz.

Г. Б. Бамбак, березняки. 2.УШ.1930. - Там же, берег р. Снежной, выше сосняка. 12.УШ.1930.

647 | 58 | *A. retinervis* Buser.

В субальпийском поясе на каменистых местах.

Близ озера Кардывач, субальпийский луг. 8.IX.1928. -

Близ устья р. Уруштен. 18.V.1930. - Г. Б. Бамбак. 10.УШ.

1930. - Г. Оштен. 12.VII.1935.

648 | 59 | *A. dura* Buser.

Г. Ачешбок, скалы. 24.VI.1935. - Г. Тыбга, альпийский луг. 26.VII.1935.

649 | 60 | *A. circassica* Juz.

Лагонаки, субальпийский луг. 2.IX.1933.

650 | 61 | *A. leiophylloides* Juz. n. sp.

Г. Пшекиш, субальпийский луг. 23.VII.1935.

651 | 62 | *Agrimonia pilosa* Ledeb.

В альпийском поясе.

Урочище Затихье, бурьянистая поляна. 22.УШ.1928. -

на I-й террасе р. М.Лабы, против устья р. Цахвоа.

1930. - Уроч. Умшарь, поляна. II.VII.1936.

652 | 63 | *Agrimonia eupatoria* L.

Содержат дубильное вещество. Медонос.

Г. Дулугуш, дубовый лес. 4.УШ.1935. - Гузерипль,

в долине р. Желобной. 31.VII.1935.

653 | 64 | *A. sogoria* F. et M.

Ольшатник в пойме р. Киши. 21.VII.1935.

654 | 65 | Sanguisorba officinalis L.

На влажных субальпийских лугах. Красильное растение.

Г. Финт, субальпийский луг. 20.VII.1929. - Г. Б.Бамбак, выше сосняка, на лугах. 8.VII.1930. - Между хребтами Ариге и Дзэва по дороге на Б.Бамбак, на лугах. 14.VII.1930. - Лагонаки, уроч. Псыдич, опушка леса. 16.VII.1932. - Г. Пшекиш, субальпийский луг. 25.VII.1935. - Пастбище Абаго. 5.VIII.1935. - Г. Ятыргварта, субальпийский луг. 30.VII.1936.

655 | 66 | Poterium sanguisorba L.

= *P. dictyocarpum* Spach, *Sanguisorba minor* Scop./.

Редко.

Поляна Гузерицль, огород. 29.VII.1935.

656 | 67 | Rosa canina L.

В кустарниках и в опушках. Декоративное растение.

Истоки р. Белой на обломках скал среди леса. 14.VII.1929 | *v. albiflora* Lou|. - Хр. Лагонаки, уроч. скалы. 22.VII.1930 | *v. albiflora* Lou|. - Г. Б.Бамбак, в березняках. 2.VIII.1930. - Там же, выше сосняка, Подножье скалы. 4.VIII.1931. - Там же, против Туринной в березняках. 4.VIII.1931. - Пастбище Абаго, верхняя опушка леса. 30.VI.1935.

657 | 68 | R. dumetorum Thuill.

В кустарниках.

На границе леса по склону к р. Аспидной. 14.VIII.1935.
- Подножье г. Оштен. 18.VII.1935.

658 |69| R. Boissieri Crép.

В опушках и на полянах.

Г. Атамаки, осипь в поясе пихтового леса. 8.VI.1935.

1935.

659 |70| R. glutinosa Sibth. et Sm.

Г. Хуко, верхний предел леса. 14.VI.1928.

660 |71| R. tomentosa Sm.

Хр. Ачинско, дубовый лес. 18.VI.1931. - Г. Флинт

Альбов |

661 |72| R. pomifera Herrm.

В лесах.

Истоки р. Белой. 18.VIII.1929. - Г. Б.Вамбах, берег

р. Снежной, в березняках. 15.VIII.1931.

662 |73| R. mollis Sm. / = R. molissima Fr. /

Г. Нагой Кошки, скалы. 7.VI.1929.

663 |74| R. pininellifolia L. / - R. pininellifolia L.

/ = R. eriosissima L. /

Г. Б.Вамбах, выше сосняка, у подножья скалы. 6.VIII.

1930. - Г. Тыбга, скалы в субальпийском поясе. 29.VI.1935.

- Каменное море, на скале. 14.VI.1935.

Некоторые виды шиповника содержат витамин С. Декоративные растения.

664 |75| Prunus spinosa L.

Редко. В лесах и кустарниках.

Поляна Гузерицль, опушка леса. 31.VIII.1930. - Г. Ду-

стун, дубовый лес. 20.VIII.1935. - Р. Белая "Топорова поля-

на". 6.УШ.1929. -

665 |76| *P. divaricata* Ledeb.

/ = *P. cerasifera* Ehrh. v. *divaricata* /Led./ С.К.Шуб.
В лесах и на улицах. Плоды идут для приготовления варенья, пастилы, повидло и вин.

Хребет на водоразделе р.р. Белой - Безымянка, на опушке леса. 2.УШ.1928. - По тропе от Кишиневской караулки к г. Слесарной. 4.УШ.1928. - Энгельманова поляна. 11.ИХ.1931. - Гузерипль, лес в пойме р. Белой. 12.УШ.1935.

666 |77| *Cerasus avium* /L./ Moench.

/ = *Prunus avium* L./.

В лесах. Реликт. Древесина употребляется в столярном деле. Плоды идут для приготовления варенья, компотов и вин. Листья содержат дубильные вещества.

Берег р. И.Лабы, выше устья р. Уруштен, на опушке леса. 19.У.1930. - Устье р. Векес. 4.УИ.1930. - Энгельманова поляна. 18.УШ.1934. - Г. Пшекми, пихтовый лес. 11.УИ.1935. - Хр. Ачишко, - Истоки р. Мзымты.

667 |78| *Radus caserosus* /L./ Borkh.

/ = *Prunus radus* L., *Cerasus radus* DC./.

В лесах и по берегам рек. Декоративное и красильное растение. Ягоды съедобны.

Опушка пихтово-букового леса у устья р. Аспидной. 11.УШ.1928. - Г. Хацовитая, ольшатник. 22.УП.1930. - Озеро Кардывач. 16.УШ.1931. - Берег р. Холодной.

668 |79| *Laurocerasus officinalis* Roem.

/ = *Prunus Laurocerasus* L./.

Зеленый кустарник, образующий подлесок в лесах.

Реликт. Древесина употребляется на столярные и токарные изделия. Плоды съедобны. Листья содержат лауроцеразин и идут для добывания лавровишневой воды. Медонос.

Г. Гузерицль, в пихтово-буковом лесу. 7.VII.1928. -
 Склон к р. Синяя балка, буковое редколесье. 16.VIII.1930. -
 Бустарниковые заросли по берегу р. Уруштен. 18.VI.1931. -
 Г. Оштен. 17.VIII.1934. - Хр. Ачишко, буковый лес. 29.VI.
 1935. - Г. Аибга. 31.VII.1935. - Г. Фитт. - Г. Нагай Кош-
 ки, субальпийский березняк. ~~XXXXXXX~~

Сем. XLIV. LEGUMINOSAE.

+ 669 |1| Argyrolobium calycinum /M.B./ Boiss.

В лесах. Реликт.

Хр. Ачишко. 15.VI.1912. - Г. Чугуш. 1.VIII.1924.

670 |2| Genista albida Willd.

на скалах.

Г. Многоэтажная, на скалах. 27.VI.1926. - Г. Фит-

т, на скалах. 20.VII.1929. - Г. Оштен, близ Арминских

каменнов. 21.VIII.1935.

671 |3| G. elatior /Moench/ C.Koch.

в пределах Заповедника.

Ст. Псебайская, сенокосные поляны на хр. Гернегем.

672 |4| Cytisus hirsutissimus C. Koch.

на скалах и каменистых местах.

Хр. Ачишко, вершина. 5.VI.1930. - Сосновое редко-

лесье на склоне к р. Е.Лабе близ устья р. Рошкоа. 9.VII.

1930. - Берег р. Б.Дабь, скалы выше устья р. Закам.
 10.VII.1930. - Хр. Балканы, скалы. 22.VII.1936.

673 | 5 | Ononis hircina Jacq.

У нас v. typica Grossh. На сырых и сорных местах.
 Кишиневская караулка, вытравленная поляна. 4.VIII.1929.
 - Лесные поляны по склону к р. Бескес. 22.VII.1930.

674 | 6 | Medicago falcata L.

На сухих каменистых склонах. Прекрасное кормовое растение, давно введенное в культуру. Дает много разновидностей.

Между уроч. 3-я рота и Умшрэм. 23.VII.1928. - По тропе Кишиневская караулка - г. Слесарная, обнажения песчаная. 4.VIII.1928. - Г. Закам, ковыльный луг. 12.VII.1930. - Дудугуш, дубовый лес. 20.VII.1935. - Поляна Гузерицль, луг. 12.VIII.1935.

675 | 7 | M. lupulina L.

Г. Ятыргварта, субальпийский сосняк, по тропе. 1928. - Уроч. Умшрвь, поляна. 11.VII.1936.

676 | 8 | M. glutinosa M.B.

Субальпийских лугах.

Хр. Вакбак, каменистые лужайки. 31.VII.1930. - Серчай, долина р. Умшрвь, луга. 26.VIII.1930.

677 | 9 | Melilotus hirsutus Lipsky.

Поляна Гузерицль, галечник р. Белой. 29.VII.1929.

678 |10| M. officinalis /L./ Desr.

Подножье г. Гузерипль, субальпийский луг. 12.IX.
1938.

679 |14| Trifolium polyphyllum С.А.М.

На скалистых местах в альпийском поясе. Повидимому релик-
товое растение.

Хр. Лагонаки, г. Многоэтажная, известковые скалы.

17.VI.1928. - Каменное море, скалы. 9.VII.1929. - Г. Фитт,

скалы. 20.VII.1929. - Г. Оштен, альпийские луга. 2.VII.

1933. - Луг на склоне к р. Цеце. 2.VIII.1933. - Лагонаки,

уроч. Влятль, альпийские луга. 12.VII.1934. - Уроч. Кыр-

мазу, луга. 3.VIII.1934. - Г. Ачешбок, каменная осель.

15.VI.1935. - Г. Ятыргварта, субальпийский луг. 25.VII.

1937.

680 |12| T. monticum Alb.

на субальпийских лугах. Медонос.

У озера Кардывач, альпийский пояс. 6.VII.1901. -

г. Вамбак, альпийские луга. 13.VII.1906. - Чилипси, ска-

лы. 18.VII.1906. - Г. Абаго, ключевое болотце. 9.VIII.1929. -

Гузерипль, осель шиферного сланца. 12.VIII.1929. - Хр.

Лагонаки, каменные лужайки. 3.VIII.1930. - Хр. Магино, суб-

альпийский сильно увлажненный луг. 15.VII.1930. - Г. Фитт.

681 |13| T. rytidosemium Boiss. et Hoch.

на альпийских лугах.

Корена Большого Уруштенского ледника. 29.VIII.1928. -

уроч. Курджино. 4.IX.1931. - Г. Оштен. 28.VII.1931. -

Лагонаки, уроч. Лагонаки, на лугах. 30.VII.1934. - Вер-

хтис. Уруштен, субальпийский луг. 3.VIII.1934. - Г. Тыб-

га, альпийский луг. 26.VII.1935. -

682 |14| T. procumbens L.

/= T. campetris Schreb. v. pseudoprocumbens /Gmel./
A. et G./.

На лугах и по берегам рек.

Стр. Псебайская, галечник р. М.Лабы. 30.VI.1930. -

Луг в пойме р. Киши. 19.VII.1935. - Г. Дудугуз, дубовый
лес. 4.VIII.1935.

683 |15| T. spadicum L.

На лугах.

Верховье р. Цеде, каменистая поляна над верхним
пределом леса. 9.VII.1928. - Верховье р. Безымьки, клю-
чье болото. 29.VII.1928. - Хр. Дзэва, субальпийский луг.
1.VIII.1930.

684 |16| T. agrarium L.

/= T. strepens Crantz., T. aureum Pall./.

В кустарниках.

Верховья р. Изимты. 7.VII.1901. - Поляна Гудерипль,
высоко. 19.VII.1928. - Тропа на г. Амбга, в кустарниках.
23.VI.1931.

685 |17| T. герона L.

Ярко-красное пастбищное растение. Медонос.

Г. Мирзакау, бурьян. 11.VII.1929. - Луг в пойме р. Ки-
ши. 19.VII.1935. - Лагонаки, 2.VIII.1935. - Армянский хре-
ст, щебнистый луг. 21.VII.1935.

686 |18| T. hybridum L. / = T. fistulosum Gilib.

На лугах и в кустарниках. Хорошее кормовое растение.

Медонос.

Поляна в истоках р. Ведой. 16.VIII.1929. - Луг в пойме р. Киши. 20.VI.1935. - Г. Оштен, близ Армянских балаганов. 20.VIII.1935.

687 |19|. T. ambiguum M.B.

На субальпийских и альпийских лугах. Хорошее пастбищное растение.

Задернелые осыпи в истоках р. Тепляк. 12.VIII.1929. - Верховье р. Курджис. 4.IX.1931. - Лагонаки, г. М. Мырзакану. 14.VII.1933. - Лагонаки, берег р. Молочной. 13.VII.1934. - Верховье р. Мзымты.

- - var. alpinum Grossh.

Г. Оштен, близ Армянских балаганов. 22.VI.1934.

688 |20|. T. trichoscephalum M.B.

На субальпийских лугах.

Г. Ятыргварта, субальпийский луг.

16.VII.1928. - Субальпийский луг между истоками р. Рошова и г. В. Ансеры. 20.VII.1930. - Г. В.Вамбак, истоки реки Снежной, на лугах. 18.VIII.1930. - Г. Оштен, 20.VI.1931. - Лагонаки, уроч. Псыдыч. 6.VII.1931. - Г. Мырзакану. 1.VIII.1931. - Верховье р. Курджис. 4.IX.1931.

689 |21|. T. canescens Willd.

Часто на влажных субальпийских и альпийских лугах. Красильное растение.

Поляна Гузерицль. 11.VI.1927. - Верховье р. Цеца, разнотравный луг на верхнем пределе леса. 2.VII.1928. - Г. Лаба, 3-ья Рота, на лугах. 8.VI.1930. - Долина р. Басмас. 3.VII.1930. - Скалы и р. В.Лаба, ниже устья р. Рошова. 7.VII.1930. - Лагерь Холодный, луга. 13.VII.1931. - Г. Тепляк. 4.VII.1931. - Г. Оштен, на лугах. 20.VII.1934. -

Г. Цибиниш, альпийский луг. 16.VI.1935. - Г. Б.Тхачи, альпийский луг. 27.VII.1935. - Г. Тыбга, субальпийский луг. 28.VII.1935. - Г. Дудугуш, дубовый лес. 20.VIII.1935.

690 |22|. T. ochroleucum L.

Тропа на г. Амбга из Красной Поляны, кустарники. 24.VI.1931. - Поляна Гузерицль, берег р. Белой. 19.VII.1928.

691 |23|. T. argense L.

На сухих склонах. Содержит дубильные вещества.

Лукайка на поляне Гузерицль. 22.VII.1928. - Уроч. Шапирь, галечник на берегу р. М.Лабы. 27.VIII.1930. - Г. Баскес, лесные поляны. 6.VII.1930. - Г. Дудугуш, дубовый лес. 4.VIII.1935.

692 |24|. T. alpestre L.

В лесах и на лугах. Медонос.

Г. Ятыргварта, субальпийский сосновый лес. 16.VIII.1928. - Г. Вамбак, берег р. Снежной, выше сосняка на лугах. 6.VIII.1931. - Г. Дудугуш, дубовый лес. 11.VI.1935.

693 |25|. T. medium L.

На опушках и в кустарниках. Медонос.

Хребет на водоразделе р.р. Белой - Безымянки, луга. 2.VIII.1929. - Тропа на г. Амбга, из Красной Поляны, кустарники. 29.VI.1931. - Г. Дудугуш, дубовый лес. 23.VII.1935.

694 |26|. T. pratense L.

Часто в лесном поясе и на субальпийских лугах. Культура клеверного клевера дает хорошие результаты во влажных райо-

нах Кавказа.

Хр. Пшениц, субальпийский луг. 2.VII.1928. - Поляна
в истоках р. Белой. 16.VII.1929. - Г. Хуко, пастбище.
14.VII.1928. - Г. Оштен, 8.VII.1931. - Г. В.Вамбак, на лу-
гах. 7.VII.1931. - Г. Тыбга, субальпийский пояс, осыпь,
21.VI.1935. - Г. Фист. - Лагонаки, уроч. Лагоначи, на
лугах.

°695 |27|. Antyllis variegata Boiss. v. caucasica
Grossh.

В альпийском поясе.

Отрог г. Б.Тхачи, альпийский луг. 27.VI.1935. - Г.
Тыбга, альпийский луг. 26.VII.1935. - Г. Оштен. 7.VII.
1935.

°696 |28|. A. polyphylla Kit. v. ciscaucasica
Grossh.

На сухих каменистых склонах.

Редкий сосновый лес по склону и долине Лагерной.
2.VII.1929. - Хр. Гернегем, щебневатыя лужайки. 26.VI.
1930. - Г. В.Вамбак, каменистый склон. 6.VII.1931. -
Бусло реки у озера Кардывач. 19.VII.1931. - Гузерицль,
впадении р. Белой. 26.VI.1935.

°697 |29|. A. Boissieri Sag. v. caucasica Grossh.

На субальпийских лугах. Ценное кормовое и красильное
растение.

Г. Абаго, субальпийский луг. 9.VII.1929. - Долина
р. Уруштен. 17.VII.1931. - Лагонаки, уроч. Мырзакану, на
лугах. 3.VI.1934. - Лагонаки, уроч. Псыдич, на лугах.
11.VII.1934. - Г. Ятыргварта, альпийский луг. 29.VII.1936.

698 |30|. Dorycnium latifolium Willd.

В лесах и на опушках.

- Поляна Гузерицль, букво-пихтовый лес. 19.VII.1928. -
 По тропе Иштинская караулка-г. Слесарная. 4.VIII.1928.
 Гр. Ачишко, дубовый лес. 26.VI.1931. - Г. Дудугум, дубо-
 вый лес. 18.VII.1935.

699 |31|. D. herbaceum Vill.

- Р. Пшеха, Средний Тубинский хутор, букво-дубово-
 грабовый лес. 24.VII.1929.

700 |32|. Lotus ciliatus C. Koch.

На скалах, осыпях и обрывах.

- Г. Нагой Чук, субальпийский луг. 13.VII.1929. -
 Г. В.Вамбак, на лугах. 24.VII.1930. - Г. Гузерицль. 5.VIII.
 1931. - Р. Тепляк, на лугах. 10.VIII.1931. - Летние кочев-
 ни у подножья г. Оштен. 18.IX.1931. - Лагонами, уроче
 Теддич, на лугах. 13.VII.1934. - Г. Ачешбок, субальпий-
 ский луг. 24.VI.1935. - Г. Тьбба, субальпийский луг.
 26.VII.1935. - Г. Фонт.

701 |33|. L. corniculatus L.

Редко. Хорошее кормовое растение.

- Галечник на правом берегу р. Велой, между полянами
 Загерной и Гузерицлем. I.VIII.1929.

702 |34|. Psoralea acaulis Stev.

В лесах. Редко. ~~Хорошее кормовое растение~~ Декоративное расте-
 ние.

- Маштанник по р.Лауре. 27.VII.1933. - Р. Ачишо.

703 |35|. Galaga officinalis L.

На влажных местах и по берегам. Красильное растение.

Р. Цаце, бурьян на Большой Поляне. 16.VI.1929. - Лесная поляна по склону к устью р. Веспес. 22.VII.1930.

704 [36]. G. orientalis Lam.

По опушкам лесов и на высокогорных лугах. Красильное растение.

Лагонаки, остатки сосняка. 26.VI.1928; - Г. Гузаришль, опушка пихтово-букового леса. 6.VII.1928. - Г. В.Бамбак, Туринная скала. 24.VIII.1930. - Летние кочевки р. Тепляк. 4.VII.1931. - Р. Киша, Сенная Поляна. 2.VI.1935. - Луг в пойме р. Киши. 29.VIII.1935.

705 [37]. Astragalus cicer L.

Встречено один раз в урочище 3-ья Рота, на поляне среди бурьяна. 23.VII.1928.

706 [38]. A. hypoglottis DC. (=A. danicus Retz.)

На скалистых местах.

Каменное море, скалы. 9.VII.1929.

707 [39]. A. Freynii Alb.

На субальпийских лугах.

Г. Фишт. 23.VII.1901. - Г. Мирзакау, субальпийский луг. 24.VI.1928. - В седловине между г.г. Оштен - Гузаришль, осып. 12.VIII.1929. - Г. Чуба, склон к г. Фишт. 17.VIII.1929. - Берег р. Таньяк. 20.VI.1932. - Г. Оштен, луга. 29.VII.1934.

708 [40]. A. brachytropis (Stev.) Vage.

В альпийском поясе.

Верховье р. Уруштен, альпийский пояс. 13.VII.1901. - Г. Аибга, скалы. 26.VII.1924. - Г. В.Бамбак, осып. 10.VIII.1930. - Хр. Магшио. 25.VII.1930. -

709 |41|. A. galegiformis L.

На влажных местах.

Галечник р. М.Лабн у уроч. 3-ья рота. 23.VII.1930. -
Уроч. Ушпырь. 30.VII.1930.

710 |42|. A. glycyphylus L.

На влажных местах. Редко.

Поляна Гузерипль, берег р. Белой. 19.VII.1928. -
Подъем на хр. Аишко.

711 |43|. A. glycyphylloides DC.

В лесах. Реликт.

Г. Нагой Чук, крупнотравье. 3.VII.1928. - Г. Чуба.
22.VII.1929. - Г. В.Апсыры, сосновое редколесье. 8.VIII.
1930.

°712 |44|. A. Galagani Lipsky.

Называется Липским | | для верховьев р. Мамты.

°713 |45|. A. Frickii Vag.

На скалистых местах в субальпийском и альпийском поясах.

Г. Аибга, альпийский луг. 2.VI.1925. - Верховье р.
М.Лабн, каменистый луг. 18.VII.1936. - Хр. Аишко I, склон
р. Полушокку, субальпийский луг. 1.VII.1938.

714 |46|. A. fragrans W.

На зубчатых, каменистых склонах.

Хр. М.Вамбак. 18.V.1930. - Г. В.Вамбак. 3.VI.1930. -
Г. В.Тхач, сосняк. 11.VI.1930. - Хр. Магино, зубчатый
альпийский луг. 14.VII.1930.

°715 |47|. A. Levieri /Freyn/ S. et L.

На скалах и каменистых склонах в альпийском поясе.

Хр. Лагонаки, г. Машукова, на известняках. 27.VI. 1928. - Каменное море, на скалах. 9.VII.1929. - Г. Оштен, вершина. 12.VI.1929. - Г. В.Вамбек, каменистый склон. 24.VI.1930. - Хр. Агиге, каменистый склон. 11.VII.1931. - Г. Тыбга, осыпь в альпийском поясе. 1.VI.1935. - Г. Абаго, альпийский луг. 9.VI.1935.

716 |48|. Oxytropis uralensis Wulf. var. caucasica
Vince.

На альпийских лугах.

Г. В.Вамбек, берег р. Снежной, выше сосняк на лугах. 16.VII.1930. - Хр. Агиге, на лугах. 19.VI.1931. - Г. Оштен, близ Армянских балаганов. 26.VI.1935. - Лагонаки, уроч. Влятль, на лугах. 18.VII.1934. - Г. Ачешбок, осыпь в альпийском поясе. 25.VI.1935.

717 |49|. O. kubanensis Leskov.

Географический вид, замещающий на Кавказе *O. campestris* D.C.

На альпийских лугах.

Г. Пшекиш, альпийский луг. 2.VIII.1928. - Хр. Дзюва, альпийский луг. 1.VII.1930. - Г. В.Вамбек, альпийский луг. 4.VII.1930. - Хр. Магино, альпийский луг. 25.VII.1930. - Г. Тыбга, альпийский луг.

718 |50|. O. albana Stev. ≈ O. cyanea Bieb.

В альпийском поясе.

Осыпь на вершине г. Оштен. 12.VII.1929. - Г. В.Вамбек, осыпь близ вершины. 2.VII.1931.

719 |51|. Coronilla varia L.

В известняках и по опушкам. Содержит дубильные вещества.

Поляна Гузерипль. 3.VII.1927. - Г. Гофо, субальпийский сосняк, на скалах. 31.VII.1928. - Г. Аюга, в кустарниках. 24.VII.1931. - Г. В.Самбан, опушка березняка. 6.VII.1931. - Луг в пойме р. Иши. 4.VII.1935. - Г. Дудугуш, дубовый лес. 18.VII.1935.

720 |52|. C. sarradocica Willd.

На лугах и лесных полянах. Листья обладают слабительным свойством.

Поляна Гузерипль. 29.V.1927. - Пастбище Лагонаки, жемчужная балка. 26.VI.1928. - Берег р. Велой, близ лагерной караулки. 2.VII.1929. - Долина р. Уруштен, субальпийский луг. 16.VII.1936. - Песашхо. - Верховья р. Кзылты.

721 |53|. C. montana Scop.

Редко, по скалистым местам.

Г. Слесарная, обнажения известняка. 5.VII.1928. -

722 |54|. Hedysarum saucasicum M.B.

/= H. obscurum L. v. saucasicum M.B./.

Часто на субальпийских и альпийских лугах.

Поляна Аюус. 12.VI.1927. - Лагонаки, г. Мырзанау, на скалах. 29.VI.1928. - Г. Абаго, субальпийский луг. 1.VII.1929. - Лагерь Холодный, у ледника. 16.VII.1931. - Г. Самбан, на лугах. 12.VII.1931. - Г. Оштен, альпийский луг. 2.VII.1933. - Г. Ачешбок, скалы. 25.VI.1935. - Хр. Песашхо, субальпийский луг. 29.VI.1935. - Г. Тьбга, субальпийский луг. 27.VII.1935

723 |55|. Onobrychis oxytropoides Vage.

В субальпийском и альпийском поясах, на скалистых местах.

var. laxa Grossh.

Г. Тьбага, на обнажениях шиферного сланца в субальпийском поясе. 28.VII.1928. - Г. Абега, субальпийский луг. 8.VII.1929. - Г. В.Вамбак, на лугах. 12.VII.1930. - Хр. Агиге, на лугах. 23.VII.1931. - Г. Цуцмиш, альпийский луг. 16.VI.1935.

var. pumila Grossh.

Водораздел между р.р. Челепе - Аспидная, субальпийский луг. 3.VII.1930. - Лагонаки, уроч. Блятль, на лугах. 18.VII.1934. - Г. Атамажи, альпийский луг. 9.VII.1935.

724 |56|. O. Biebersteinii G. Sir.

~~В лесах до 1800 м.~~ На субальпийских лугах. Горшечное кормовое растение.

Пастбище Лагонаки, г. Мырзакану, субальпийский луг. 24.VI.1928. - Лагонаки, уроч. Псыдыч, на лугах. II.VII.1934. - Г. Оштен. 28.VII.1931. - Верховье р. Белой, на лугах. II.VI.1934. - Г. Дудугуш. 20.VII.1935. - Г. Пше-ши, альпийский луг. 25.VII.1935. - Между хребтами Дзюва и Агиге, по дороге на В.Вамбак, на лугах. - Песанхо.

725 |57|. O. Cyri Grossh. v. caucasica Grossh.

На сухих склонах.

Р. Цеце, скалы редким сосняком, южнее Большой По-... 18.VII.1929.

726 |58|. Vicia sericea L.

В лесах до 1800 м.

Берег р. М.Леба, выше устья р. Уруштен, уроч. 3-ья... 8.VI.1930. - Г. В.Вамбак, Туринная скала, на опуш-ке березняка. 4.VII.1931. - Г. Дудугуш, дубовый лес.

II.VI.1935. - Луг в пойме р. Ниши. 19.VII.1935. - Верховья р. Мзымты.

727 |59|. V. Balansea Boiss.

По опушкам и на лесных и субальпийских высоко травных лугах.

Субальпийский луг в верховьях Мзымты, близ озера Кардывач. 6.VII.1901. - Г. Нагой Чук, субальпийский луг. 13.VII.1929. - Лагерь Холодный, субальпийские луга. 13.VII.1931. - Г. Оштен. 14.VII.1931. - Г. В.Вамбак, опушка безразника. 6.VIII.1931. - Р. Тепляк, 16.VI.1932. - Лагонахи, гроч. Пендыч. 3.VIII.1932. - Г. В.Тхачи, скалы в субальпийском поясе. 27.VI.1935.

728 |60|. V. truncata M.B.

В лесном поясе.

Г. Дудугуш, дубовый лес. 4.VII.1935. - Лагонахи, гроч. Лагоначи.

729 |61|. V. hirsuta Koch.

На берегах рек.

Поляна Гузерицль. 19.VII.1928. - Галечник реки Уицль. 27.VIII.1930. - Между сел. Верюот и хр. М.Вамбак, скалы в лесу. 17.VI.1931.

730 |62|. V. tetrasperma /L./ Moench.

На берегах рек.

Поляна Гузерицль, сорно. 19.VII.1928. - Галечник М.З.Лаба, выше устья р. Векнес. 7.VII.1930. - Урочище Уицль, галечник р. М.Лаба. 27.VII.1930.

+ 731 |63|. V. aurantia Boiss. ✓

В лесах. Реликт.

Лагонани, лижтово-буковый лес на верхнем пределе.

24.VI.1928. - Лес в долине р. Велой, у Лагерной караулки.
2.VII.1929. - Р. М. Лаба, уроч. 3-ья рота, лес. 8.VI.1930. -
Р. Миша, дубовый лес. 10.VI.1933. - Хр. Ачишко, буковый
лес. 9.VI.1935. - Г. Аибга, каштановый лес. 4.VII.1935.

732 |64|. V. cazzubica L. ✓

В лесах.

Уроч. Умпырь, дубняк. 24.VII.1928. - Поляна Лагер-
ная, лес по склону к р. Велой. 2.VII.1929. - Хр. Ачишко,
дубовый лес. 26.VI.1936.

733 |65|. V. abbreviata С.А.М. ✓

В лесах.

Г. Ассара, лес. 10.VI.1919. - Поляна среди берез-
няка при спуске с хр. В. Самбак к Сенной поляне. 11.VII.
1928. - Г. Заян, опушка леса. 12.VII.1930. - Верхняя
граница леса 3а р. Уруштен. 19.VII.1931. - Г. В. Самбак.
1.VII.1931. - Спуск с г. Аспидной к р. Уруштен.

734 |66|. V. variegata W. ✓

В субальпийском поясе.

Галечник р. Уруштен у лагеря. 14.VII.1928. - Хр.
Ачишко, осыпь. 14.VII.1930. - Русло р. Холодной. 15.VII.
1931. - Г. Тыбга, субальпийский луг. 27.VII.1935. - Вер-
шина р. Изымты.

735 |67|. V. alpestris Stev. ✓

В субальпийских и альпийских лугах.

Г. Албага, субальпийский луг. 26.VII.1924. - В седловине между г. Оштен и г. Гузерицль, на осыпках. 9.VII.1928. - Г. Захан, ковыльные луга. 12.VII.1930. - Хр. Магнго, субальпийский луг. 15.VII.1930. - Водораздел между Чеденсами и г. Аспидной, альпийский луг. 3.VII.1930. - Г. Оштен, 10.VII.1931.

736 |68|. V. crassa L.

Хорошее кормовое растение.

Г. Оштен, субальпийский луг. 1.VII.1928. - Поляна Партизанская, луг. 26.VI.1929. - Г. Мырзакяу, луга. 2.VII.1928.

737 |69|. V. variabilis Freyn. et Sint. ✓

Безьма изменчивый вид. У нас встречается

var. subalpina Grossh. Имеет большое распространение на субальпийских лугах. Хорошее кормовое растение.

Субальпийский луг между истоками р. Ролкоа и гор. В. Аписеры. 20.VII.1930. - Г. Оштен. 14.VI.1931. - Г. В. Бахбак, Туринная скала, опушка березняка. 6.VII.1931. - Г. Тепляк. 20.VI.1932. - Лагонаки, уроч. Лагоначи. 12.IX.1933. - Лагонаки, уроч. Псыдыч, на лугах. 18.VII.1934. - Луг в пойме р. Илли. 19.VII.1935. - Уроч. Умпырь. 12.VII.1936.

738 |70|. Lathyrus aphaca L.

На сорных местах.

Гузерицль, дорога на Горалое. 3.VII.1935.

739 |71|. L. roseus Stev.

Высота до 1500 - 1800 м.

Поляна Гузерицль, хр. Смаженный, буково-пихтовый лес. 23.VII.1928. - Р. Велая, на скалах у Веселой Горки. I.VII.1929. - Галечник р. Белой, у п. Гузерицль. I.VII.1929. - Г. В.Апсисры, сосняк. 8.VII.1930. - Хр. Ячишко, дубовый лес. 26.VI.1931. - Г. Ассара, дубовый лес. 17.IX.1931. - Р. Киша, дубовый лес. 10.VI.1933. - Г.Дудугуш, дубовый лес. 20.VII.1935. - Г. Чугуш.

740 |72|. L. silvester L.

В лесах.

Р. Цеце, бурьян на "Большой поляне". 16.VII.1929. - Г. Дудугуш, дубовый лес. 20.VII.1935.

741 |73|. L. miniatus M.B.

В лесах, до 2000 м.

Уроч. Заван, высокогорные поляны. II.VII.1931. - Уроч. Ушпырь, поляна. II.VII.1936.

742 |74|. L. pratensis L. ✓

На лугах и в кустарниках. Хорошая кормовая трава. Встречаются две разновидности: var. pubescens Rehb. - обычная форма и var. microphylla Lescov.

Озеро Кардивач, крупнокаменистая осыпь с г. Ләуб. 8.IX.1928. - Лагерь Абага, лесное крупнотравье. 7.VII.1929. - Берек р. М.Лаба, выше устья р. Уруштан, на лесных лугах. 8.VII.1930. - Г. Абага, в кустарнике. 24.VI.1931. - Г. В.Вамбак, на лугах. 4.VII.1931. - Г. Оштен. 13.VII.1931. - Ольшатник в пойме р. Киши. 29.VII.1935.

743 |75|. Orobus aureus Stev.

Lathyrus aureus /Stev./ Bernh./

В лесах, изредка на лугах.

Г. Гузерицль, осыпь. 7.VII.1928. - Поляна Лагерная, лес по склону к р. Белой. 2.VII.1929. - Г. Оштен, на лугах. 20.VI.1934. - Г. Пшениш, верхний предел пихтового леса. 14.VI.1935. - Субальпийский луг близ озера Кардвая. - Филимонов бугор, буково-пихтовый лес. 29.VI.1935.

+ 744 |76|. O. laxiflorus Desf.
/ = Lathyrus inermis Koch/

В лесах. Реликт.

- Поляна Гузерицль, буково-пихтовый лес с примесью сосны. 20.VII.1928. - Хр. Смажанный, лес. 31.VII.1929. - Г. Аибга, буковый лес. 23.V.1931. - Г. Дулугуш, дубовый лес. 11.VI.1935.

7
745 |77|. O. suaveus Stev.

/ = Lathyrus suaveus S.Koch/

Часто на субальпийских лугах.

Г. Мырзинау, каменистый лужок выше лесного предела. 2.VII.1928. - Хр. Ятыргварта, субальпийский сосняк. 18.VII.1928. - Субальпийский луг на склонах к озеру Псеводах. 10.VII.1929. - Лагонани, уроч. Псыдыч. 4.VII.1930. - Г. Оштен. 20.VI.1931. - Г. В.Бамбак, выше сосняка, берег р. Снежной, высокотравный луг. 15.VII.1931. - Около поляны Гузерицль, на лугах. 14.VII.1934. - Г.Пшениш, альпийский луг. 16.VI.1935. -

746 |78|. O. vergus L. / = Lathyrus vergus Bergb./

В лесах.

По тропе от пол.Гузерицль на пастбище Абаго. 3.VII.

1929. - Тропа на г. Аюга от Красной Поляны, грабовый лес. 24.VI.1931.

Сем. XLV. GERANIACEAE. ✓

747 |1|. Geranium Robertianum L.

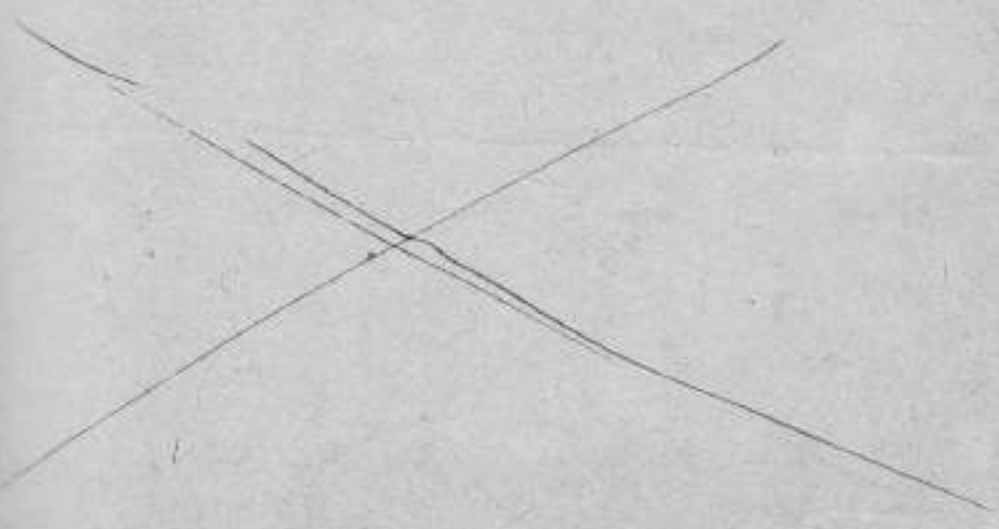
В лесах и тенистых местах.

Поляна Гузарипль. 29.V.1927. - Подъем на хр. Пшекиш от лагеря Тигина, пихтово-буковый лес. I.VII.1928. - Осипь на г. Житной. 20.VII.1929. - Г. Аюга, грабовый лес. 20.V.1931. - Р. Белая, в лесу. 9.VI.1933. - Хр. Лагонаки, пихтовый лес. 16.VII.1933. - Лагерь Киши, дубовый лес. II.VI.1935. - Хр. Ачипхо, буковый лес. 29.VI.1935. - Г. Дудугуш, буково-грабовый лес. 1938. - Г. Фикт, граница леса | v. tenuisectum Alb. |. - Р. Дахвоа, еловый лес. - Р. Местик, лес.

748 |2|. G. columbinum L.

На сорных местах и в кустарниках. Изредка.

Берег р. Мзымты, скалы близ Греческого мостика. 22.VI.1931. - Берег р. Белой. 9.VI.1933.



749 | 3 | G. lucidum L.

На влажных тенистых местах.

Уроч. "Жита" по склону к р. Цеце. 21.VII.1929.

750 | 4 | G. sanguineum L.

В лесах, на тенистых местах.

Крупнотравные березняки по тропе караулка Киша - г. Слесарная. 4.VIII.1928. - Поляна Гузеришль, вторичный злаково-разнотравный луг. 19.VII.1928. - Пол. Партизанская. 25.VII.1929. - Хр. Ачишко, дубовый лес. 26.VI.1931. - Буковне лес а в ущелье р. М.Лабн. - У г. Маркопидк.

751 | 5 | G. sibiricum L.

Редко, на полянах.

Поляна у устья р. Бескес. 6.VII.1930. - Кordon Чер- поречье. 10.VIII.1936.

752 | 6 | G. depilatum /S. et L./ Grossh.

/ = G. pyrenaicum L. v. depilatum S. et L./

На лужайках и опушках до субальпийского пояса.

Поляна у устья р. Бескес. 6.VII.1930. - Г. Оштен близ Армянских балаганов, каменистый склон. 3.IX.1934. - Луг в пойме р. Киши. 26.VI.1935. - Г. Дудугум, дубовый лес. 4.VIII.1935.

753 | 7 | G. gracile Ledeb.

Часто в лесах до субальпийского пояса. Повидимому, ре- лент.

Г. Аспидная, пихтово-буковый лес. 14.VIII.1928. - Р. Ачипсе, грабово-буковый лес. 2.IX.1928. - Уроч. "Жита" лес по склону к р. Цеце. 22.VII.1929. - Редколесье на вер-

шине Черкесского хребта. 15.VIII.1929. - Р. М. Лаба, лес на подгалечниковой террасе против устья р. Цахва. 1.IX.1930. - Р. Уруштэн, пихтовый лес. 18.VII.1931. - Лагонаки, пихтовый лес. 18.IX.1933. - Хр. Псекохо, ~~буково-пихтовый~~ лес. 2.VIII.1934. - Г. Аибга, каштановая проба. 4.IX.1935. - Хр. Ачишко, верхняя граница букового леса. 18.VII.1936. - Хр. Аишко II, лиственный лес. 13.VIII.1938. - Г. Фитт.

0754 | 8 | G. gussoneanum DC.

Часто на альпийских лугах, иногда встречается и в субальпийском поясе. Реликв.

Г. Хуко, вершина. 21.VIII.1926. - Хр. Б. Бамбак, у снежного щита. 8.VIII.1928. - Р. Ачинсе, каменистые склоны. 4.IX.1928. - Г. Абаго, осень. 8.VIII.1929. - Г. Б. Бамбак, истоки р. Снежной, на лугах. 19.VII.1930. - Г. Оштэн. 20.VI.1931. - Г. Чугум, альпийские луга. 4.IX.1931. - Лагонаки, уроч. Мырзакау, на лугах. 15.VIII.1934. - Каменное море, субальпийский луг. 14.VII.1935. - Г. Пшекиш, субальпийский луг. 23.VIII.1935. - Перевал Псеашхо, альпийские луга. - Верховье р. Уруштэн. - Альпийские луга у озера Кардивач. - Хр. Ачишко, альпийский луг | *f. rufilium* Rupr. ?!?, - Г. Джитаку, субальпийский луг | *f. rufilium* Rupr. ?!?.

755 | 9 | G. pratense L.

На лугах и ^вкустарниках.

Лагонаки, на лугах близ Горно-луговой станции. 2.VIII.1935.

201

°756 |10| G. Ruprechtii G. Wor.

/ = G. pratense L. v. Ruprechtii /

На субальпийских лугах.

Г. Нагой Чук, субальпийский луг. 3.VIII.1928. - Уроч. "Жита", бурьян среди субальпийского луга. 20.VII.1929. - Субальпийский луг по склону к р. Бамбачке. 2.VIII.1930. - Г. Б. Бамбак, высокогорные луга выше сосняка. 17.VIII.1931.

757 |11| G. silvaticum L.

В лесном и субальпийском поясах, на лугах.

В Заповеднике встречаются две разновидности:

- v. typicum Rupr.

При подъеме от сел. Верийота на хр. М. Бамбак, на поляне в лесу. 17.VII.1931. - Холодный лагерь. 17.VII.1931. - Лагонаки, уроч. Псыдич, на опушке пихтового леса. 8.VII.1934. - Лагерь Сенной, поляна. 6.VI.1935. - Субальпийский луг у подножья г. Оштен. 18.VII.1935. - Субальпийские луга в верховье р. Умшарь. - Хр. Ачишхо, альпийский луг.

- v. hirsutum Rupr.

Г. Б. Бамбак, берег р. Снежной, опушка березняка. 28.VII.1931. - Г. Оштен. 30.VI.1931. - Летние кочевки в Теплак. 5.VII.1933. - Г. Тибга, субальпийский луг. 28.VII.1935. - Г. Тхач, альпийские ковры |.|.

758 |12| G. collinum Steph.

В лесном поясе.

Спуск с хр. М. Бамбак к сел. Верийот, на подъеме в лесу. 5.VI.1930. - Берег р. М. Лаба, выше устья р. Уруштан, уроч. 3-я рота, на лесных лугах. 8.VI.1930. | v. glaucosum Ledeb. | - Г. Оштен. 18.VIII.1931. - Лагонаки, уроч. Псыдич. 28.VII.1932.

759 |13| G. palustre L.

На болотистых местах.

Уроч. Уштырь, заливной Festucetum на I-й террасе р. М.Лабы. 24.VIII.1928. - Поляна Гузерицль, берег заболоченного ручья. 30.VII.1929.

760 |14| G. rotundifolium L.

На сорных местах.

Гузерицль, луг. 26.VI.1935. - Кордон Черноречье, город. 10.VIII.1936.

Сем. XLVI. OXALIDACEAE.

761 |1| Oxalis corniculata L.

На сорных местах.

Красная Поляна, по берегу р. Мзымты. 8.IX.1930.

762 |2| O. acetosella L.

Обычно в тенистых лесах. ~~Книга Грейбридгия~~ ~~в дровяных~~ ~~столо-~~ ~~вых~~ ~~журналах~~ ~~журналах~~. Употребляется в народной медицине. Из сока добываются цавелево-кислые соли.

Верховья р. Гузерицль, пихтовый лес. 13.VI.1924. - Др. Псеанхо, буково-пихтовый лес. 29.VIII.1928. - Хребет на водоразделе р.р. Белая - Безымника, пихтовый лес. 1.VIII.1929. - Лагерь Тигиня, пихтовый лес. 30.V.1935. - Др. Псекохо, пихтовый лес. 30.VII.1935. - Абаго, пихтовый лес. - Р. Местик, лес.

Сем. XLVII. LINACEAE.

763 |1| Linum catharticum L.

На лугах.

Ст. Псебайская, хр. Гернегем, сенокосы. 27.VI.1930.
- Гузерипль, дуг. 26.VI.1935.

764 |2| L. hypericifolium Salisb.

Широко распространен на всех субальпийских лугах Заповедника. Декоративное растение.

Верховье р. Цеце, сухой каменистый дуг на верхнем пределе леса. 2.VII.1928. - Г. Абаго, высокогорный дуг. 3.VIII.1929. - Берег р. М.Лабы, на лугах выше устья р.Уруштен. 8.VI.1930. - Г. Б.Вамбак, на лугах. 24.VII.1930. - Холодный лагерь. 15.VII.1931. - Летние кочевки р.Тепляк. 4.VII.1931. - Лагонаки, уроч. Псыдич, на лугах. 14.VII.1933. - Субальпийский дуг у подножья г. Слесарной. 23.VI.1935. - Г. Оштен. 12.VII.1935. - Хр. Аишко I, субальпийский дуг. - Перевал Псеашко. - Г. Фитт. - Г. Аибга.

765 |3| L. tenuifolium L.

Найден вне пределов Заповедника.

Ст. Псебайская, хр. Гернегем, скалы. 27.VI.1930.

766 |4| L. peruvianum W. et K.

На опушках, изредка.

Г. Б.Апсырры, сосновое редколесье. 8.VII.1930.

Сем. XLVIII. RUTACEAE.

767 Harporhynchum villosum Andr. Juss.

Найден вне Заповедника.

Ст. Псебайская, хр. Гернегем, скалистый склон.
23.VI.1930.

Сем. XLIX. POLYGALACEAE.

768 |1| Polygala major Jacq.

На лугах и по опушкам.

Берег р. М.Лабн, выше устья р. Уруштен, уроч. 3-я рота, лесные луга. 8.VI.1930. - Г. Оштен. 30.VI.1931. - Г. Оштен, на лугах, близ Армянских балаганов. 22.VI.1934. - Р. Тепляк, на лугах. II.VI.1934. - Г. Фишт.

769 |2| P. anatolica Boiss. et Heldr.

По опушкам и на лугах. Кроме типичной формы с розово-фиолетовым венчиком иногда встречается форма с белыми цветами.

Лагонаки. 15.VI.1931. - Г. Дудугум, дубовый лес. II.VI.1935 |типичная форма и *P. alba* G. Wor./.
- Гузеришда, луг. 25.VI.1935. - Уроч. Умшурь. 12.VII.1930..

770 |3| P. comosa Schkuhr.

На лугах, по кустарникам.

Окрестности Крайней Поляны. VI.1906. - Г. Чугум, 10.VII.1923. - Г. Пшекия, альпийский луг. 16.VI.1935. -

771 |4| P. alpicola Rupr.

/ = *P. alpestris* Rechb., *P. nigrosartra* Gaud./.

Обычно на альпийских и субальпийских лугах.

Г. Нагой Ковки, субальпийский березняк. 7.VII.1929. - Г. Нагой Чук, субальпийский луг. 19.VII.1929. - Хр. М. Бамбак, на лугах. 28.V.1930. - Хр. Дзюва, на субальпийских лугах. 30.V.1930. - Г. Б. Бамбак, на лугах выше сосняка. 4.VII.1930. - Берег р. Снежной, луга выше березняка. 2.VII.1931. - Лагонаки, уроч. Псыдич, на лугах. 13.VII.1934. - Перевал Псеашхо, субальпийский луг. 3.VII.1934. - Козлиная балка, субальпийский луг. 7.VI.1935. - Г. Тыбга, альпий-

205
ский луг. 26.VII.1935. - Г. Оштен.

Сем. L. EUPHORBIACEAE.

772 |1| Euphorbia petrobila C.A.M.

Рядом на скалах и осыпях.

Г. Ачешбол, осыпь. 8.VIII.1928. - Там же, скалы в альпийском поясе. 25.VI.1935. - Г. Оштен. 9.VII.1935.

773 |2| E. pilosa L. / = E. villosa W. et K. /.

На сырых лугах.

Лагонаки, сырой луг. 26.VIII.1933. - Каменное море. 14.VII.1935.

774 |3| E. stricta L. / = E. micrantha Steph. /

В тенистых местах, по берегам ручьев и на галечнике.

Галечник на берегу р. Ачинсе, выше устья р. Лаури. 3.IX.1928. - Г. Дудугум, дубовый лес. 4.VIII.1935. - Лес в долине р. Киши. 1935. - Гузерипиль, вырубка в долине р. Железной. 29.VII.1935.

775 |4| E. scripta S. et L.

Рядом в субальпийском поясе.

Г. Б.Вамбак, в полосе березняков на высокотравных лугах. 3.VI.1930.

776 |5| E. aspera M.B.

/ = E. muricata M.B., E. squamosa W. /.

В лесах и по опушкам. Реликт.

Хр. Лагонаки, уроч. Жита. 22.VII.1929. - Берег р. Оштен, близ устья. 18.V.1930. - Берег р. М.Лабм, близ Ташпореченской караулки, на опушке леса. 7.VI.1930. -

- Тропа на г. Аибга, выше Греческого мостика, в кустарнике. 24.VI.1931. - Г. Псекохо, пихтовая проба. УП.1935. - Г. Дудугуш, дубовый лес. 4.VIII.1935.

0777 |6| E. iteophylla Boiss.

В лесном и субальпийском поясах.

Г. Оштен. 17.VIII.1931. - Лагонаки, уроч. Лагоначи, высокоотравные луга. 14.VII.1933.

0778 |7| E. macroceras Fisch. et Mey.

В лесах, преимущественно верхней полосы, по опушкам и парадка на субальпийских лугах. Ядовит.

В лесу у подошмы г. Физт. 17.VI.1901. - Берег р. Труштен, близ устья в лесу. 7.VI.1930. - В кустарниках вдоль р. Холодной. 10.VII.1931. - Г. Оштен, высокоотравный луг близ Армянских балаганов. 15.VII.1934. - Лагонаки, пихтовый лес. 17.VIII.1935. - Г. Абаго, субальпийский лес. 2.VII.1935. - Г. Пшекиц, березняк в субальпийском поясе. 25.VIII.1935.

779 |8| E. rupestris Boiss.

В субальпийском поясе. В районе Заповедника. *E. rupestris* Boiss. встречается главным образом в западной его части.

Г. Физт, альпийское пастбище. 23.VII.1901. - Пастбище Лагонаки, Хекуриновский участок, бурьянистый высокоотравный луг. 24.VI.1928. - Хр. Лагонаки, уроч. Жита, высокоотравный бурьянистый луг. 20.VII.1929. - Перевал Псекохо.

780 | 9 | E. iberica Boiss.

По сухим склонам и опушкам. Ядовит. Красильное растение.

Кр. Лагонаки, ур. Псенадах, на лугах. 22.IX.1934. -

Кр. Ачишко, лесная опушка. 20.VII.1935.

Сем. LI. CALLITRICHACEAE.

781 | 1 | Callitriche verna L.

В водоемах.

Г. Гузеришль, малкий водоем. 12.VIII.1929. - Уроч. Джаурсан. 21.VIII.1929. - Г. Б.Вамбак, небольшое болотце.

20.VII.1931. - Лагонаки, пихтовый лес. 17.VIII.1935.

782 | 2 | C. stagnalis Scop.

В стоячих водах.

Мочакина на тропе г. Гузеришль - поляна Партизанская. 25.VII.1929.

Сем. LII. BUXACEAE.

+ 783 | 1 | Buxus sempervirens L.

Самшит, как и тисс, принадлежит к числу тех интересных растений в Заповеднике, которые требуют особой охраны, так как является древним третичным реликтом. В своем современном распространении придерживается глубоких затененных ущелий. Древесина самшита очень ценится как экспортный материал, идет на валики и челноки в текстильной промышленности, на пуговицы, граверные доски, мелкие ценные токарные изделия. Декоративное растение.

Р. Цеце, лес с самшитовым ярусом. 18.VII.1929. -
г. р. Шахе.

Сем. LIII. EMPETRACEAE.

784 | I | Empetrum nigrum L.

Аркто-альпийский род, встречающийся на субальпийских и альпийских лугах и среди зарослей *Rhododendron saucasicum*. Красильное растение, ягоды съедобны.

Г. Оштен, заросли рододендрона. I.VII.1928. -
Г. Ачешбок, заросли рододендрона. 7.VIII.1928. - Г. Б.Вам-
бак, на скалах. 16.VIII.1930. - Заросли рододендрона в истоках р. Марионьши. 25.VIII.1930. - Холодный лагерь, на лугах близ ледника. 16.VII.1931. - Г. Пшекиш, альпийский луг. 14.VII.1935. - Перевал Псеашхо, долина 2-го притока р. Пслух, альпийский луг. 31.VIII.1935. - Г. Абаго, альпийский луг. - Г. Финт, скалистые места. - Истоки р. Мзымты. - Ушарь, заросли рододендрона. - Г.Чугуш.

Сем. LIV. AQUIFOLIACEAE.

+ 785 | I | Ilex aquifolium L.

В тенистых лесах. Реликт третичного времени. Древесина идет на токарные изделия. Декоративный вечно-зеленый кустарник.

Г. Гузерицль, пихтово-буковый лес. 7.VII.1928. -
Г. Анбга, букново-пихтовый лес. 20.IX.1931. - Букново-пихтовый лес около Сенной поляны. 5.VI.1935. - Хр.Ачиш-
ко, буковый лес. 24.VI.1935. - Г. Атамажи, пихтовый лес. 3.VII.1935. - Г. Абаго, склон к р. Малчече. - Уцелъе р. М.Лабн, близ г. Маркопидж, буковые леса. - Верховье р. Белой, пихтовый лес.

Сем. LV. CELASTRACEAE.

786 [1] *Evonymus latifolius* Mill.

В лесах, большей частью буковых. Повидимому, реликт.

Хр. Скаженный, пихтово-буковый лес. 22.VII.1928. -
Ольшатник на берегу р. Уружтен. 20.VIII.1928. - Уроч. Джа-
урсан, на верхнем пределе леса. 21.VII.1929. - В долине
р. Белой, выше устья р. Березовой. 14.VIII.1929. - Г.Аибга,
буковый лес. 23.V.1931. - Смешанный лес на хребте выше
параулки на р. Пудзик. 13.VI.1931. - Хр. Ачишко, буко-
вый лес. 29.VI.1935. - Пастбище Лагонаки, лес в истоках
р. Курджипс. - Р. Местик, лес.

787 [2] *E. leiorhloeus* Stev.

В тенистых лесах. Редко.

К северу от Белореченского перевала. 2.VI.1903. -
Подъем на Абаго. 11.VIII.1925. - Лагонаки, лес в ущельи
истоков р. Курджипс. 26.VI.1928.

788 [3] *E. europaeus* L. / = *E. vulgaris* Scop./.

В лесах. Довольно часто. Древесина годна для поделок.
Лекарственное и красильное растение.

Пихтово-буковый лес по склону к р. Цеце против
уроч. Мита. 25.VII.1929. - Берег р. Белой, ниже пол. Гу-
верниль. 1.VIII.1929. - Черноречье, скалы на берегу р. М.Ла-
га. 18.VIII.1929. - Хр. М.Бамбак, верхний предел лесов.
30.VII.1930. - Уроч. Умпырь. 27.VIII.1930. - Хр. Ачишко,
лес. 2.VII.1931. - Пойма р. Киши. 7.VII.1935. - Г.Дудугуш,
дубовый лес. 18.VII.1935. - Хр. Абаго, пихтовый лес. -
Г. Фигт.

Сем. LVI. STAPHYLEACEAE.

+ 789 | I | Staphylea colchica Stev.

В лесах и ущельях. Реликтовое растение. Древесина идет на токарные изделия. Цветы употребляются вместо каперсов, а из семян добывают масло.

- Р. Цеце, на скалах выше устья р. Куки. 17.VII.1929. - Скалы над р. Цеце, южнее Большой поляны. 18.VII.1929. - Р. Пшеха, на скалах выше ущелья "Волчьих ворот". 24.VIII.1929. - Хр. Лагоняки, уроч. Больница, широколиственный лес. - Головинка. 3.IX.1938.

Сем. LVII. ACERACEAE.

790 | I | Acer campestre L.

В лесах. Древесина идет на токарные и столярные изделия.

- Долина р. Пудзик. 31.VII.1924. - Долина р. Шахе, выше уроч. Шахе-Гузай. 13.VII.1928. - Уроч. Закак, высокогорные поляны. 12.VII.1930. - Берег р. Малчен. 8.IX.1930. - Фруктарник в пойме р. Киши. 1.VII.1935. - Гузевицль, лес в пойме р. Белой. 12.VII.1935. - Г. Дудугуш, дубовый лес. 19.VII.1935. - Склон к р. Цеце, выше Большой поляны, широколиственный лес.

+ 791 | 2 | A. laetum C.A.M.

У нас только v. colchicum /Hartwiss/ Pax.

В лесах. Является примесью в буковых и дубовых лесах. Реликт.

- Хутор Верият, склон к р. М.Лаба. 30.VII.1930. - Буктово-буковый лес по ручью Желобному. 16.VII.1930. - Поляна Гузерицль, у р. Белой. 30.VII.1930. - Берег р. М.Ла-

64, лес близ Чернореченской караулки. 12.VII.1931. - Хр. Ачишхо, дубовый лес. 26.VI.1931. - Г. Дудугуш, дубовый лес. 15.VII.1935.

792 | 3 | A. platanoides L.

У нас v. tyricum Pax. В лесах. Дает прекрасную подпочную древесину. Красильное и медоносное растение.

Берег р. М.Лабан, выше устья р. Уруштен, уроч. 3-я рота, на опушке леса. 8.VI.1930. - Г. Дудугуш, дубовый лес. 4.VII.1935. - Фруктарник в пойме р. Кизи. 1.VII.1935. - Склон к левому берегу р. Цеце, на известковых скалах в широколиственном лесу. - Хр. Лагонаки, уроч. Больница. - Эвсанхо.

793 | 4 | A. Trautvetteri Medw.

Образует часто верхнюю границу леса.

Г. Гефо, субальпийский парковый ландшафт. 31.VII.1928. - Уроч. Жита, скалы над р. Цеце. 21.VI.1929. - Г. В.Бамбак, берег р. Снежной, березняки. 3.VI.1930. - Г. В.Бамбак, Туринская скала, березняки. 24.VIII.1930. - Г. Анбга, верхняя граница леса. 30.V.1931. - Перевал Эвсанхо 15.VI.1931. - Холодный лагерь. 16.VII.1931. - Г. Пшекиш, березняки. 20.VII.1935. - Хр. Ачишхо, буковый лес. 17.VII.1936. - Хр. Аишха I, верхний предел леса. 1938. - Истоки р. Мзымты. - Долина р. Местык.

794 | 5 | A. pseudoplatanus L. / -

/ = A. abchasicum Rupr. /.

В лесах. Реликт. Древесина служит хорошим подпочным материалом. Сок идет на приготовление кленового сахара и применяется в медицине.

Лес на I-й террасе р. Белой, выше устья р. Березо-
вой. I4.УИ.1929. - Г. Аибга, буковый лес. 31.V.1934. -
Лес по тропе от кордона Пслух на хр. Аишка: 1938. -
Широколиственный лес на склоне к р. Цеце, выше Большой
поляны.

Сем. LVIII. BALSAMINACEAE.

795 |I| Isorhiza politanensis L.

В тенистых лесах. Красильное растение.

Поляна Гузерицль. 26.VI.1927. - Г. Чуба, лес.
22.УИ.1929. - Ольшатник в пойме р. Киши. I.VII.1935. -
Лес по тропе кордон Пслух - хр. Аишка. 1938. - Склон
долины р. Пслух. - Г. Аибга. - Р. Местык, лес. - Р. Цах-
воа, еловый лес.

Сем. LIX. RHAMNACEAE.

796 |I| Rhamnus frangula L.

В лесах. Кора имеет применение в медицине и содержит
красящие и дубильные вещества.

Поляна Лагерная, лес по склону к р. Белой. 2.VII.
1929. - Берег р. Белой, ниже поляны Гузерицль. I.УИ.1929.-
Г. Аибга. 26.VI.1935. - Р. Ачице.

797 |2| Rh. cathartica L.

В лесах, на каменистых, скалистых склонах. Имеет приме-
нение в медицине, кора содержит дубильные и красильные
вещества.

Р. Цеце, скалы над рекой, южнее Большой поляны.
18.VII.1929.

798 |3| Rh. microsagra Boiss.

В трещинах скал в субальпийском и альпийском поясах.

Хр. Лагонаки, г. Многоэтажная, щели известняка.
27.VI.1928. - Г. Нагой Кошки, скалы. 7.VII.1929. - Уроч.
Бита, скалы над р. Цеце. 22.VII.1929. - Барановы поляны,
скалы. 23.VI.1930. - Хр. М.Бамбак, скалы. 30.VII.1930. -
Г. Лохмач, скалы в альпийском поясе. 4.VI.1935. - Г. Ачеш-
бок, скалы. 25.VI.1935. - Г. Дудугуш, субальпийский пояс.
1935. - Уроч. Джаурсан, скалы у водопада.

Сем. LX. TILIACEAE.

799 |1| Tilia saucasica Rupr.

Встречается в лесах как примесь к другим лиственным по-
родам. Благодаря широкому применению древесины, цветов
[в медицине] и как медонос, липа является очень ценным
деревом.

Урочище Умышрь, опушка леса. 23.VIII.1928. - Берег
р. Белой, между поляной Гузерицль и Лагерной. 1.VIII.1929. -
Берег р. Белой, выше устья р. Желобной. 5.VIII.1929. -
Редколесье с высокотравьем по склону к устью р. Рошкова.
3.VII.1930. - Г. Физт, субальпийская зона [Альбов].

Сем. LXI. MALVACEAE.

800 |1| Lavatera thuringiaca L.

Как сорное, около жилищ, у дорог и изредка на лугах.
Декоративное растение.

Поляна Гюзерицль, в бурьянах. 19.VII.1928. - Пол.
Гюзерицль, луг в пойме р. Белой. 12.VII.1935.

801 |2| Althaea ficifolia L.
/ = Aleea ficifolia Cav./

Около дорог, у жилищ и в кустарниках. Лекарственное и
декоративное растение.

Чернореченская караудка, в бурьянах. 17.VIII.1928. -
Цербедиевы поляны. 21.VII.1931. - Г. Дудугуш, дубовый
лес. 4.VIII.1935. - Дорога на хр. Ачишко.

802 |3| Malva neglecta Wallr.

Зредка, на сорных местах.

Красная Поляна. 26.VI.1904. - Устье р. Бескес,
бурьян. 22.VII.1930. - Гюзерицль, огород. 26.VII.1935.

Сем. LXII. GUTTIFERAE.

803 |1| Hypericum ptarmicaefolium Spach.

На скалистых местах в среднем и субальпийском поясах.

Истоки р. Белой, на скалах. II.VIII.1928. - На скалах
в истоках р. Синяя балка. 17.VIII.1930. - Субальпийские
луга у лесной границы за р. Уруштен. 19.VII.1931. - Ис-
токи р. Мзымты, субальпийский пояс.

804 |2| H. Montbretii Spach v. caucasicum

G. Wor.

На субальпийских лугах.

Хр. Ачишко, субальпийский луг. 7.VIII.1929. - Истоки
р. Белой, засоренный луг. 17.VIII.1929. - Перевал Аишка,
задеревенная осыпь. 3.IX.1930. - Армянский хребет, щеб-
нистый луг. 21.VII.1935.

805 | 3 | *H. montanum* L. v. *sauvazicum* Boiss.

В лесах.

Хр. Ачишко, дубовый лес. 26.VI.1931. - Хр. Ачишко, поляна в лиственном лесу. 21.VII.1935. - Г. Дудугум, дубовый лес. 13.VII.1935.

806 | 4 | *H. perforatum* L.

По опушкам и на лугах. Лекарственное и красильное растение.

Галечник р. М. Лабы выше устья р. Уруштен. 22.VIII.1928. - Уроч. "Жита", скалы над р. Цеце. 22.VII.1929. - Луга у лесной границы за р. Уруштен. 19.VII.1931. - Луг в пойме р. Киши. 1.VI.1935. - Г. Пшекиш, субальпийский луг. 25.VIII.1935.

807 | 5 | *H. hirsutum* L.

В лесах и на лугах.

Озеро Кардывач. 5.VIII.1895. - Г. Тхач, субальпийский луг. 3.VII.1906. - Г. Фитт, лес в истоках р. Белой. 4.IX.1927. - Г. Гефо, скалы. 31.VII.1928. - Р. М. Лаба, скалы выше устья р. Уруштен. 26.VII.1930. - Г. Оштен. 14.VII.1931. - Гузерипль, склон к р. Белой. 3.VII.1935. - Г. Дудугум, дубовый лес. 4.VIII.1935.

808 | 6 | *H. pumularioides* Trautv.

В субальпийском и альпийском поясах.

Перевал Псевакко, альпийский луг. 12.VII.1901. - Скалистый хребет между г. г. Абаго - Атаманская. 8.VIII.1929. - Скалистый берег ручья в истоках р. Синия балка. 16.VIII.1930. - Г. Тыбга, альпийский луг. 29.VII.1935. - Удалье Коробочка. 31.VII.1937. - Г. Чугум, альпийский луг.

309 |7| *N. polygonifolium* Rupr.

На субальпийских и альпийских лугах. Реликт.

Пастбище Абаго, субальпийский луг. 27.VII.1928. -
Г. Финт. 19.VIII.1929. - Хр. Магино, субальпийский луг.
14.VII.1930. - Хр. Атиго, на лугах. 2.VIII.1930. - Г. Б.Вам-
бак, берег р. Снежной, на лугах. 26.VIII.1930. - Г. Оштен.
17.VIII.1931. - Г. Пшекиш, альпийский луг. 23.VIII.1935. -
Псевакхо, альпийские луга. - Верхний приток р. Уруштен,
субальпийские луга. - Хр. Аншхь. - Г. Ятыргварта, субаль-
пийский луг.

Сем. LXIII. TAMARICACEAE.

810 |I| *Myricaria germanica* /L./ Desv.
/ = *M. alopercuroides* Schrank/.

По берегам рек. Представляет интерес как дубильное и
красильное растение.

Галечник р. Уруштен. 14.VIII.1928. - Галечник р. Бе-
лой. 14.VII.1929. - В пойме р. Киши. 8.IX.1935. - Р. Ачип-
се.

Сем. LXIV. CISTACEAE.

811 |I| *Helianthemum saxifolium* Mill.

Свалы и осипы в субальпийском и альпийском поясах.

Сильно варьирует. Чаще встречается:

- - - *v. italicum* Grossh.

Хр. Лагонаки, г. Многоэтажная, сухой альпийский луг

27.VI.1928. - Хр. Агиге, каменистый склон. 14.VII.1930. -
Г. Оштен, на склонах и на вершине. 14.VII.1931. - Г. Мырза-
кау, щебнистая осыпь. 24.VII.1933. - Лагонаки, уроч. Блятль
на лугах. 18.VII.1934. - Г. Ачешбок, скалы в альпийском
поясе. 25.VI.1935. - Отрог г. Б.Тхач, альпийский луг.
27.VII.1935.

- - v. сапш Grossh.

Р. Цеце, скалы над рекой южнее Большой поляны.
7.VII.1928.

(812) | 2 | H. chamaecistus Mill.

/ = H. vulgare Gärtn. /.

В субальпийском поясе, на скалах и осыпях. Дубильное
растение. Сильно варвирует.

Г.В.Бамбак, берег р. Снежной, выше сосняка на лу-
гах. 24.VII.1930. - Лагонаки, уроч. Псыдыч. 28.VII.1932.
- Г. Оштен, на скалах близ Армянских балаганов. 31.VIII.
1934.

- - var. barbatum /Thuill/ Grossh. v. hirsutum
Grossh.

Р. Тепляк. 4.VII.1931. - Берег р. Уруштей, скалы на
верхней границе леса. 17.VII.1931. - Верховье р. Курджинса.
4.IX.1931. - Г. Тхач, субальпийские луга.

- - var. barbatum /Thuill/ Grossh. v. grandiflorum Fick.

Г. Мырзакау, каменистый лужок у верхнего предела
леса. 2.VII.1928. - Г. Натой Кошки, по скалам. 7.VII.1929. -
Субальпийский луг у подножья г. Ачешбок. 24.VI.1935. -
Слияние р.р. Холодной и Киши, осыпи. - Г.Финт, альпийские
луга. - Г. Оштен, скалы. - Хр. Дудугуш, смешанный лес.

Сем. LXV. VIOLACEAE.

813 |1| Viola caucasica Kolenati/ = *V. biflora* L. v. *caucasica* Rupr./.

Большой частью встречается в субальпийском и альпийском поясах, на скалах и осыпях.

Г. Оштен, скалы. I.УП.1928. - Г. Чуба, скалы. 10.УП.1929. - Врзораздел р.р. Рашкоа - Блмб, скалы. 17.УП.1930. - Лабинский р-н, верховье Мертвой балки, в березняках на скалах. 19.VI.1931. - Скалистый берег р. Киши, около Сенной поляны. 3.VI.1935. - Г. Фигт, скалы. - Г. Тхач, альпийские ковры. - Г. Аибга.

814 |2| Viola alba Bess. / = *V. scotophylla* Jord./

В лесах.

Поляна Гузерицль, хр. Скаженный, пихтово-буковый лес. 23.УП.1928. - Кустарниковый лес по левому берегу р. Уруштен. 19.УП.1931.

815 |3| V. odorata L.

В лесах.

Г. Нагой Кожки, балки со снежными пятнами. 7.УП. 1929. - Кустарник за р. Мемтой. 2.V.1932.

816 |4| V. sylvestris Rchb.

В лесах. Листья содержат салициловую кислоту.

Г. Гузерицль, пихтово-буковый лес. 7.УП.1928. - Поляна Гузерицль, хр. Скаженный, пихтово-буковый лес. 20.УП.1928. - В лесу у Лагерной поляны. 2.УП.1929. - Лаганаки, пихтовый лес. 2.VI.1934. - Лагерь Тигиня, пихтовый лес. 30.V.1935. - Сенная поляна, пихтово-буковый лес. 2.VI.1935. - Пихтовый лес около р. Грустной. 2.VI.1935. - Долина р. Местик, лес.

817 |5| V. montana L.

В субальпийском поясе и на верхней границе леса.

- Лагерь Абаго, лесное крупнотравье. 9.VIII.1929. -
 Гр. М. Бамбак, выше березняков на лугах. 20.V.1930. -
 Г. В. Бамбак, отроге идущий по правую сторону р. Бамбач-
 ки, выше березняков, на лугах. 3.VI.1930. - Каменистая
 пойма р. Китайки при впадении р. Киши. 3.VI.1935.

818 |6| V. oreades M. B. / = V. altaica Pall. /.

Часто на альпийских лугах. Декоративное растение.

- Пастбище Лагонаки, субальпийский луг. 6.VII.1929. -
 Гр. Агиге, на лугах. 21.V.1930. - Хр. Дзюва, близ верхней
 границы сосны, на лугах № 27.V.1930. - Г. В. Тхач, альпий-
 ский луг. 23.VI.1930. - Г. В. Бамбак, верховье р. Снеж-
 кой, на лугах. 10.VIII.1930. - Г. Тыбга, альпийский луг.
 1.VI.1935. - Г. Атамаки, альпийский луг. 9.VI.1935. -
 Луговины у тающего снега у ледника Холодного. 16.VII.1931.
 Лагонаки, г. Мырзакау. - Г. Оштен, альпийский пояс. - Псе-
 шхо, альпийские ковры.

819 |7| V. saxatilis K. Kupffer

/ = V. alpestris / DC. / W. Beck /.

В верхней лесной поясе и на субальпийских лугах.

- Г. Нагой Чук, субальпийский засоренный луг. 3.VII.
 1928. - Г. Мырзакау, бурьян на верхнем пределе леса.
 II.VII.1929. - Хр^{СХ} на водоразделе р. р. Аспидной и Чаленсы,
 субальпийский луг. 3.VIII.1930. - Г. В. Бамбак. 6.VIII.1931.

820 |8| V. arvensis Murr.

/ = V. Kitaibeliana R. et Sch. v. majoriflora K. Kupffer /

Луг в пойме р. Киши. 15.VIII.1935. - Г. Оштен. - Ла-

гоняки. - Гузерицль, огород. 29.VII.1935.

Сем. LXVI. DATISCACEAE.

821 | I | Datisca cannabina L.

По берегам рек и ручьев, в лесах. Волокнистое и красильное растение.

Берег р. Ачинсе, выше устья р. Лаурн. 2.VI.1928. - Галечник по правому берегу р. Белой, ниже поляны Гузерицль. I.VII.1929. - Между Гузерицлем и поляной Лагерной, дуло балки. 5.X.1934. - Верховье р. Белой.

Сем. LXVII. THYMELAEACEAE.

822 | I | Daphne mezereum L.

На верхней границе лесов и в субальпийском поясе.

Ядовитое растение, содержит яд дафнин и ядовитую смолу из зерен.

Пастбище Ягонаки, к югу от истоков р. Курджинс, у окраины снежного пятна. 7.VII.1929. - Г. В.Бамбак, в березняках. 3.VI.1930. - Пихтовый лес по берегу р. Уруштен. 19.VII.1931. - На опушке леса между поляной Партизанской и Армянским балаганом. 21.VII.1934. - Отрог г. Пшеши, сосняк верхнего предела леса. 22.VII.1935. - Псеашхе.

823 | 2 | D. sericea Vahl.

Редкий кустарник, встречается на известковых скалах и осипях. Реликт.

Г. Оштен. 27.VI.19 . - Г. Филт. 18.VI.1931. - Каменистый склон к р. Теплик. 11.VI.1934. - Вершинные гребни хр. Аибга. 29.VI.1935.

824 | 3 | D. glomerata Lam.

В субальпийском и альпийском поясе, часто. Реликт.
Ядовитое растение.

Г. Чугуш, луг. I.VIII.1924. - Белореченский перевал, по склону г. Фигт. I6.VIII.1929. - Хр. Дзюва, выше сосняка на лугах. I.VI.1930. - Хр. Магишо, субальпийский луг. I4.VII.1930. - Между хребтом Агиге и Дзюва по дороге на г. Б.Бамбак, на лугах. II.VII.1931. - Г. Аибга, альпийские луга. 3I.V.1931. - Хр. Ачишко. 5.VI.1931. - Г. Оштен. 20.VI.1931. - Лагонаки, уроч. Псидич. 26.VII.1932. - Лагонаки, уроч. Мырзакау, на лугах. 4.VI.1934. - Г. Пшевиш, альпийский луг. I5.VI.1935. - Пер. Псеашхо, альпийский луг.

+ 825 | 4 | D. pontica L.

В лесах. Реликт.

Псеашхо. I3.VI.1893. - Подъем от р. Ачинсе к лагерю Чугуш, пихтово-буковый лес. 2.IX.1928. - Склон Белореченского перевала, субальпийские заросли кустарникового бука. II.VII.1928. - В лесу при подъеме от р. Желобой к поляне Партизанской. II.VIII.1929. - Хр. Ачишко, буковый лес. 2.VII.1930. - Буковый лес по тропе на Энгельманову поляну. 3.VIII.1931.

826 | 5 | D. circassica G. Woron.

В субальпийском поясе.

Г. Фигт, истоки р. Белой. 5.IX.1927. - Г. Мырзакау, выход известняка в субальпийском поясе. 27.VI.1928. - Г. Лохмач, субальпийский пояс. 4.VI.1935. - Г. Оштен, близ Армянских балаганов. 26.VI.1935.

222

Сем. LXVIII. LYTHRACEAE.

827 | I | Lythrum salicaria L.
/ = Salicaria spicata Lam. /

На сырых местах и по берегам. Содержит дубильные и красильные вещества.

Р. Цеце, бурьян на Большой поляне. 16.VII.1929.

| v. tomentosum DC. | - Поляна Гузерицль, заболоченный берег ручья. 30.VII.1930. - Г. Дудугум, дубовый лес. 4.VIII.1935.

Сем. LXIX. ONAGRACEAE.

828 | I | Epilobium hirsutum L.

На сырых местах.

Поляна Гузерицль, вырубка за р. Белой. 20.VII.1935.

829 | 2 | E. parviflorum /Schreb./ DC.

На болотистых местах, у ключей и речек.

Красная Поляна. 26.VII.1904. - Ст. Псебайская, хр. Гернегем, сырые места. 11.VII.1888. - Галечник р. Уруштук. 20.VIII.1928. - Ключевое болотце на склоне к устью р. Бескес. 22.VII.1930. - Гузерицль, вырубка широколиственного леса за р. Белой, болотце. 29.VII.1935. -

830 | 3 | E. montanum L.

В лесах.

Р. М. Лаба, между уроч. Затишье и Умпырь, пихтово-еловый лес. 12.VII.1899. - Лагерь Мастакан, субальпийский парковый ландшафт. 23.VIII.1928. - Ольшатник на верхнем пределе лесов на склоне к истокам р. Бескес. 23.VII.1930. - Гр. Ачишко, дубовый лес. 23.VI.1931. - Пихтовый лес по берегу р. Уруштук. 18.VII.1931. - Поляна Гузерицль, вы-

рубна по левому берегу реки Белой. 22.IX.1934. - Г. Ду-
душум, дубовый лес. 11.VI.1935. - Г. Фитт. - Г. Оштен.

831 |4| E. anagallidifolium Lam.

В субальпийском и альпийском поясах, на влажных местах.

Г. Абаго, субальпийский луг. 9.VIII.1929. - Г. Б.Вам-
бак, берег ручья. 8.VIII.1930. - Перевал Псеашхо, близ
озера. 21.VIII.1938 - Перевал Амшка. - Г. Ятыргварта, осо-
ково-глиновое болото. 30.VII.1936.

832 |5| E. organifolium Lam.

/ = E. prionophyllum Hausskn./.

В верхней лесной полосе и в субальпийском поясе, на
влажных местах.

Перевал Псеашхо, альпийский луг. 12.VII.1901. -
Г. Фитт, альпийский луг. 23.VII.1901. - Р. Белая, выше
устья р. Малчены. 3⁰.VII.1929. - Поляна Гузерипль, берег
ручья. 2.VIII.1929. - Холодный лагерь. 15.VII.1931. - Лагерь
Аюус, субальпийские луга. 22.VII.1933. - Г. Абаго, субаль-
пийский луг. 8.VIII.1935. - Г. Пшекиш, субальпийский луг.
23.VIII.1935.

833 |6| E. algidum M.B.

В субальпийском и альпийском поясах, на влажных местах.

Г. Б.Вамбак, у ручья в альпийском поясе. 10.VIII.
1928. - Седловина между г.г. Оштен и Гузерипль, осыпь
в субальпийском поясе. 12.VIII.1929. - Хр. Дзюва, берег
ручья. 1.VIII.1930. - Лагонаки, уроч. Псенадаж, берег ру-
чья. 22.X.1934. - Лагонаки, уроч. Лагоначи. 12.IX.1935. -
Г. Тыбга, альпийский луг у ручья. 26.VI.1935.

834 /7/ E. trigonum Schrank.

В верхней лесной полосе и субальпийском поясе.

Берег р. Бамбачи^{К1}, субальпийский березняк. 2.VIII.1930.
- Лагонаки, пихтовый лес. 23.VII.1934. - В близ Каменного моря, крупнотравные поляны. 19.VII.1935. - Подножье г. Оштен. 19.VII.1935. -

835 /8/ E. palustre L.

В субальпийском поясе на болотах.

Г. Б. Бамбак, болото выше сосняка. 3.VIII.1930.

836 /9/ E. Lamyi F. Schultz.

В лесном поясе, на влажных местах.

Поляна Гузерицль, вырубка в долине р. Белой. 29.VII.1935.

837 /10/- E. crassifolium Lehm.

Указывается Альбовым для верховьев р. Мамты и Гриневским близ пер. Псеашхе, на скалах в верховьи Уруштена.

838 /11/ Chaenenerium angustifolium /L./ Scop.
/ - Epilobium angustifolium 7.

Часто в верхней лесной полосе и в субальпийском поясе. Представляет интерес как лубяное, масличное, дубильное лекарственное, медоносное, декоративное и пищевое растение.

Уроч. "Жита", скалы над р. Белой. 22.VII.1929. -
Гр. Агиге, спуск в Сосновую балку, на опушке. 2.VIII.1930
- Г. Б. Бамбак, бер. р. Снежной, опушка березняка. 4.VIII.1931. - Г. Б. Бамбак, Туринская скала, опушка березняка. 4.VIII.1931. - Лагонаки, подъем на Мэзмай. 15.IX.1933. -

Г. Пшекиш, субальпийский луг. 23.VIII.1935. - Хр. Яишка П, опушка березняка. 1938.

839 |12| Ch. caucasicum /Hausskn./ D. Sosn.

В субальпийском и альпийском поясах, на галечнике.

Г. Оштен. 22.VIII.1931. - Г. Оштен, близ Армянских балаганов. 20.VIII.1935. - Г. Тыбга, щебнистая осипь в субальпийском поясе. 20.VI.1935. - Галечник р. Уруштвен. 14.VIII.1928. - Поляна Гузерицль, берег р. Белой. 29.VII.1929.

840 |13| Onagra biennis Scop.

/=Oenothera biennis L./.

По берегам рек.

Ст. Псебайская, галечник р. М.Лаба. 29.VI.1930. - Галечник р. Б.Лабы, выше устья р. Бескес. 7.VII.1930. - Черноречье, поляна. 7.VIII.1936.

841 |14| Circaea alpina L.

В лесном поясе, на влажных тенистых местах.

Поляна Гузерицль. 11.VI.1927. - Поляна Гузерицль, пихтово-буковый лес на берегу р. Белой. 22.VII.1928. - Треть на водоразделе р.р. Белая - Безмянка, пихтовый лес. 3.VIII.1929. - Лес по склону к р. Б.Лаба, выше устья р. Бескес. 7.VII.1930.

842 |15| C. intermedia Ehrh.

Редко.

Галечник р. Шахе, выше уроч. Шахе-Гузай. 13.VII.1928. - Гузерицль, пихтово-буковый лес на берегу р. Железной. 31.VII.1935.

+ 843 |16| C. lutetiana L.

В лесах. Реликт.

Гузеришльская поляна. 18.VII.1927. - Берег р. М. Лабм., в лесу. 30.VII.1930. - Берег р. Уруштен, близ Чернореченской караулки, в лесу. 3.IX.1930. - Г. Пшекиш, пихтовый лес. 23.VII.1935. - Г. Дудугум, дубовый лес.. 4.VIII.1935. - Хр. Псекохо, грабовый лес. 30.VII.1936.

Сем. LXX. ARALIACEAE.

+ 844 |I| Hedera helix L.

В лесах, на деревьях, скалах и прямо на земле. Реликтовое растение.

Р. Пшеха, скалы в Волчьих воротах. 25.VIII.1929. - Склон к р. Кужа у Большой поляны. - Уроч. Больница на хр. Лагонаки. - Г. Аибга. - Р. Абаго.

+ 845 |2| H. colchica C. Koch.

В ущельях, тенистых лесах, на древесных стволах, но чаще на земле и скалах. Реликт. ~~Указано в книге и Декоративное растение~~

Долина р. Шахе, выше уроч. Шахе-Гузий, на буке. 13.VII.1928. - Г. Аибга, пихтовый лес с примесью бука. 20.IV.1931. - Ущелье р. Белой.

Плечи дают разнообразный смолистый сок. Смола употребляется на лаки и в медицине. Декоративное растение.

Сем. LXXI. UMBELLIFERAE.

+ 846 |I| Sanicula europaea L.

Часто, в тенистых влажных местах. Реликт.

Лагерь Мастакан, пихтово-буковый лес. 26.VII.1928.

Лес за р. Белой. 26.VI.1929. - Р. М. Лаба, выше устья
 р. Уруштек, уроч. 3-я рота, лес. 8.VI.1930. - Хр. Ачиш-
 хо, дубовый лес. 26.V.1931. - Г. Ахба, пихтовый лес.
 31.V.1931. - Хр. Лагонаки, пихтовый лес. 10.VII.1934. -
 Буково-пихтовый лес ~~на берегу~~ по берегу р. Киши при впа-
 дении в нее р. Китайки. 3.VI.1935. - Г. Дудугуш, дубо-
 вый лес. 11.VI.1935. - Г. Пшекиш, пихтовый лес. 13.VI.
 1935.

847 | 2 | Astrantia helleborifolia Salisb.

/ = A. maxima Pall. /.

На субальпийских лугах и лугах верхней лесной полосы.
 Эфемерное растение.

Г. Чугуш. 1.VIII.1924. - Поляна Гузерицль, дубняк
 на берегу р. Белой. 19.VII.1928. - Левый берег р. Уруштен,
 близ устья в буковом лесу. 7.VI.1930. - Г. В. Вамбак,
 берег р. Бнежной, в березняках. 2.VIII.1930. - Г. Н. Вам-
 бак, Туринная скала, редкий березняк. 6.VIII.1931. - Холод-
 ный лагерь. 13.VII.1931. - Г. Оштен. 28.VII.1931. - Г. Аб-
 га, субальпийский луг. 7.VII.1935. - Луг в пойме р. Киши.
 2.VIII.1935. - Хр. Ачишко, субальпийский луг. 8.VII.1935. -
 Дзешха, луга. 30.VII.1936. - Лагонаки, уроч. Пондич, опуш-
 ка леса.

848 | 3 | A. colchica Alb.

На субальпийских лугах, на известняках. Гроссгеймом указы-
 вается только для Абхазии и Грузии.

Верховье р. Курджице. 4.IX.1931. - Г. Оштен, близ
 армянских балаганов. 16.VI.1934. - Хр. Лагонаки, уроч.
 Пондич, на лугах. 11.VII.1934.

849 | 4 | A. Biebersteinii Trautv.

= A. major L. ssp. Biebersteinii Grintz, A. orientalis G. Wor. v. Biebersteinii G. Woron./.

На субальпийских лугах.

Хр. Агиге, на лугах. 2.VIII.1930. - Г. Оштен. 16.VIII.1931. - Хр. Лагонаки, уроч. Лагоначи, субальпийский луг. 12.IX.1933. - Вблизи Каменного моря, крупнотравная верхняя граница леса. 3.IX.1936.

850 | 5 | A. pontica Alb.

Преимущественно на известняках.

Г. Мырзакау, сосновый лес. 27.VII.1928. - Северный склон Белореченского перевала. 16.VIII.1929. - Лагонаки, уроч. Пондич, опушка леса. 16.VII.1932. - Г. Оштен, на лугах. 14.IX.1934. - Г. Фышт. - Вблизи Каменного моря, лиственный лес. 2.IX.1936.

851 | 6 | Bryngium giganteum M.B.

На опушках и на засоренных лугах.

Полина Гузерниль, бурьян. 22.VII.1928. - Хр. М.Бамбак, засоренный луг. 30.VII.1930. - Хр. Аниха (над Энгельмановой поляной), злаковый луг. 7.VIII.1931. - Г. Дудугуш, дубовый лес. 13.VII.1935. - Вблизи кордона Ушпарь. 3.VIII.1936.

852 | 7 | E. campstre L.

Редко.

На лесной поляне по склону к устью р. Бескес. VII.1930.

853 | 8 | Chaerophyllum bulbosum L.

В лесном поясе, по лугам и берегам рек. На Кавказе корневище употребляется в пищу.

Г. В. Вамбак, в ложнине, близ снега. 6.VIII.1930. -
Долина р. Алоус, высокоотравье. 18.VIII.1930. - Фруктарник
в пойме р. Киши. 1.VII.1935. - Верховье р. Измти. -
Бабуков-аул у подошвы г. Фитт, на опушке. - Уроч. Умдырь.
12.VII.1936.

854 | 9 | Ch. millefolium DC.

На субальпийских и альпийских лугах.

Хр. Магино, субальпийский луг. 14.VII.1930. -
Г. В. Вамбак, от истоков р. Снежной до вершины горы, на
лугах. 16.VIII.1930. - Сфагновое болото над озером Карды-
вач. 18.VIII.1931. - Пастбище Абаго. 30.VI.1936.

855 | 10 | Ch. rubellum Albov.

Часто на субальпийских лугах.

Седловина между г. Оштен и пол. Гужерипль, крупно-
каменистая осинь. 12.VII.1929. - Субальпийский луг между
лагерями Асидагым и им. Псаева. 4.VIII.1930. - Г. В. Вамбак,
путь от лесной границы до истоков р. Снежной, на лу-
гах. 6.VIII.1930. - Г. Гужерипль. 4.VII.1931. - Холодный
лагерь, луга. 13.VII.1931. - Летние вочевки р. Теплак.
10.VIII.1931. - Г. Оштен, близ Армянских балаганов, на
лугах. 22.VI.1934. - Лагонаки, уроч. Псепадах, на лугах.
22.IX.1934. - Лагонаки, уроч. Лагоначи. 12.IX.1935. -
Г. Тыбга, субальпийский луг. 22.VII.1935. - Хр. Псевакхе,
субальпийский луг. 30.VII.1936. - Хр. Аишка, субальпий-
ский луг. 13.VIII.1938. - Г. Фитт, субальпийский луг.

856 | II | Cb. roseum /M.B./ Boiss.

На субальпийских лугах.

Г. Абаго, субальпийский луг. 27.VII.1928. - Г. Б. Бамбак, близ озера, на осыпи. II.VIII.1931. - Г. Б. Бамбак, истоки р. Снежной, полудиокованная долина, на лугах. 16.VII.1931. - Г. Пшекиш, субальпийский луг. 13.VI.1935. - Лагоначи, уроч. Лагоначи. 12.IX.1935.

Кроме типичной формы с розовыми цветами встречается рядом форма с белыми цветами (*f. albiflora*)

- - ~~XXXXXX~~

Г. Б. Бамбак, подъем от лесной границы до истоков р. Снежной, на лугах. 19.VII.1930.

857 | I2 | Cb. humile Stev.

В альпийском поясе на осыпях.

Г. Оштен. 12.VII.1929. - Хребет на водоразделе р.р. Блыб - Рашков, осыпи. 17.VII.1930. - Г. Б. Бамбак, осыпи близ вершины. 2.VIII.1931. - Г. Ачешбок, осыпь в альпийском поясе. 25.VI.1935. - Хр. Аишко, осыпь. 29.VIII.1936.

858 | I3 | Cb. temulum L.

Во опушках. Ядовитое растение.

Р. Цаце, "Большая" поляна, буково-грабовый лес. 18.VII.1928. - Г. Дудугуш, дубовый лес. 19.VII.1935. - Поляна Гузерицль. 25.VI.1936. - Филимонов хр., буково-лихтовый лес. 29.VI.1936.

859 | I4 | Cb. Borodini Alb.

На известковых скалах и осыпях. Реликт.

Г. Чуба, осыпь. 10.VII.1929. - Г. Житная, осыпь. 20.VII.1929. Г. Оштен, осыпь. 16.VIII.1929. - Уроч. Джаурсан, осыпь. с г. Фист. 21.VIII.1929. - Г. Фист.

860 |15| Ch. Schmalhauseni N. Albov.

В лесах и в субальпийском высокоотравии.

Уроч. "Жита", крупнотравные поляны среди леса. 21.VII.1929. - Лес между р.р. Безмянкой и Тигинской. 13.VII.1930. - Влия Холодного лагеря. 14.VII.1931. - Г. Аибга, буковый лес. 31.V.1931. - Р. Уруштен, пихтовый лес. 15.VII.1931. - Лагонаки, пихтовый лес. 10.VII.1934. - Хр. Псекохо, пихтовый лес. VI.1935. - Филимонов хребет, буково-пихтовый лес. 29.VI.1936.

861 |16|. Ch. aureum L.

Часто на верхней границе леса и на субальпийских лугах. Сильно варьирующий вид, требует изучения. Корневище употребляется в пищу.

Поляна Партизанская, бурьян. 26.VII.1928. - Г. Мас-такан, субальпийский парковый ландшафт. 25.VIII.1928. - Р. М.Лаба, лес выше устья р. Уруштен, 27.VII.1930. - Г.В. Самбак, берег р. Снежной, на опушке березников и на высокоотравных лугах. 29.VII.1931. - Холодный лагерь, луга. 15.VII.1931. - Г. Натой Кошки. 17.VII.1931. - Г. Оштен. 20.VI.1931. - Р. Тепляк. 4.VII.1931. - Хр. Аишко, луг. 7.VIII.1931. - Лагонаки, уроч. Псыдыч., субальпийское высокоотравье. 28.VIII.1932. - Алоус, субальпийский луг. 20.VII.1932. - Луг на берегу р. Киши у Сенной поляны. 2.VI.1935. - Пол. Гузерицль, луг в пойме р. Белой. 12.VII.1935. - Г. Пшекиш, субальпийский луг. 23.VII.1935. - Г. Ачеш-бок, сосняк верхнего предела леса. 24.VII.1935.

862 | 17 | Anthriscus nemorosus M.B.

На лугах и кустарниках.

Бабуков-аул у подножья г. Физт, лесная поляна.

17.VI.1901. - Субальпийский луг в верховьях р. Мзымты.

6.VI.1901. - Луг в истоках р. Белой. 16.VIII.1929. - Р.

Б.Лаба, близ устья р. Рощков, ольшатник. 7.VII.1930. -

Долина р. Местик, лес.

863 | 18 | A. silvestris /L./ Hoffm.

В лесном поясе.

Г. Житная, луг лесного прошлого. 20.VII.1929.

+ 864 | 19 | Osmorrhiza brevistylis DC.

Повидимому встречается только в пределах Кубанской области. Реликтовое растение.

Тропа поляна Гузерицль - пастбище Абаго, буково-пихтовый лес. 2.VIII.1929. - Р. Рощков, пихтово-еловый лес.

8.VII.1930. - Лес на берегу р. Козья балка. 14.VIII.1930.

865 | 20 | Torilis anthriscus /L./ Gmel.

Как сорное.

Подъем на пастбище Абаго, в лесу. 13.VIII.1930. -

Г. Дудугущ, дубовый лес. 20.VIII.1935. - Гузерицль, вырубка

за р. Белой. 29.VII.1936. - р. Умкорт, сел. Брыз ме 12/15 37

866 | 21 | Caucalis daucoides L.

/ = C. Roueni Crantz/.

На сорных местах.

Каменистые поляны среди леса на вершине хребта к агу от устья р. Рощков. 9.VII.1930. - Долина р. Закал, поляна, 19.VII.1936.

+ 867 |22| Scaligeria rotundifolia /DC./ Boiss.
/ = Conopodium rotundifolium M.B./

В лесу. Реликт.

Гузерицкая поляна. 26.VI.1929. - Скалистый берег р. Белой, выше устья р. Малчепы. 30.VII.1929. - Гузерицкая, лес в пойме р. Белой. 12.VII.1935.

868 |23| Physospermum aquilegifolium /All./Boiss.
/ Danaea cornubiensis /Torn./ Burn./

В лесах.

Поляна Лагерная, буково-грабовый лес. 2.VII.1929. - Г. В.Вамбак, берег р. Снежной, в березниках. 2.VIII.1930. - Г. В.Вамбак, Туринская скала, на опушке березняка. 24.VIII.1930. - Хр. Ачишко, дубовый лес. 23.VI.1935. - Гузерицкая поляна. 26.VII.1936.

869 |24| Elytherospermum cicutarium /M.B./Boiss.
/ = E. chrysanthum S. et L., E. grandifolium C.Koch/

В верхней лесной полосе и на лугах.

Верховье р. Цеце, каменистая поляна на верхнем пределе леса. 2.VII.1928. - Лагонаки, уроч. Кырзакау, на лугах. 23.VII.1933. - Лагонаки, уроч. Псыдич, р. Молочная, на лугах. 13.VII.1934. - Пастбище Абаго. 5.VII.1936. - Лагерь Уруштен, лес на левом берегу р. Уруштен. 10.VIII.1936. -

870 |25| Vupleurum Rischawianum Alb.

На альпийских лугах. Реликт.

Вершина г. Анбга. 1911. - Г. В.Вамбак, отрог идущий по правую сторону р. Вамбачки, на лугах. 4.VIII.1930. - Уштырский перевал, луна. 22.VIII.1937.

871 | 26 | *V. exalatum* M.B.

На скалистых каменистых местах.

Г. Ачешбок, осыпи. 8.VIII.1928. - Дубняк у Энгельман-
новой поляны. 6.VII.1931. - Хр. Аишко над Энгельмановой
поляной, злаковый луг. 7.VIII.1931. - Холодный лагерь,
луга. 13.VII.1931. - Лагонаки, 18.VIII.1933. - Г. Тыбга,
субальпийский луг. 27.VI.1935.

872 | 27 | *V. polyphyllum* Led.

В верхнем лесном поясе и на субальпийских лугах.

Очень варьирует.

Хр. Псешхо. 28.VII.1912. - Г. Фитт. 5.IX.1927: -
Поляна Гузерицль. 30.VII.1927. - Г. Абаго, опушка леса.
28.VII.1928. - Истоки р. Мзымты. 9.IX.1928. - Г. Нагой Чук
луг. 13.VII.1929. - Г. Б.Вамбак, берег р. Снежной, выше
сосняка, на лугах. 12.VIII.1930. - Левый берег р. Уруштен,
луга у лесной границы. 13.VII.1931. - На лугу по берегу
речки, впадающей в озеро Кардывач. 16.VIII.1931. - Г. Ош-
тек. 17.VIII.1931. - Лагонаки, уроч. Лагоначи, на лугах.
1.VIII.1934. - Г. Тыбга, субальпийский луг. 26.VII.1935.

873 | 28 | *Carum caucasicum* /M.B./ Boiss.

Типичное пастбищное растение, распространенное на альпий-
ских лугах. Заслуживает изучения и испытания в культуре.

Р. Блиб, ключевое болото. 16.VII.1930. - Р. Рощкоа,
ключевое болото. 19.VII.1930. - Г. Б.Вамбак, истоки р.
Снежной, на лугах. 2.VIII.1931. - Г. М.Мырзакау. 14.VII.1933.
Г. Оштед, на лугах. 2.IX.1934. - Лагонаки, уроч. Песна-
лах. 22.X.1934. - Г. Пшекиш, субальпийский луг. 15.VI.
1935. - Г. Б.Ехачи, альпийский луг. 27.VI.1935. - Г. Тыб-
га, субальпийский луг. 28.VII.1935. - Мех г.г. Гузерицль

в Оштен, осоковый луг в Заповеднике. 16.VII.1936.

874 |29| *C. seifolium* /M.B./ Boiss.

На альпийских лугах.

Г. Шуко, альпийский луг. 24.VII.1901. - Хребет к
лугу от озера Кардывач, альпийский луг. 3.IX.1928. - Г.
В.Вамбак, от истоков р. Снежной до вершины горы, на низ-
котравных лугах. 16.VIII.1930. - Г. Оштен, альпийский луг.
12.VII.1936. - Армянский хребет, субальпийский луг. 21.VII.
1936. - Перевал Аспидный, альпийский луг. 9.VIII.1936. -
Г. Псевахо, близ ледника. 11.VIII.1936.

875 |30| *C. lomatosarum* Boiss.

/ = *Seseli alpinum* M.B./.

В верхнем лесном поясе.

Г. Слесарная, сосново-пихтовый лес. 5.VIII.1929. -
Г. В.Вамбак, берег р. Снежной, выше сосняка на лугах.
12.VIII.1930. - Сосняк на лесной границе у р. Уруштен.
17.VII.1931. - Лагонаки, уроч. Псыдыч, 28.VII.1932. -
Между поляной Лагерной и Гузерицлем. 19.VI.1934. - Г.
Маго, субальпийский березняк.

876 |31| *C. colchicum* Lipsky.

В верхнем лесном и субальпийском поясах.

Озеро Кардывач. 5.VIII.1895. - Хр. М.Вамбак, скалы.
30.VII.1930. - Хр. Магино, скалы. 26.VIII.1930. - Г.Чугуш.
13.IX.1931. - Лагерь Тигена, буково-пихтовый лес. 7.VIII.
1935. - Хр. Аспидный, березняк.

877 |32| *Chaamaescladium acaule* Boiss.

Встречается на альпийских коврах. Хорошее пастбищное
растение, заслуживающее внимания для дальнейшего изуче-

ния и испытания в культуре.

Г. Аибга, расщелины скал. 26.VI.1924. - Г. Гузерицль, 12.VIII.1929. - Хр. Магшо, альпийские лужайки. 14.VIII.1929. - Г. В. Вамбак, низкотравный луг. 16.VIII.1930. - Лагонаки, уроч. Мирзакану. 28.VIII.1932. - Верховье р. Белой. II.VI.1934. - Г. Пшекиш, альпийский луг. 14.VI.1935. - Г. Абаго, альпийский луг. 19.VIII.1935. - Г. Оштен, щебнистый склон. 9.VIII.1936.

878 |33| Pimpinella rhodantha Boiss.

В субальпийском поясе. Встречается форма с белыми цветами

Истоки р. Мзымты. 9.IX.1928. - Г. В. Вамбак, берег р. Снежной, выше сосняка в полосе пододредрона кавказского. 12.VIII.1930. - Хр. Аишко, злаковый луг. 7.VIII.1931. - Г. Оштен. 17.VIII.1931. - Лагонаки, уроч. Псыдыч, опушка леса. 27.VIII.1932. - Лагонаки, уроч. Лагоначи, р. Молочная, на лугах. 1.VIII.1934. - Луг в пойме р. Киши. 19.VIII.1935. - Г. Тыбга, субальпийский луг. 28.VIII.1935. - Гузерицль, луг. 25.VI.1936.

879 |34| P. saxifraga L.

На лугах и в кустарниках.

Г. Дудугум, дубовый лес. 1.VI.1935. - Гузерицль, луг. 26.VIII.1935. - Настбице Абаго. 5.VIII.1936.

880 |35| Aegopodium podagraria L.

В лесном поясе, на сырых тенистых местах.

Лекарственное и красильное растение.

Г. Пшекиш, пихтовый лес. 26.VIII.1935. - Долина р. Круштен, крупнотравный березняк. 10.VIII.1935. - Р. Цахва, еловый лес. - Хр. Аишко, берег р. Вешенки.

881 |36| Seseli peucedanoides /M.B./ Kozo-Pol.
/ = Silaus peucedanoides Boiss./.

Хр. Б.Бамбак, субальпийский скалистый луг. 13.VIII.
1930.

882 |37| S. petraeum M.B.

На скалистых местах,

Поляна Гузерицль, Веселая горка. I.VIII.1929. -
Г. Слесарная, на скалах. 5.VIII.1928. - Скалы у водопада
Джаурсак. 20.VIII.1929. - Между Гузерицлем и Лагерной поля-
ной, на скалах. 19.VI.1934. - Гузерицль, скалы на берегу
р. Белой. 26.VII.1936. - Г. Фитт. - Г. Псеашхе.

883 |38| Libanotis montana All.

/ = Seseli Libanotis /L./ Koch.

На лугах и по опушкам. Реликтовое растение. Сильно вари-
ирует.

Г. Гузерицль, осырь. 12.VIII.1929. - Каменистая поля-
на в лесу на хребте к югу от устья р. Рошка. 9.VII.1930. -
Г. Б.Бамбак, Туринная скала, каменистый склон. 2.VIII.1930. -
Хр. Магиво, субальпийский луг. 26.VIII.1930. - Лагонаки,
уроч. Лагоначи, субальпийский луг. 12.IX.1933. - Лаго-
наки, уроч. Псыдыч. 11.VII.1934. - Г. Оштен, луга. 14.IX.
1934. - Поляна Гузерицль, луг. 26.VII.1935. - Г. Тыбга,
субальпийский луг. 28.VII.1935.

884 |39| Aethusa cynapium L.

Между кустарниками, на сорных местах до субальпийского
пояса. Ядовитое, лекарственное и красильное растение.

Хр. Б.Бамбак, засоренный луг. 30.VII.1930. - Уроч.
Тширь, лес на 2-й террасе р. М.Лаба. 27.VIII.1930. - Гузе-
рицль, широколиственный лес в долине р. Белой. 28.VII.1935.

885 |40| Cnidium pauciradiatum S. et L.

Уроч. Умтырь, склон к р. М.Лаба. 24.VIII.1928. -
Лагонаки, уроч. Псыдыч, опушка леса. 24.VIII.1932.

886 |41| Ligusticum Arafae Alb.

На верхнем пределе лесов и на субальпийских высокоотравных
лугах.

Г. Мырзакау, каменистая поляна на верхнем пределе
субальпийского сосняка. 12.VII.1929. - Хр. Аишко, опушка
ликтового леса. 7.VII.1931. - Кустарник у Холодного лаге-
ря. 14.VII.1931. - Г. Нагой Кошки. 17.VII.1931. - Лагонаки,
уроч. Псыдыч, субальпийские луга. 7.VII.1932. - Г. Аспид-
ная, субальпийская высокоотравная поляна. - Первал Псеаш-
то, р. Пслух, субальпийские луга. - Истоки р. Мзымты. -
Г. Оштен.

887 |42| L. alatum /M.B./ Boiss.

В субальпийском поясе.

Г. Гузерибль - поляна Партизанская, крупнотравье.
II.VII.1929. - Лагерь Мастакан, парковый ландшафт. 25.VII.
1928. - Г. Б.Вамбак, берег р. Снежной, на опушке березня-
ка и на высокоотравных лугах. 16.VII.1930. - Р. Алоус,
высокотравье. 18.VIII.1930. - Г. Оштен. 20.VI.1931. - Цер-
кезвы поляны. 22.VII.1931. - Хр. Агигеф высокоотравный
луг при спуске в Сосновую балку. 2.VII.1931. - Высокотрав-
ные лужайки над Энгельмановой поляной. 8.VIII.1931. - Лаго-
наки, уроч. Лагонаки, субальпийский луг. 12.VII.1933. -
Лагонаки, уроч. Псыдыч, на лугах. 26.VII.1934. - Долина
р. Уруштен, крупнотравный березняк. 10.VIII.1936.

888 |43| L. physospermifolium Alb.
/ = L. ponticum Alb. /

и в сфагнуме

На верхнем пределе лесов.

Аспидная, пихтово-буковый лес. 14.VIII.1928. - Г. Абаго, субальпийский березняк. 10.VIII.1929. - Г. Б. Вамбак, Туринная скала, на опушке березняка. 24.VIII.1930. - Ф. Натой Кошви. 17.VIII.1931. - Р. Уруштен, у лесной границы. 19.VIII.1931. - Хр. Ашихо, злаковый луг. 17.VIII.1931. - Лагонаки, на опушке пихтового леса. 10.VIII.1934. - Г. Пшекиш, березняк верхнего предела леса. 23.VIII.1935.

889 |44| Thomasia purpurascens /Lall./ Boiss.
/ = Angelica purpurascens Lallemand /

В субальпийском поясе на лугах, по опушкам и на высокотравных полянах. Реликт.

Пастбище Абаго, березовая опушка с крупнотравьем. 27.VIII.1928. - Истоки р. Белой, ключевое болото. 17.VIII.1929. - Г. Б. Вамбак, берег р. Снежной, поляна в березняке. 30.VIII.1931. - Лагонаки, высокотравье. 10.IX.1933. - Г. Оштен, высокотравяные луга близ Армянских балаганов. 3.IX.1934. - Г. Пшекиш, субальпийский луг. 23.VIII.1935. - Близ Каменного моря, крупнотравная поляна в верхней полосе леса. 23.VIII.1935. -

890 |45| Angelica silvestris L.

В лесах и на лесных лугах.

Поляна Гузеришль, галечник на берегу р. Белой. 5.VIII.1929. - Г. Оштен, близ Армянских балаганов, высокотравяные луга. 3.IX.1934. - Фруктария в пойме р. Киши. 1.VIII.1934. - Берег р. Тигинки, войниково-дучковый луг у лагеря Тигеня. 6.VIII.1935. - Близ Цезанхо, высокотравная поляна. 22.VIII.1936.

°892 |46| Agasyllis latifolia /M.B./Boiss.

/ = *A. caucasica* Spr./.

На субальпийских лугах.

Пастбище Абаго, субальпийский луг. 24.VII.1928. -

Хр. Магимо, Сергиев Гай, субальпийский луг. 26.VIII.1930. -

Г. В.Вамбак, берег р. Снежной, выше сосняка на высокотрав-

ных лугах. 30.VIII.1931. - Алоус, субальпийские луга близ

лагеря. 20.VII.1932. - Г. Тыбга, субальпийский луг. 29.VI.

1935.

°893 |47| Peucedanum pschawicum Boiss.

На субальпийских лугах.

Лагонаки, близ б. Горно-луговой станции. 14.VIII.

1935.

°894 |48| P. calcareum Alb.

/ = *Seseli calcareum* Alb./.

На скалистых местах.

Скалы у Чернореченской киралки. 17.VIII.1928. - Топр-

рова поляна. 6.VIII.1929. - Хр. Магимо, склон к р. Умпырь.

23.VIII.1930. - Между Лагерной и Гузерицлем, скалы к р.

Белой. 8.IX.1935. - Г. В.Вамбак, Туринная скала, каменис-

тый склон. 24.VIII.1930.

895 |49| P. caucasicum /M.B./ C. Koch

/ = *Levisticum caucasicum* Lipsky', *Seseli*
caucasicum M.B./.

В лесах и на высокотравных полянах.

Устье р. Аспидной, сухая поляна среди соснового

леса. 14.VIII.1928. - Высокотравные поляны по берегу р.

Алоус. 18.VIII.1930. - Цербелеви поляны. 22.VII.1931. - Вы-

сокотравные лужайки, над Энгельмановой долиной. 6.VIII.193

896 [50] Pastinaca arvensis F. et M.

На субальпийских лугах.

Г. Абаго. 27.VII.1928. - Г. Б.Вамбак, подъем от истоков р. Снежной до вершины горы, на лугах. 10.VIII.1930. - Каменное море. 25.VII.1931. - Лагонаки, уроч. Псыдич, на лугах. 26.VII.1932. - Перевал Псеашко, субальпийский луг. 3.VIII.1934. - Г. Оштен, зубнистый склон. 7.VII.1935. - Луг в пойме р. Киши. 19.VII.1935. - Г. Ятыргварта, альпийский луг. 29.VII.1936. - Г. Фитт.- Г. Аибга. - Верховья р. Мзымты.

897 [51] P. intermedia F. et M.

Поляна Гузерицль, луг. 26.VI.1935.

898 [52] Heraclium Leskovi Grossh.

На скалах и осыпях.

Г. Оштен, близ Армянских балаганов, бурьян. 3.IX.1934. - Г. Тыбга, осыпь в субальпийском поясе. 29.VII.1935.

899 [53] H. colchicum Lipsky.

На скалистых местах и осыпях в субальпийском поясе.

Альпийский луг в верховьях р. Уруштен. 13.VIII.1901. - Юрены Большого Уруштенского ледника. 28.VIII.1928. - Г. Фитт, крупнокаменистая осыпь. 22.VII.1935. - Г. Тыбга, зубнистая осыпь в субальпийском поясе. 27.VII.1935. - Г. Псеашко, каменистая россыпь близ ледника. 11.VIII.1935. - Озеро Кардывач.

900 [54] H. abchasicum Leskov.

В лесном поясе на высокогорных полянах.

Хр. Ачишко, поляна в лесу. 20.VII.1915. - Г. Фитт. 4.IX.1927. - Вблизи Каменного моря, поляна в лесу. 23.VII.1935.

°901 |55| *N. jugatum* Boiss.

Элемент высокогорья. Редко.

Субальпийское высокогорье по склону к р. Бамбачке.
2.VIII.1930.

°902 |56| *N. asperum* M.B.

В лесном поясе.

Г. В.Бамбак, опушка березняка на берегу р. Снежной.
10.VII.1931.

°903 |57| *N. scabrum* Alb.

В субальпийском поясе.

Г. Аибга, верхняя граница леса. VIII.1921. - Лагонак,
уроч. Лагоначи. 24.VII.1933. - Г. Оштен.

904 |58| *N. apifolium* Boiss.

/ = *N. pachyrhizum* S. et L., *N. intermedium* Led./.

В субальпийском поясе.

Г. Фитт, альпийский луг. 25.VIII.1901. - Р. Ачинское.
4.IX.1928. - Г. В.Бамбак, берег р. Снежной выше сосняка
на берегу ручья. 12.VIII.1930. - Вблизи Холодного лагеря, кустарниковая полоса в субальпийском поясе. 14.VII.1931. -
Г. Оштен, близ Армянских балаганов, на берегу ручья.
28.VII.1934. - Г. Псеанхо.

905 |59| *N. sibiricum* L.

В лесном поясе.

Поляна Гузеринль, бурьян. 22.VIII.1928.

°906 |60| *N. Maitegazzianum* S. et L.

На высокогорных полянах и лугах. Реликт.

Троца на г. Фитт. 6.IX.1927. - Сенная поляна, опуш-

ка леса. 12.VIII.1928. - Г. Б. Бамбак, поляна в березняке.
15.VIII.1931. - Гузерицль. 26.VII.1935.

907 |61| *H. asonitifolium* Wor. ✓

На высокотравных полянах и лугах.

Г. Абаго, субальпийский березняк. II.VIII.1929. -

Г. Оштен, близ Армянских балаганов, бурьян. 3.IX.1934. -

Близ Каменного моря, поляна в лесу. 23.VII.1935.

908 |62| *H. pastinacifolium*

Г. Фимт, крупно-каменистая осель. 22.VII.1935.

909 . *Siler trilobum* /L./ Cr.

/ = *Lasar trilobum* /Jacq./ Borkh.

В лесах и на лесных полянах.

Г. Абаго, субальпийский луг. 27.VII.1928. - Поляна

Гузерицль, сосновый лес на Веселой горке. I.VII.1929. -

Бр. Ачишко, над дубовой пробой. 16.VI.1932. - Г. Дудугуш,

поляна в дубовом лесу. 4.VIII.1935. - Уроч. Умширь, поляна.

II.VII.1936. - Лагонаки, субальпийский луг.

910 |63| *Laserpitum hispidum* M.B.

Редко, на галечнике.

Гузерицль, галечник р. Белой. I.VIII.1929. - Галечник

в Б.Лабн, ниже устья р. Бескес. 4.VII.1930.

911 |64| *Daucus carota* L. ✓

На опушках и на сорных местах.

Чернореченская караулка, бурьян. 18.VIII.1928. -

Б. Цеце, бурьян на Большой поляне. 16.VII.1929. - Гузе-

рицль, вырубка по р. Белой. 22.IX.1934. - Вырубка в доли-

не р. Жалобной. 31.VII.1935.

Сем. LXXII. CORNACEAE.

912 |1| Cornus mas L. / = *C. mascula* Zagl./.

В лесах.

Дубильное и медоносное растение. Ягоды употребляют в кондитерском производстве, древесина идет для столярных и токарных изделий.

Р. Цеце, известковые скалы. 18.VI.1929. - Берег р. Буштен, близ устья в лесу. 18.V.1930. - Берег р. Белой у озера Гузерипль. 30.VI.1930. - Хр. Псежахо, каштановый лес. 2.VII.1935. - Г. Дудугум, дубовый лес. 4.VII.1935.

+ 913 |2| C. australis C.A.M.

В лесах. Редикт.

Поляна Гузерипль, Веселая горка, берег р. Белой. 1.VI.1929. - Г. Аибга, дубовый лес. 3.VI.1931. - Цербелецкая поляна. 22.VII.1931. - Г. Финт.

Сем. LXXIII. PIROLACEAE.

914 |1| Pirola uniflora L./ = *Moneses grandiflora* Salisb./.

В хвойных и смешанных лесах.

Р. Цеце, сосновый лес. 28.VI.1928. - Г. Б.Апсморц, известковые скалы среди сосняка. 8.VII.1930. - Буково-пихтовый лес на берегу р. Книи. 3.VI.1935. - Филимонов буштен, буково-пихтовый лес. 29.VI.1935. - Карапырь, елово-пихтовый лес. 17.VII.1936.

915 |2| P. secunda L.

В лесах, б.ч. хвойных.

Хр. Скаженный, пихтово-буковый лес. 23.VII.1928. -

Холодный лагерь, пихтовый лес за р. Уруштен. 17.VIII.1931. -
 Буково-пихтовый лес около Сенной поляны. 3.VI.1935. -
 Поляна Гузеришль, поляна в буковом лесу. 28.VII.1935. -
 Карапырь, елово-пихтовый лес. 17.VII.1936.

916 |3| P. minor L.

В лесах, часто.

Верховья р. Уруштен, березняки. 13.VII.1901. -
 Г. Гузеришль. 24.VII.1929. - Р. Цахвоа, крупнокаменистая
 осыпь. 31.VIII.1930. - Г. В.Вамбак, Туринная скала, в берез-
 няках. 6.VIII.1931. - Пихтовый лес близ лагеря Алоус. 22.VII
 1932. - Буково-пихтовый лес на берегу р. Кичи, около Сен-
 ной поляны. 3.VI.1935. - Г. Пшекиш, березняк. 16.VI.1935. -
 Близ Каменного моря, верхняя граница лесов. 21.VII.1935. -
 Тигирский перевал 15.VII.1936.

917 |4| P. media Sm.

В лесах.

Поляна Гузеришль. 23.VI.1927. - Г. Абаго, опушка ла-
 леса. 26.VII.1928. - Р. Уруштен, кустарниковый лес. 19.VII.
 1931. - Г. В.Вамбак, берег р. Снежной, выше березняков.
 7.VIII.1931. - Р. Цаце, субальпийский луг. 2.VIII.1933. -
 Пихтовый лес между р. Безмянкой и лагерем Тигена. 5.VIII.
 1935.

918 |5| P. chlorantha Sm.

В лесах.

Г. Ачешбок, осыпь с редкими кустами рододендрона
 кавказского. 7.VIII.1928. - Г. Мырзакау, сосняк. 13.VII.
 1929. - Хр. Псеашко, долина р. М.Лаба, пихтово-еловый
 лес. 19.VIII.1936.

919 | 6 | *P. rotundifolia* L.

В лесах.

Поляна Гузерицль. 23.IX.1927. - Г. Ассара, дубовый лес. 17.IX.1931. - Г. Ятыргварт, верхняя опушка леса. 29.VII.1936. - Г. Тхач. - Г. Ачешбок.

920 | 7 | *Monotropa hypopitys* L.

В лесах. Сапрофит.

Тропа на г. Аибга, в лесу. 26.VII.1924. - Гузерицль, буковый лес. 4.VII.1935.

Сем. LXXIV. ERICACEAE.

+ 921 | I | *Azalea pontica* L./ = *Rhododendron flavum* Don. /.

Образует подлесок в лесах, на верхней границе леса. Реликт третичного времени. Декоративное и лекарственное растение. Ядовитое.

Армянский хребет, на верхнем пределе леса. II.VII.1928. - Р. Белая, поляна Топорова. 6.VII.1929. - Уроч. Козито, сосняк. 20.VI.1930. - В лесу при спуске с хр. Анисры к устью р. Баскес. 20.VII.1930. - Буковый лес на берегу р. Киши. 5.VI.1935. - Г. Дудугум, дубовый лес. 10.VI.1935. - Г. Аибга, каштановая проба. 4.VII.1935. - Гр. Ачишко. 1938. - Хр. Анишко II, у верхней границы леса. 1938.

+ 922 | 2 | *Rhododendron ponticum* L.

Широко распространен, образует подлесок в лесах.

Реликтовое растение. Декоративный вечнозеленый кустарник.

Г. Гузерицль, пихтово-буковый лес. 7.VII.1928. - Лес на склоне к левому берегу р. Цеце, против уроч. Жита.

15.VII.1929. - Г. Аибга, буковый лес. 31.V.1931. - Пихто-
во-буковый лес по дороге к лагерю Сениному. 1.VI.1935. -
Хр. Ачишко, буковый лес. 14.VI.1935. - Близ Каменного
моря в верхней полосе пихтового леса. 6.VII.1935. - В пих-
товом лесу между Армянскими балаганами и поляной Парти-
занской. - Псеашхо. - Г. Оштен. - Г. Пшекиш. - Г. Абаго.

923 |3| Rh. caucasicus Pall.

Широко распространен в верхней полосе лесного пояса и в
субальпийском поясе, на северных склонах. Декоративный
вечнозеленый кустарник, содержащий в большом количестве
дубильные, эфиромасличные и ядовитые вещества. В Запо-
веднике встречается разновидность с розовыми цветами.

Склон к озеру Псынадах. 18.VII.1929. - Г. Б.Бамбак,
берег р. Снежной, выше сосняка. 27.V.1930. - Между хребта-
ми Дзюва и Атиге, выше березняка. 4.VI.1930. - Верховье
Кертвой балки, березняки. 19.VI.1931. - Г. М.Тхач, берез-
няки. 20.VI.1930. - Хр. Ачишко, граница леса. 6.VI.1931. -
Г. Оштен, близ Армянских балаганов. 12.VI.1934. - Г. Пше-
киш, альпийский пояс. 13.VI.1935. - Лагерь им. Исаева,
лес. 4.VIII.1935. - Г. Аибга. - Хр. Псеашхо. - Г. Ятыргвар-
та. - Умпырь. - Закан. - Уруштен. - Озеро Кардывач. -
Хр. Ачишко I, у верхней границы леса. 1938.

924 |4| Arctostaphylos uva-ursi Spreng.

Называется Альбовым | 4 | для г. Финт, альпийский пояс.

925 |5| Vaccinium vitis idaea L.

На верхнем пределе лесов, в субальпийском и альпийском
поясах. Ягоды съедобны.

Г. Чугум, скалы. 1.VIII.1924. - Г. Б.Бамбак, каме-

нистые склоны выше сосняка. 26.VIII.1930. - Хр. Ачишко, каменные места. 5.VI.1931. - Г. Оштен. 20.VI.1931. - Ледник Холодный. 18.VII.1931. - Лагонаки. 16.VI.1932. - Г. Ачешбок, сосняк верхнего предела леса. 24.VI.1935. - Г. Тибга, альпийский луг. 26.VI.1935. - Пастбище Абаго, буково-березовое криволесье. 30.VI.1935. - Г. Пшекиш, альпийский пояс. 23.VIII.1935. - Г: Тхач.

926 | 6 | V. myrtillus L.

На верхнем пределе лесов, в субальпийском и альпийском поясах. Ягоды употребляются в пищу и имеют широкое применение в медицине. Содержат дубильные вещества, сахар, пектин, камедь.

Г. Чугуш, субальпийский луг. I.VIII.1924. - Г. Мирзакану, субальпийский березняк. 4.VII.1928. - Хр. Давва, выше сосняка в полосе рододендрона кавказского. 26.V.1930. - Г. Гузерипля. 4.VII.1931. - Субальпийский луг у р. Уруштен. 19.VII.1931. - Г. В.Вамбак, Туринная скала. 6.VIII.1931. - Водораздел между I и II Курджипсом. 8.VI.1934. - Г. Пшекиш, субальпийский луг. 13.VI.1935. - Перевал Псевакхо, альпийский луг в долине 2го притока р. Пслух. 31.VII.1935. - Пастбище Абаго, буково-березовое криволесье. 30.VI.1935. - Хр. Ачишко I и II, на верхней границе леса. 1938. - Г. Оштен. - Озеро Кардывач. - Умшарь. - Хр. Ачишко, опушка.

+ 927 | 7 | V. arctostaphylos L.

В лесах и на верхней границе лесов. Реликт.

Г. Гузерипля, пихтово-буковый лес. 7.VII.1928. - Гр. Скаженный, субальпийский березняк. 3.VII.1930. - Перевал Псевакхо, верхний предел лесов. 28.VII.1931. - Лаго-

наки, Армянские балаганы. 20.VIII.1934. - Пихтово-буковый лес в районе лагеря Сениного. 5.VI.1935. - Хр. Ачишко, буковый лес. 28.VI.1935. - Р. Киша, опушка смешанного леса. 10.VI.1935. - Вблизи Каменного моря, верхняя полоса леса с *Rhododendron ponticum*. 6.VII.1935. - Хр. Ачишко I, у верхней границы леса. VII.1938. - Г. Аибга. - Пихтовый лес между поляной Партизанской и Армянскими балаганами. - Г. Оштен. - Г. Фият. - Озеро Кардывач. - Уруштен.

Сем. LXXV. PRIMULACEAE.

928 |1| Primula macrocalyx Vgr./ = *P. officinalis* Jacq. var. *macrocalyx* Vgr. /
Koss h/.

На лесных лугах и по опушкам.

Р. Цаце, сосновый лес с субальпийским крупнотравьем на верхнем пределе. 2.VII.1928. - Г. Нагой Чук, у снежных пятен. 19.VII.1929. - Г. Б. Вамбак. 3.VI.1930. - Хр. Атиге, спуск в Сосновую балку, на опушке сосняка. 21.V.1930. - Г. М. Тхач, сосняк. 20.VI.1930. - Г. Тыбга, каменистый луг. 1.VI.1935. - Г. Ачешбок. - Г. Оштен.

929 |2| P. alpina M. B.

На субальпийских и альпийских лугах.

Г. Фият, скалы. 23.VIII.1901. - Г. Ирмакау. 4.VI.1901. - Хр. Атиге. 21.V.1930. - Хр. Дзэва. 22.V.1930. - Г. Б. Вамбак, подъем от истоков р. Снежной до вершины горы, на лугах. 16.VIII.1930. - Г. Б. Тхач. 22.VI.1930. - Хр. Нагишо, альпийский луг. 16.VII.1930. - Лагонаки, уроч. Лагонаки. 16.VI.1932. - Хр. Ачишко, альпийский луг. 5.VI.1935. - Г. Оштен, у снежного пятна. 9.VII.1935. - Пастбище Абаго. 30.VI.1935. - Г. Пшекия, альпийский луг. 16.VI.1935. - Г. Псеанхо.

930 |3| P. Ruprechtii Kusnez.

На альпийских лугах.

Г. Марзакау, альпийский луг. 24.VI.1928. - Хр. Дзюва, 23.V.1930. - Хр. М. Вамбак. 21.V.1930. - Г. В. Вамбак, при подъеме к вершине горы. 3.VI.1931. - Г. Пшекин, альпийский луг. 14.VI.1935. - Г. Оштен, в ложине у снега. 7.VII.1935. - Верховье р. Белой, альпийский луг. под г. Физт

931 |4| P. cordifolia Rupr.

/= P. elatior /L./ Jacq. v. cordifolia /Rupr./ Рах. В лесном и субальпийском поясах.

Гузерицль, луг. 25.VI.1935. - Уроч. Умпырь, поляна. II.VII.1936.

+ 932 |5| P. acaulis Jacq. / = P. vulgaris Huds. /.

В лесах. Реликт.

Гузерицльская поляна. 22.VI.1928. - Хр. Айшко, опушка леса. 14.VI.1935. - Г. Псеашхо.

933 |6| P. auriculata Lam.

В альпийском поясе, по берегам рек и на болотистых местах.

Г. Пшекин, ключевое сфагновое болото. 2.VII.1928. - Хр. Дзюва, близ сосняка в балке на берегу ручья. 24.V.1930. - Г. В. Вамбак, верховье р. Снежной на берегу ручья. 4.VII.1930. - Холодный лагерь, у ледника. 16.VI.1931. - Сфагновое болото над озером Кардывач. 18.VII.1934. - Перевал Псеашхо, болотце среди альпийского луга. 3.VII.1934. - Г. Ятргварта, осоково-гишное болото. 30.VII.1936. - Верховье р. М. Лабб, болотистый луг. 8.VII.1936.

934 |7| *P. armena* M.B./ = *P. farinosa* L. var. *armena* C. Koch/.

На альпийских лугах.

Г. Мырзакау, осыпь у снежных пятен. 24.VI.1929. -
 Р. Тепляк, у снежного пня. 24.VII.1929: - Хр. Дзэва,
 23.V.1930. - Г. Б.Вамбак, на осыпи. 2.VI.1930. - Г.В.Тхач,
 альпийский луг. 22.VI.1930. - Хр. Магшо, альпийский луг.
 18.VII.1930. - Лагонаки, 17.VI.1932. - Г. Оштен, у снежного
 пятна. 7.VII.1935. - Г. Пшекиш, альпийский луг. 19.VIII.1935.
 - Г. Фитт, скалы.

935 |8| *P. Ruprechtii* Kuznez. x *P. armena* M.B.

Гибрид констатированный Троицким, Н.А. |30| для г. Мырзакау.

936 |9| *Androsace villosa* L. = *A. barbulate*

В субальпийском и альпийском поясах, на щебнисто-каменистых местах.

Г. Фитт, на скалах. 25.VII.1901. - Хр. Лагонаки,
 г. Матукова, на камнях. 27.VI.1928. - Г. Мырзакау, на скалах.
 25.VII.1928. - Хр. М.Вамбак, на скалах. 21.V.1930. -
 Г подножья г. Шавна. 8.VI.1931. - Г. Оштен, на камнях
 в альпийском поясе. 2.VIII.1933. - Каменное море, скалы.
 14.VII.1935. - Г. Тыбга, скалы. 27.VII.1935.

937 |10| *A. albana* Stev.

На альпийских лугах, каменные места.

Г. Оштен, осыпь. 12.VII.1929. - Г. Б.Вамбак, каменный склон.
 2.VI.1930. - Лагонаки, г. Мырзакау. 24.VI.1931. -
 Лагонаки, каменные балаганы. 21.VI.1932. - Г. Абаго.
 9.VII.1935.

938 |II| *Lysichachia verticillata* M.B.

/ = *L. punctata* /L./Jacq. v. *verticillata* /M.B./
Boiss.

В лесах, в тенистых, сырых местах.

Черноречье, черно-ольховый лес на берегу р. Уруш-
тан: 20.VIII.1928. - Г. Дудугуш, дубовый лес. 18.VII.1935. -
Дуг в пойме р. Киши. 22.VII.1935. - Гузерицль, берег р.
Малчепи, у стья. 29.VII.1935. - Гузерицль, вырубка широко-
лиственного леса в долине р. Белой. 29.VII.1935. - Г.Ше-
киш, пихтовый лес. 26.VIII.1935.

939 |I2| *L. vulgaris* L.

Г. Дудугуш, дубовый лес. 20.VII.1935.

940 |I3| *Cyclamen ibericum* Stev.

В лесах. Клубни ядовиты.

Хр. Ачишхо, верхняя опушка леса. 5.VI.1935. - Гузе-
рицль, широколиственный лес за р. Белой. 6.IX.1935. -
Г. Псеашхо. - Хр. ~~Ачишхо в лесу~~ 1945-22/18

Сем. LXXVI. OLEACEAE.

941 |I| *Fraxinus excelsior* L.

В лесах. Древесина употребляется как строевой и подделоч-
ный материал. Содержит дубильные и красильные вещества.

Уроч. Жита, скалы, над р. Цеце. 21.VII.1929. -
Уроч. Джаурсан, у верхнего предела леса. 21.VIII.1929. -
Гузерицль, лес в долине р. Белой. 26.VII.1935. - Лес в
пойме р. Киши. 12.VIII.1935. - Лагонаки, Сухой Яр. 17.IX.
1935. -

942 |2| Ligustrum vulgare L.

В нижней части лесного пояса. Древесина употребляется на товарные изделия, карандаши. Содержит дубильные, красильные вещества и глюкозу. Реликт.

Поляна Гузерицль, берег р. Белой. 19.VII.1927.

Сем. LXXVII. GENTIANACEAE.

943 |1| Erythraea centaureum Pers.

/= Centaureum umbellatum Gilib./.

В кустарниках.

Окрестности Красной Поляны. VII.1916. - Устье р. Бескес, лесные поляны.

944 |2| Gentiana nivalis L.

На влажных, заболоченных субальпийских и альпийских лугах.

Ключевое болото в истоках р. Бамбачки. I.VIII.1930. - Г. В.Бамбак, истоки р. Снежной, заболоченный берег ручья. 8.VIII.1931.

945 |3| G. oschtenica /Кузнец./Grossh.

/ = G. verna L. v. oschtenica Кузнец./.

На альпийских лугах по каменистым местам.

Г. Мырзакау, альпийский луг. 24.VI.1928. - Г. Ачешток, осипь. 7.VIII.1928. - Г. Нагой Чук, скалы. 13.VII.1929. - Гр. Дзюва, каменистый склон. 27.V.1930. - Г. В.Бамбак, альпийский луг. 2.VI.1930. - Г. Аюбга, альпийский луг. 31.V.1931. - Верховье р. Гузерицль. 11.VI.1934. - Г. Тыбга, альпийский луг. 31.V.1935. - Г. Оштен. 7.VII.1935. -

Перевал Аспидный, 9.VIII.1935. - Г. Фишт. - Истоки р. Мзын-
ты.

946 |4| G. cruciata L.

На лесных лугах и полянах. Лекарственное растение.

Уроч. 3-я рота, поляна заросшая бурьяном. 22.VIII.1928
- Уроч. Уширь, поляна. 4.VIII.1936. - Между р.р. Кашей и
Абаго.

947 |5| G. pyrenaica L. = G. ashimirensis (1960)

Часто на субальпийских и альпийских лугах. Ядовитое рас-
тение.

Г. Чугув. 1924. - Г. Мырзакау, альпийский луг.
24.VI.1928. - Г. Абаго, субальпийский луг. 8.VIII.1929. -
Г. Фишт. 20.VIII.1929. - Хр. М.Вамбак. 21.V.1930. - Г.В.
Вамбак, истоки р. Снежной, на лугах. 11.VIII.1931. - Хо-
лодный лагерь, около ледника. 16.VII.1931. - Сфагновое
болото над озером Кардивач. 18.VII.1931. - Г. Оштен, аль-
пийский луг. 20.VI.1931. - Г. Гефо, субальпийский понс.
1.VI.1935. - Перевал Аспидный. 9.VIII.1935. - Лагонаки, Ка-
менные балаганы. - Каменное море, субальпийский луг. -
Перевал Псеашхо, альпийский луг.

948 |6| G. humilis Stev.

На субальпийских и альпийских лугах.

Г. Аибга. 26.VII.1924. - Г. Мырзакау. 2.VII.1928. -
Г. В.Вамбак, истоки р. Снежной, на лугах. 2.VIII.1931. -
Лагонаки, на лугах. 10.VII.1933. - Между г.г. Гудерипль и
Оштен, осоковый луг. 16.VII.1935.

949 |7| G. paradoxa Alb.

На скалах. Реликт. До сих пор указывалась только для
известняков Абхазии.

Левый берег р. М.Лабы, окр. Чернореченской караул-ки, близ Капустной балки, на задерненных скалах. 4.IX. 1930. - Близ сел. Веринот, на скалах. 14.IX.1931.

950 |8| G. septemfida Pall.

Обычно. На субальпийских и альпийских лугах. Встречают-ся две вариации: var. adscendens Kuznez. и var. pauciflora Kuznez.

Р. Ачинсе, субальпийский луг. 5.IX.1928. - Р.Уруш-тен, луг с редкой березой. 27.VIII.1928. - Поляна у лагеря Абаго. 7.VIII.1929. - Г. Чуба. 17.VIII.1929. - Г. Б.Вамбак, истоки р. Снежной. 16.VIII.1930. - Холодный лагерь. 15.VIII. 1931. - Летние кочевки р. Теплак. 10.VIII.1931. - Озеро Кардивач, альпийские луга. 16.VIII.1931. - Г. Оштен. 20.VIII. 1931. - Г. Чугуш, альпийский пояс. 14.IX.1931. - Лагона-ки, уроч. Псыдыч. 28.VIII.1932. - Лагонаки, уроч. Лагона-чи, субальпийский луг. 18.IX.1932. - Перевал Псеашхо, субальпийский луг. 3.VIII.1934. - Луг в пойме р. Кивки. 20.VI.1935. - Г. Тыбга, альпийский луг. 27.VIII.1935. - Перевал Аспидный. 9.VIII.1935. - Г. Пшекиш, субальпийский луг. 23.VIII.1935. - Хр. Ачинхо, альпийский луг. 14.IX. 1935. - Уроч. Уштырь, поляна. 4.VIII.1936. - Г. Фист. - Г. Ятыргварта. - Уроч. Закан.

951 |9| G. ascleripadua L.

В лесах. Лекарственное растение.

Г. Фист, у границы леса. 25.VIII.1901. - Уцелье р. Груштен, кустарниковый буковый лес. 27.VIII.1928. - Г.Абаго, субальпийский березняк. 9.VIII.1929. - Верховье р. Марио-шки, высокотравный парковый ландшафт. 24.VIII.1930. - Г. Б.Вамбак, Туриная скала, березняки. 24.VIII.1930. -

Г. В. Бамбак, березняки на берегу р. Снежной. 30.VIII.1930. -
 Г. Оштен. 20.VIII.1931. - Гузерицль, берег р. Желобной.
 30.VIII.1935. - Г. Пшекиш, березняки. 26.VIII.1935. - Паст-
 бище Абаго. 30.VIII.1935. - Перевал Псеалхо, высокотравная
 поляна. 17.VIII.1936. - Верховья р. Мзымты.

°952 |10| G. Deschampsii S. et L.

Очень редко.

У подножья г. Оштен, под соснами. 11.VIII.1935. Не мо-
 жно найти! М. Митуров. Много встречается на вершинах
 Магико, 3/10/35.

°953 |11| G. saucosae M. B.

На субальпийских и альпийских лугах.

Г. Фият, альпийский луг. 23.VIII.1901. - Г. Оштен.
 13.IX.1931. - Перевал Аспидный, луг. 9.VIII.1935. - Паст-
 бище Абаго. 26.VIII.1935. - Верховье р. М. Лаба. 18.VIII.1936.
 Хр. Псеалхо, субальпийский луг. 26.VIII.1936.

954 |12| G. Biebersteinii Vre.

На субальпийских и альпийских лугах.

Р. Уруштек, луг с редкой березой. 27.VIII.1928. -
 Г. В. Бамбак, Туринная скала. 27.VIII.1930. - Г. В. Бамбак,
 верховья р. Снежной, луга. 8.IX.1931. - Г. Оштен. 15.VIII:
 1931. - Г. Аибга, субальпийский луг. 4.IX.1932. - Лаго-
 наки, уроч. Лагоначи, субальпийские луга. 12.IX.1933. -
 Лагонаки, Мирзакау, на лугах. 1.IX.1933. - Лагонаки,
 уроч. Хвостик, луга. 23.IX.1933. - Г. Пшекиш, альпийский
 луг. 19.VIII.1935. - Г. Фият, альпийские луга. - Верховья
 р. Мзымты. - Г. Абаго.

955 |13| G. ciliata L.

На сухих лугах. Реликт.

Г. Гузерицль, альпийские лужайки. 18.IX.1930. -

Лагонаки, уроч. Псыдыч. 21.IX.1933. - Г. Оштен, близ Армянских балаганов, на лугах. 12.IX.1934. -

0956 |14| Swertia iberica F. et M.

На субальпийских лугах и на верхней границе леса по сырым местам. Встречаются две вариации: var. alba S.A.M. - обычно и var. coerulea S.A.M. - реже.

Хр. Абаго, субальпийский луг. 27.VII.1906 | var. coerulea S.A.M./Истоки р. Безымянки | г. Тыбга |, ключевое болотце. 29.VII.1928. - Г. В.Вамбай, выше сосняка на лугу. 23.VII.1930. - Г. Нагой Кошки. 17.VII.1931. - Березняки на берегу озера Кардывач. 16.VIII.1931. - Лагонаки, опушка лихтового леса. 14.VIII.1934. - Лагонаки, уроч. Псыдыч, р. Молочная. 10.VIII.1935. - Г. Оштен, близ Армянских балаганов, луга. 14.IX.1934. - Г. Пшекин, березняк. 25.VIII.1935. - Хр. Ачишко, заросли рододендрона. 10.VIII.1935. - Верховье р. М.Лабы, влажный луг. 18.VIII.1936. - Г. Ятыргарта, субальпийский луг. 25.VIII.1937 /var. coerulea S.A.M./ - Берег р. Имеретинской балки. 5.VIII.1938. - Г. Фийт. - Перевал Псеашхо.

0957 |15| Menyanthes trifoliata L.

Редко, на болотах и по берегам рек. Лекарственное растение. [Ключевое болото в истоках р. Рошка. 19.VII.1930. - Г. Хацовитая, ключевое болото. 23.VII.1930. - Г. В.Вамбай, выше сосняка, левый берег р. Снежной, болото. 12.VII.1931. - Долина р. Азыч |верховья Мзымты|, субальпийский луг. 1938.

Сем. LXXVIII. APOCYNACEAE.

958 |1| Vinca minor L.

Редко, в лесах.

Лес по склону к р. Белой, между поляной Лагерной и Гузерицлем. 29.VI.1928. - Грабовый лес по тропе на г. Анбга. 24.VI.1931. -

959 |2| V. pubescens d'Urv.

В нижней лесной полосе.

Затененный склон к р. Мзымте близ устья р. Ачипсе. 4.IX.1930.

Сем. LXXIX. ASCLEPIADACEAE.

960 |1| Cynanchum funebre /Boiss. et Ku./Kuzn.

/ = Vincetoxicum latifolium C. Koch/.

На сухих склонах и осыпях.

Уроч. Жита, скалы над р. Цеце. 22.VI.1929.

961 |2| C. scandens /S. et L./Kuzn.

/ = Vincetoxicum scandens S. et L./.

В лиственных лесах. Повидимому является прядильным растением.

Устье р. Малчен, на скалах. 21.VII.1921. - Дес близ устья р. Уруштэн. 19.V.1930. - Г. Ассара, буково-грабовый лес. 17.IX.1931. - Между полянами Лагерной и Гузерицлем, в лесу. 19.VI.1934. - Г. Дудугуш, дубовый лес. 4.VIII.1935. - Хр. Ачишко, дубовый лес. - Черноречье, широколиственный лес в долине р. Ш.Лабн. 7.VI.1936.

962 |3| C. Albowianum Kuzn.

На известняках.

Р. Цеце, известковые скалы северной "Большой" поляны. 22.VII.1929.

Сем. LXXX. CONVULVACEAE.

963 |1| Cuscuta europaea L.

Часто, паразитирует. на травах.

Велореченский перевал, буковое мелколесье, на *Laricina complanis* и *Valeriana alliarifolia*. II.VII.1928.
 - Долина р. Шахе, на *Urtica dioica*, 13.VII.1928. - Устье р. Аспидной, в пихтово-буковом лесу. 14.VII.1928. - Вурьян у Чернореченской караулки, на *Sambucus Ebulus* и *Urtica dioica*. 17.VII.1928. - Г. Дудугун, поляна. 20.VII.1935. - У подножья г. Олтен, крупнотравный луг у Армянских балаганов: 23.VII.1935. - Хр. Ачишко, на *Petasites*. - Хр. Ачишко, на *Aegorodium*, Хр. Псеанхо, на *Raphanus*.

964 |2| Convolvulus arvensis L.

Сорняк.

Галечник р. Белой у устья р. Желобной. 5.VIII.1929.

965 |3| C. cantabrica L.

Скалистый луговой склон в устье р. Рожков. 8.VII.1930.

966 |4| Calystegia serotina R. Br.

На влажных местах, по опушкам, заборах, вьется по травам и кустарникам.

Красная Поляна: 27.VI.1904. - Хр. Ачишко, опушка лиственного леса. 16.VI.1917. - Гузеринь, огород. 29.VII.1935.

967 | 5 | C. silvatica Choisy.

Г. Дудугуш, высокотравная поляна среди дубового леса. 18.VII.1935.

Виды этого рода содержат ядовитую смолу и гуммиобразные вещества.

Сем. LXXXI POLEMONIACEAE.

968 | 1 | Polemonium caucasicum N. Busch.

На лугах. Медоносное растение.

Уроч. Умтырь, р. М.Лаба. 24.VIII.1928. - Хр. Лагонаки, уроч. Жита, крупнотравная лесная поляна. 21.VII.1929. - Берег р. М.Лабы, выше устья р. Уруштен, на опушке леса. 8.VI.1930. - Между истоками р. Рошкова и г. Б. Ансыры, субальпийский луг. 20.VII.1930. - Холодный лагерь, луга. 15.VII.1931. - Г. Пшекиш, субальпийский луг. 13.VI.1935. - Каменное море, субальпийский луг. 14.VII.1935.

Сем. LXXXII. ~~BOUR~~RAGINACEAE.

969 | 1 | Omphalodes Lejkae S. et L.

/ = O. Wittmanniana Lipsky/.

Скалы в альпийском поясе.

Г. Финт, скалы. 1.VII.1901. - Г. Оштен, в трещине скал. 1.VII.1928. - Г. Чуб, скалы. 10.VII.1929. - Морены большого Уруштенского ледника. 28.VIII.1929. - Холодный лагерь, кустарниковая тундра над ледником. 16.VII.1931. - Озеро Кардывач. - Перевал Псеашко.

970 | 2 | Syneglossum officinale L.

На сорных местах. Ядовитое растение.

Хр. Ачишко. 10.VII.1915. - У Армянских балаганов,

подножье г. Оштен. 23.VII.1935.

971 | 3 | *S. germanicum* Jacq.

В лесах.

Хр. Скаженный, лес. 31.VII.1929. - Филимонов хребет, крупнотравные полянки в буково-пихтовом лесу. 29.VI.1935.
- Гюзерицль, буково-пихтовый лес. 3.VII.1935.

972 | 4 | *Solenanthus Biebersteinii* A. DC.

Указывается ^{Wies} Покровским | 73 | в районе кордона Цеце, в буковом лесу. 16.VII.1936.

973 | 5 | *Lappula echinata* Gilib.

Сорное.

Скалы у Чернореченской караулки. 18.VIII.1928.

974 | 6 | *Eritrichium villosum* Bge. var. *caucasicum* Alb.

В альпийском поясе, на щербистых и скалистых местах.

Хр. Дзюва, каменистый склон. 24.V.1930. - Хр. Магико. 13.VII.1930. - Г. Ачешбок, заросли *Dryas caucasica*. 7.VIII.1931. - Г. Оштен, альпийский кобрезиевый луг. 9.VII.1935. - Умширский перевал, скалы. 22.VIII.1937.

+ 975 | 7 | *Symphytum tauricum* W.

В лесах. Реликт.

Лагонаки, пихтовый лес. 2.VI.1934.

976 | 8 | *S. grandiflorum* DC.

/ = *S. ibericum* Stev. /.

В тенистых лесах.

Г. Аибга, верхний пояс леса. 31.V.1931. - Хр. Ачишко, буковый лес. - Гюзерицль, долина р. Белой, смешанный широколиственный лес. 3.VII.1935.

977 | 9 | S. asperum Lerech.

/= S. asperifolium Don/.

На верхней границе леса и на высокотравных лугах.

Верховье р. Мзымты, 5.VII.1901. - Истоки р. Велой, бурьянистый луг, 17.VIII.1929. - В лесу на поляне близ устья р. Уруштен, 7.VI.1930. - Г. Б.Бамбак, берег р.Снежной, в березняках, 2.VIII.1930. - Холодный лагерь, 14.VII.1931. - Лагонани, пихтовый лес, 8.VII.1934. - Субальпийский луг у подножья г. Ачешбок, 20.VI.1935. - Филимонов хребет, крупнотравная поляна, буково-пихтовый лес, 29.VI.1935. - Ольшатник в пойме р. Кизи, 19.VII.1935.

+ 978 | 10 | Trachystemon orientalis /L./ Don.

В тенистых лесах. Реликтовое растение.

Армянский хребет, буковый лес, 9.VII.1928. - Хр. Ачишко, верхняя опушка леса, 5.VI.1935. - Черкесский хребет, буково-пихтовый лес, 10.IX.1938.

979 | 11 | Anchusa myosotidiflora Lehm.

В тенистых лесах. Реликт.

Хр. Ачишко, лес, 31.V.1925.

+ 980 | 12 | Pulmonaria mollissima A. Kerner.

В лесах, по опушкам и на высокотравных полянах. Реликт.

В лесу близ устья р. Уруштен, 18.V.1930. - Берег р. М.Лабы, выше устья р. Уруштен, уроч. 3-я рота, в лесу, 3.VI.1930. - Хр. Агиге, на лугах, 21.V.1930. - Г. Б.Бамбак, выше сосняк, высокотравный луг, 24.V.1930. - Г. Амба, грабово-буковые леса, 22.V.1931. - Крупнотравная поляна у лаг. Тигвня, 6.VIII.1935. - Уроч. Умшарь, поляна, 11.VII.1936. - Долина р. Местик.

981 | 13 | Myosotis amoena /Rupr./ Boiss.

В лесах и на лесных полянах.

- Поляна Гузерипль. 5.VI.1927. - Верховье р. Ачишсе.
 4.IX.1928. - Г. Нагой Кошки, субальпийский березняк.
 4.VII.1929. - Г. Абаго, лесное крупнотравье. 9.VIII.1929. -
 На поляне в лесу близ устья р. Уруштен. 18.V.1930. -
 Г. Аибга. 31.V.1931. - Залечник р. Киши около Сенной по-
 ляны. 5.VI.1935.

982 | 14 | M. sparsiflora Mik.

На влажных тенистых местах.

- Лагонаки, уроч. Жита, лесная поляна. 21.VII.1929. -
 Берег р. Уруштен, близ устья. 18.V.1930.

983 | 15 | M. alpestris Schm.

Часто на субальпийских и альпийских лугах.

- Г. Мырзакау, наменистый альпийский луг. 24.VI.1928.
 - Хр. Лагонаки, г. Многоэтажная, альпийский луг. 27.VI.
 1928. - Г. Чуб, 10.VII.1929. - Г. Фигт. - 12.VII.1929. -
 Гр. М.Вамбак, на лугах. 20.V.1930. - Хр. Давва, на лу-
 гах. 29.V.1930. - Г. В.Вамбак, от истоков р. Снежной
 до вершины горы. 16.VIII.1930. - Г. Оштен, в альпийском поя-
 се. 2.VIII.1933. - Г. Ишекиш, субальпийский луг. 10.VI.1935.
 - Альпийский луг у подножья г. Ачешбок. 25.VI.1935. -
 Пастбище Абаго. 30.VI.1935. - Г. Оштен, альпийский луг.
 9.VII.1935. - Умшпрский перевал. 19.VII.1936. - Хр. Магино,
 альпийские ковры.

- - var. pumila Alb.

- Г. Абаго, скалы в альпийском поясе. 9.VII.1935. -
 Г. Фигт. - Оштен.

984 |16| M. silvatica Hoffm.

В лесном и субальпийском поясах.

В лесу близ устья р. Уруштен. 7.VI.1930. - Левый берег р. М.Лабн, окр. Чернореченской караулки, близ I-го кутана в лесу на поляне. 30.VII.1930. - Г. Оштен, субальпийский пояс. - Истоки р. Манмты.

985 |17| M. arvensis /L./ Willd.

/ = M. intermedia Link./.

На лугах и в разреженных лесах.

Г. Чугуш. 15.VII.1923. - Г. Аибга, луга. 9.VI.1924. - Г. Мастакан, сосняк. 20.VII.1932. - Г. Мирзакау, влажная ложбинка. 14.VII.1933. -

986 |18| Lithospermum officinale L.

Долина р. М.Лабн. 10.VII.1936.

987 |19| Macrotomia eschoides /L./ Boiss.

На субальпийских и альпийских лугах.

Хр. Лагонани, альпийский луг. 27.VI.1928. - Истоки р. Тепляк, на осыпи. 24.VII.1929. - Хр. М.Бамбак. 21.VI.1930. - Г. Б.Бамбак, на лугах. 3.VI.1930. - Г. Аибга, зубчатые альпийские луга. 31.V.1931. - Г. Оштен. 19.VI.1931. - Гузеришль, лес по р. Белой. 15.VII.1931. - Холодный лагерь. 16.VII.1931. - Субальпийский луг у подножья р. Ачешбок. 25.VI.1935.

988 |20| Onosma stellulatum W. et K.

Редко, на скалистых местах.

Хр. Лагонани, уроч. "Жита", скалы над р. Цеце. 22.VII.1929. - Г. Лохмач, скалистый южный склон. 4.VI.1935.

989 |21| Cerintho minor L.

Морена Б. Уруштенского ледника. 28.VIII.1929. - Отрог
г. Оштен, на лугах. 2.IX.1934.

990 |22| C. alpina Kit.

На каменистых местах.

Бурьян на крупнокаменистой осыпи в истоках р. Теплик.
12.VIII.1929. - Г. Оштен, щебнистый склон. 7.VII.1935. -
Гузерицль, галечник по р. Белой. 26.VI.1935. - Г. Фихт.

991 |23| Echium rubrum Jacq.

Редко. Красильное растение.

Поляна Гузерицль, луг. 22.VII.1928; 25.VI.1935.

992 |24| E. vulgare L.

Сорное растение. Ядовит.

Бурьян у Чернореченской караулки. 17.VIII.1928. -
Гузерицль, долина р. Белой. 3.VII.1935.

Сем. LXXXIII. VERBENACEAE.

993 Verbena officinalis L.

На влажных местах. Редко.

Галечник р. Мамти. у устья р. Ачялсе. 7.IX.1928. -
Гузерицль, вырубка в долине р. Желобной. 31.VII.1935. -

Сем. LXXXIV. LABIATAE.

994 |I| Ajuga reptans L.

В лесах и на сырых лугах.

Г. Аибга, грабово-буковый лес. 22.V.1930. - Г. Ду-
лугум, дубовый лес. 11.VI.1935.

995 |2| A. orientalis L.

На скалистых местах, на осмынх.

Г. Гузерицль, осмынь. 6.VII.1928. /v. condensata Boiss./ - Г. Фишт, засоренное субальпийское пастбище. 19.VIII.1929. - Г. Оштен, щебнистый склон. 7.VII.1935. - Г. Пшекиш, альпийский луг. 16.VII.1935. - Г. Тыбга, альпийский луг. 26.VII.1935.

996 |3| A. genevensis L.

В сухих лесах и на полянах. Медоносное растение.

Берег р. М.Лабы, выше устья р. Уруштен, поляна в лесу. 19.V.1930., - Р. Велая. 9.VI.1933.

997 |4| Teucrium chamaedrys L.

На сухих каменистых склонах. Дубильное, лекарственное и медоносное растение.

Поляна Гузерицль, скалистый берег р. Белой. 19.VII.1928. - Р. Цеце, "Большая" поляна, скалы. 18.VIII.1929. - Гр. Балканы, скалы к р. М.Лаба: 22.VII.1936. - Г. Фишт.

998 |5| Scutellaria orientalis L.

На скалистых местах.

Г. Оштен, задернованные осмынх. 12.VII.1929 /v. chamaedrifolia Rechb./ - Армянский хребет, щебнистый склон 11.VII.1935.

+ 999 |6| S. altissima L.

В лесах и ущельях. Реликт.

Поляна Гузерицль, дубняк. 22.VII.1928. - Хр. Лагошаки, уроч. Жита, скалы над р. Цеце. 22.VII.1929. - Черно-речье, Уштырь, долина р. М.Лаба, ольшатник. 19.VIII.1936.

°1000 |7| Marrubium leonuroides Dsr.

Редко, на сухих и сорных местах.

Хр. М.Вамбак, засоренное пастбище. 30.VII.1930.

1001 |8| Mereta nuda L.

На сорных местах. Все виды этого рода содержат эфирные масла.

Бурьян у Чернореченской караулки. 17.VIII.1928. - Хр.

М.Вамбак, засоренное пастбище. 30.VII.1930. - Уроч. Умпырь. 21.VII.1936.

1002 |9| N. cataria L.

На сорных местах.

Бурьян у Чернореченской караулки. 17.VIII.1928. -

Гузерицль, огород. 26.VII.1936.

1003 |10| N. betonicaefolia C.A.M.

Редко.

Хр. Магино, близ истоков р. Умпырь, субальпийский

дуг. 15.VII.1930.

1004 |11| Glechoma hederaceum L.

~~Редко~~, в лесах. Содержит масла и дубильные вещества. Медонос.

Берег р. М.Лабы, выше устья р. Уруштен, в лесу на

поляне. 10.V.1930. - Спуск с хр. М.Вамбак к сел. Верият,

буковый лес. 5.VI.1930. - Гузерицль, берег р. Жалобной,

пихтово-буковый лес. 31.VII.1935.

1005 |12| Dracoscephalum Ruyschianum L.

По опушкам и на сухих лугах. Медоносное растение, листья

употребляются как суррогат чая.

Группа сосен в истоках р. Цеце. 10.УП.1929. - Хр. Агиге, ваменистый склон. 2.УШ.1930. - Г. Б.Вамбак, каменистый склон. 6.УШ.1931. - Г. Тьбга, субальпийский луг. 28.УП.1935. - Спуск в долину р. Аспидной, субальпийский луг. 9.УШ.1935. - Уроч. Умтирь, поляна. 11.УП.1936.

1006 | 13 | D. austriacum L.

Г. Закам, субальпийский луг. 12.УП.1930.

1007 | 14 | Brunella grandiflora /L./ Moench.

~~Дубовое растение~~ по склону к р. Бескес. 8.УП.1930.

1008 | 15 | B. vulgaris L.

В лесах, по опушкам и на сорных местах.

Лагерь Уруштен, пихтово-буковый лес, на поляне.

15.УШ.1928. - Засоренный луг в истоках р. Белой. 17.УШ.1929. - Летние кочевки р. Тепляк. 16.УШ.1931. - Лагонаки, 22.УП.1933. - У подножья г. Омтен, субальпийский луг. 23.УП.1935. - Г. Дудугуш, дубовый лес. 4.УШ.1935. - Черноречье, на скалах. 8.УП.1936.

1009 | 16 | Phlomis tuberosa L.

На сухих склонах. Редко.

Истоки р. Курджинс. 8.УП.1929. - Хр. М.Вамбак, каменистые лужайки. 30.УП.1930.

1010 | 17 | Galeopsis tetrahit L.

В лесах, по опушкам и на полянах.

Гузерицль, вырубка широколиственного леса за р. Белой. 29.УП.1935. - Гузерицль, в долине р. Желобной. 31.УП.1935. - Г. Дудугуш, дубовый лес. 4.УШ.1935.

1011 | 18 | Lamium tomentosum W. ✓

Осыни в альпийском поясе.

Г. Оштен, осыни. 12.VII.1929. - Г. Чуба, осынь по склону к г. Фимт. 17.VIII.1929. - Хр. Магино, осыни. 14.VII.1930. - Г. Б.Вамбак, осыни. 2.VIII.1931.

1012 | 19 | L. album L.

На сорных местах, в лесах, на лесных полянах и на субальпийских лугах. Хороший медонос.

Бурьян между г.г. В. и М. Анисери. 20.VII.1930. - Хр. Амшико, луга. 2.VII.1931. - Г. Б.Вамбак, истоки р. Снежной, на лугах. 1.VIII.1931. - Пастбище Абаго. 30.VI.1935. - У подножья г. Оштен, около Армянских балаганов. 19.VII.1935.

1013 | 20 | L. maculatum L.

Верховье р. Гузерипль, пихтовый лес. 13.VII.1924. - Хр. Магино, осыни. 14.VII.1930. - Г. Джуга, осыни. 15.VIII.1930. - Г. Анбра, буковый лес. 31.V.1931.

1014 | 21 | Galeobdolon luteum Huds.

/ = Lamium Galeobdolon L./.

В лесах.

Лес на 2-й террасе р. Белой, выше устья р. Малчены. 30.VII.1929. - Склон к р. Цеце, выше Большой поляны, широколиственный лес. - Склон к р. Кука у Большой поляны, широколиственный лес. - Хр. Лагонаки, уроч. Вольница, лес.

1015 | 22 | Leonurus cardiaca L.

На сорных местах.

Бурьян на долине Гузерицль. 22.VII.1928. - Г. Пшекин, пихтовый лес. 25.VIII.1935.

1016 |23| Ballota nigra L.

На сорных местах.

Засоренный луг близ устья р. Вескес. 22.VII.1930. - Гузерицль, галечник р. Белой. 26.VII.1935. - Уроч. Затишье, поляны. 26.VIII.1936.

1017 |24| Betonica nivea Stev.

Преимущественно на известковых скалах в альпийском поясе. Реликтовое растение.

Г. Слесарная, известковый склон. 5.VIII.1928. - Г. Нагой Чук, на скалах. 13.VII.1929. - Хр. Лагонаки, уроч. Жита, скалы. 22.VIII.1929. - Хр. М. Вамбак, на скалах. 30.VII.1930. - Г. Б. Вамбак, Туринная скала. 24.VIII.1930. - Хр. Агиге, каменный склон. 23.VIII.1931. - Г. Оштен. 16.VIII.1931. - Г. Тхач. - Г. Ачешбок. ТрЮ.

1018 |25| B. grandiflora W.

Обычно, на субальпийских лугах. Медоносное, декоративное растение.

Верховье р. Цеце, поляна на верхнем пределе леса. 2.VII.1928. - Лагонаки, уроч. Жита, субальпийский луг. 20.VII.1929. - Р. М. Лаба, уроч. 3-я рота, луга. 6.VI.1930. - Г. Б. Апсырри, субальпийский луг. 20.VII.1930. - Г. Б. Вамбак, р. Снакная, луга. 4.VIII.1930. - Г. Оштен. 17.VIII.1931. - Тастбище Абаго, субальпийский луг. 30.VI.1935. - Хр. Амишко, субальпийский луг. 1938. - Хр. Амишко. - Луг в пойме р. Кши. - Гузерицль. - Г. Тыбга, субальпийский луг. 28.VII.1935.

271

1019 | 26 | *V. officinalis* L.

/ = *Stachys Betonica* Benth./.

Среди кустарника, на полянах, реже на лугах.

Содержит дубильные и мяслянистые вещества, находит применение в медицине.

Сенная поляна. 14.VII.1930. - Луг в пойме р. Киши.
19.VII.1935. - Г. Пшекиш, пихтовый лес. 25.VIII.1935. -
Гузерицль, луг. 26.VII.1935. - Уроч. Уширь, поляна. 1938.

1020 | 27 | *Stachys annua* L.

Г. Амба. 26.VI.1935.

1021 | 28 | *S. Balansae* Boiss. et Ku.

В верхнем лесном и субальпийском поясе, на лугах.

Г. Б.Бамбак, в березняках и на лугах. 18.VII.1930. -
Г. Оштан, луга. 30.VI.1931. - Высокотравные лужайки над
Энгельмановой поляной. 7.VIII.1931. - Лагонаки, р. Молоч-
ная, луга. 13.VII.1934. - Г. Тьба, субальпийский луг.

1022 | 29 | *S. germanica* L.

По опушкам лесов, в кустарниках и на сорных местах.

Поляна Гузерицль, луг. 23.VII.1928. - Берег р. М.Ла-
бы, уроч. 3-я рта, лесные луга. 8.VI.1930. - Вырубка
в долине р. Желобной. 31.VII.1935. - Г. Дудугуш, дубовый
лес. 11.VI.1935.

1023 | 30 | *S. silvatica* L.

В лесах, тенистых местах и оврагах. Медоносное и кра-
сильное растение.

Перевал Псеашхо, буковый лес. 29.VIII.1928. - Каме-
нистый берег р. Безкианки. 3.VIII.1929. - Гузерицль, сме-

панный широколиственный лес. 28.VII.1935. - Г. Пшекии,
пихтовый лес. 26.VIII.1935. - Г. Дудугуш, дубовый лес.
1935.

1024 |31| S. iberica M.B.

Гузерицль, каменистые склоны. 3.VII.1935.

1025 |32| S. recta L.

На сухих склонах. Ядовит для лошадей.

Левый берег р. Уруштен, близ устья на скалах.

7.VI.1930. - Г. Оштен, на лугах. 21.VI.1934.

1026 |33| S. atrocalyx C. Koch.

На сухих склонах.

Г. Филт, по склону к Белореченскому перевалу. 16.VIII.

1929. - Гузерицль, дуг. 26.VI.1935.

1027 |34| Salvia verticillata L.

На сухих каменистых склонах. Лекарственное растение.

Г. Гузерицль, осыпь. 6.VI.1928. - Г. Житная, скалы.

20.VII.1929. - Г. Оштен. 14.VII.1934. - Лагонаки, уроч.

Псыдич, каменистые склоны. 11.VII.1934. - Г. Дудугуш, ду-

бовый лес. 18.VII.1935. - Гузерицль, огород. 26.VI.1935.

1028 |35| S. glutinosa L.

В лесах, на тенистых сырых местах. Реликт. Из семян
добывается масло.

Устье р. Аспидной, пихтово-буковый лес. 14.VIII.1928.

- Хребет на водоразделе р.р. Белая - Безмякка, лесная

поляна. 2.VII.1929. - Берег р. Уруштен, в буковом лесу.

3.IX.1930. - Цербалиевы поляны. 21.VII.1931. - Р. Тепляк.

15.VIII.1931. - Хр. Ачишхо, буковый лес. 21.VII.1935. - Оль-

шатник в пойме р. Киши. 20.VII.1935. - Гузерицль, галечник р. Белой, в кустах. 26.VII.1935. - Г. Дудугув, дубовый лес. 20.VIII.1935. - Г. Флинт.

1029 |36| Melissa officinalis L.

На сорных местах, редко.

Р. Пшеха, Восый аул, грушевый лес. 23.VIII.1929.

1030 |37| Satureia spicigera /C.Koch/ Boiss.

При слиянии р.р. Мамты и Ачипсе, на скалах.

20.VIII.1925.

1031 |38| Calamintha acinos Clairv.

На сухих склонах. Все виды *Calamintha* имеют употребление в народной медицине.

Сухая каменистая поляна среди леса на хребте в углу от устья р. Рашкоа. 9.VII.1930.

1032 |39| C. grandiflora /L./ Moench.

Часто в лесах.

Г. Гузерицль, пихтово-буковый лес. 7.VII.1928. - Галечник р. Шахе. 13.VII.1928. - Перевал Псевшко, пихтово-буковый лес. 29.VIII.1928. - Истоки р. Белой, буквое мелкое лесье. 17.VIII.1929. - Г. Нагой Кошки. 17.VII.1931. - Пихтовый лес по долине р. Уруштан. 18.VII.1931. - Хр. Чура. II.VIII.1932. - Лагонаки, пихтовый лес. 28.VIII.1933. - Гузерицль, у лесного ручья. 27.VI.1935. - Лес в пойме р. Киши. I.VII.1935. - Буконный лес при подъеме на хр. Ачинхо. 17.VII.1936.

1033 |40| C. clinopodium Benth.

В лесах, на скалах.

Хр. Лагонаки, уроч. Жита, скалы над р. Цеце. 22.VI.1929. - Хр. Ачишко, дубовый лес. 26.VI.1931. - Г. Оштен. 30.VI.1931. - Г. Б.Бамбак, опушка сосняка. 4.VIII.1931. - Г. Дудугум, дубовый лес. 4.VIII.1935.

1034 |41| *S. menthaefolia* Host.

Галечник р. Ачишсе, выше устья Лауры. 2.IX.1928. - Красная Поляна, кустарник на берегу р. Мзымты. 8.IX.1930.

1035 |42| *Origanum vulgare* L.

Обычно по разреженным лесам, опушкам и лугам. Содержит эфирные масла, дубильные и красильные вещества. Имеет применение в медицине.

Поляна Гузерицль, берег р. Белой. 19.VI.1928. - Г. Б.Бамбак, сосновый лес. II.VIII.1928 /*v. albiflorum* Lej./ - Урочище Джаурсан, лужайки на склоне г. Чуба. 21.VIII.1929 /*v. albiflorum* Lej / - Лагонаки, р. Курджипс. 10.IX.1933. - Лагонаки, уроч. Лагоначи. 12.IX.1934. - Г. Дудугум, дубовый лес. 20.VI.1935. - Г. Оштен.

1036 |43| *Thymus humillimus* Celak.

На каменистых, скалистых местах.

Хр. Лагонаки, г. Матукова, скалы. 27.VI.1928. - Г. Ачешбок, скалы. 17.VIII.1928. - Хр. М. Бамбак, скалы. 31.VI.1930. - Г. Оштен. 16.VIII.1934. - Г. Мырзакау, каменистый склон. 4.IX.1934.

1037 |44| *Th. pumularius* M.B.

Обычно, на каменистых скалистых местах в субальпийском поясе.

Г. Ачешбок, скалы. 8.VIII.1928. - Верховье р. Цеце, скалы. 28.VI.1928. - Лагонаки, уроч. "Жита", на камнях.

20.VII.1929. - Г. Фият, скалы. 17.VIII.1929. - Перевал Псе-
авхо, альпийский пояс. 20.VI.1931. - Скалы у сосняка, близ
лесной границы за р. Уруштен. 17.VII.1931. - Г. Б.Бамбак,
скалы. 1.VIII.1931. - Г. Чугуш, скалы. 14.IX.1931. - Г. Ош-
тен. 2.IX.1934. - Ущелье Коробочка, скалы. 30.V.1935. -
Г. Пшекиш, скалы в пихтовом лесу. 16.VI.1935. - Г. Тьбга,
скалы в альпийском поясе. 26.VII.1935.

1038 |45| Lycopus europaeus L.

На сырых местах. Содержит дубильные вещества.

Поляна Гузерицль, берег ручья. 30.VII.1929.

1039 |46| L. exaltatus L.

Г. Дудугуш, фруктарник. 10.IX.1935.

1040 |47| Mentha silvestris L.

/= M. longifolia Huds. /.

По сырым местам. Из нее добывают мятное масло.

Бурьян у Чернореченской караулки. 17.VIII.1928. -
Уроч. 3-я рота, бурьян. 22.VIII.1928. - Луг в пойме р. Ки-
ши. 19.VII.1935. - Гузерицль, вырубка за р. Белой, у бо-
лотца. 29.VII.1935. - Г. Дудугуш, дубовый лес. - Долина
р. Уруштен, сырая поляна. 9.VIII.1935.

1041 | 1 | Nicandra physaloides L. / Gaertn.

Изредка, сорное растение.

Поляна Гузерицль, бурьян. 22.VII.1928.

1042 | 2 | Atropa caucasica Kreyer

/ = A. Belladonna кавказских авторов /.

Местообитания ее часто носят сорный характер, встречается у дорог, на лесосеках и изредка в лесах. Реликт. Ядовитое и красильное растение., употребляемое в медицине.

Берег р. Пудзик. 31.VII.1924. - Подъем от р. Ачинсе и лагеря Чугуш, пихтово-букочный лес. 2.IX.1928. - Гузерицль, тропа над р. Белой близ Веселой горы. 1.VII.1929. - Гузерицль, пихтово-букочный лес с рододендроном. 4.VII.1935. - Хр. Аишка, в кустарнике у тропы. 18.VII.1938. - Берег р. Цице, выше Большой Поляны, известковые скалы. - Хр. Лагонаки, уроч. Вольница.

1043 | 3 | Hyoscyamus niger L.

Изредка, сорное у жилищ.

Кордон Черноречье, в огороде. 7.VIII.1938.

277

1044 |4| Physalis Alkekengi L.

Изредка, как сорное.

Скалы у Чернореченской караулки. 17.VIII.1928. - Левый берег р. М.Лабе, близ Чернореченской караулки, на осыпи. 2.VIII.1930. - Окрестности Красной Поляны.

1045 |5|. Solanum persicum W.

/ = *S. dulcamara* v. *indivisum* Boiss. /.

Изредка, по берегам рек.

Галечник р. Мзыкты у устья р. Ачице. 7.IX.1928. - Галечник р. Белой, против поляны Гузерицль. 1.VIII.1929.

1046 |6|. S. nigrum L.

Сорное, ядовитое растение. — *Клм*

Галечник р. Ачице у устья р. Лауры. 9.IX.1928. - Гузерицль. 1935.

Сем. LXXXVI. SCROPHULARIACEAE.

1047 |1|. Verbascum thapsus L.

В долинах рек, на каменистых местах. Декоративное растение.

Галечник р. Уруштен близ лагеря. 14.VIII.1928. - Гузерицль, сухой склон и устью р. Малчен. 29.VIII.1935. - Ольшанник в пойме р. Мили. 29.VIII.1935.

1048 |2|. V. blattaria L.

Изредка на полянах.

Р. Пшеха, уроч. Восий аул, поляны. 23.VIII.1929. - Гузерицль, вырубка за р. Белой. 31.VIII.1935.

1049 |3|. V. pyramidatum M.B.

На субальпийских лугах и по опушкам.

Г. Гузерицль, осель в истоках р. Ташляк. 6.VII.1928. -
Хр. Лагоньки, уроч. Жита, бурьян. 20.VII.1929. - Хр. М.
Бамбак, под скалой. 10.VII.1931. - Гузерицль, луг в пойме
р. Белой. 12.VII.1935. - Субальпийский луг у г. Оштен.
19.VII.1935. - Г. Тыбга, субальпийский луг. 28.VII.1935.

1050 |4|. V. orientale M.B.

На сухих щебенчатых склонах.

Г. Оштен. 15.VI.1934. - Г. Фикт, альпийский луг.

1051 |5|. V. lychnitis L.

На сухих склонах. Стебли употребляются как дичина.

Тропа на хр. Ачишко. 7.VIII.1924. - Скалистый склон
у устья р. Беснес. 6.VII.1930. - Гузерицль, дорога на
Горелов. 31.VII.1935.

1052 |6|. Linaria vulgaris M.B.

На полянах и как сорноз.

Р. Пшеха, уроч. Весый вул, поляны. 23.VIII.1929. -
Гузерицль, вырубка в долине р. Жалобной. 31.VII.1935. -
Гузерицль, у моста через р. Белую. 31.VII.1935. - Галеч-
ник в пойме р. Кипи, ольшатник. 29.VIII.1935.

1053 |7|. L. genistifolia /L./ Mill.

На каменистых щебенчатых склонах.

Гузерицль, галечник по р. Белой. 26.VI.1935. - Г.
Тыбга, щебнистая осель в субальпийском поясе. 29.VII.1935.

1054 |8|. Scrophularia chrysantha J. et Sp.

На скалистых местах в субальпийском поясе.

Г. Мырзьяку, в трещинах скал. 24.VI.1928. - Г. Аиб-

- га, верхний пояс букового леса. 20.V.1931. - Лагонаки, берег р. Тепляк. 20.VI.1932. - Каменное море, скалы. 14.VII.1936. - Г. Гузерипль, на известковых камнях. 15.VII.1935. - У подножья г. Оштен, щебнистый луг. 15.VII.1935.

1055 |9|. S. divaricata Led.

По опушкам.

- Тропа на г. Чугуш, среди *Rhododendron caucasicum*. 31.VII.1924. - Левый берег р. М.Лабы, уроч. 3-ья рота, опушка леса. 8.VI.1930. -

1056 |10|. S. alata Gilib.

По влажным местам.

- Ст. Псебайская, г. Горнегем, овраг места. II.VII.1888 Лагонаки, уроч. Хвостик, бурьян на границе леса. 25.VI.1928 |v. cordata Boiss. |. - Берег р. М.Лабы, уроч. 3-ья рота, на опушке леса. 8.VI.1930. - Г. Оштен, на лугах. 22.VI.1934.

1057 |11|. S. Scopelii Horre.

На лугах по каменным склонам, заходит в леса.

- Альпийский пояс в верховьях Уруштена, близ Псеашко. 13.VII.1901. - Г. Оштен. 30.VI.1931. - Г. Пшекиш, у верхней границе леса. 16.VI.1935. - Лагонаки, опушка пихтового леса. 13.VII.1935. - Гузерипль, вырубка широколиственного леса. 29.VII.1935.

1058 |12|. S. olympica Boiss.

/ = *S. caucasica* S. et L./.

В субальпийском поясе на скалах.

- На скалах близ ледника в верховьях Уруштена. 13.VII.

1901. - Хр. Абаго, альпийский луг. 27.VII.1906. - Истоши
р. Иши. 6.VIII.1906. - Галечник р. Иши около Сарной по-
ляны. 3.VI.1935. - Гузерипль, галечник р. Белой. 26.VI.
1935. - Г. Тыбга, субальпийский луг. 27.VI.1935. -
Г. Атамажи, субальпийский луг. 10.VII.1935. - Г. Псеанхо,
каменистый луг. 10.VIII.1935. - Г. Фишт.

1059 |13|. S. nodosa L. (S. macrobotrys Led.)
в с. с. р. лед. с.

По берегам, опушкам лесов и на сырых лугах. Ядовитое
растение.

Дубняк по склону к р. Мзымте у Грушевой поляны.
7.IX.1928. - Поляна Гузерипль, берег у ручья. 30.VII.
1929. - Холодный лагерь, луга. 15.VII.1931. - Лагонаки,
берег р. Тепляк. 20.VI.1932. - Г. Дудугум, дубовый лес.
4.VII.1935.

1060 |14|. S. variegata M.B.

На скалах и каменистых местах.

Г. Чугум, в трещинах скал. 1.VIII.1924. - Галечник
р. Уруштен, близ устья. 18.V.1930. - Лагонаки, уроч.
Псеанадах, каменистый склон. 22.IX.1934.

⁰1061 |15|. S. Ruprechtii Boiss.

В альпийском поясе на скалах и осыпях.

Г. Оштен: 10.VII.1931. - Г. Ачеибок, осыпь в альпий-
ском поясе. 25.VI.1935. - Г. Абаго, скалы в альпийском
поясе. 9.VII.1935. - Г. Гузерипль, сланцевая осыпь.
16.VII.1935.

1062 |16|. Veronica pontica /Rupr./ Wettst.
/ = Paederota pontica Rupr. V

На скалах в альпийском и субальпийском поясе. Реликтовое растение.

Г. Фитт, карстовая область. 6.IX.1927. - Г. Тябга, выходы шифферного сланца. 28.VII.1928. - Скалы по берегу р. Белой. I.VIII.1929. - Г. М.Ткач, скалы. 20.VI.1930. - Хр. Ачншхо, скалы. 5.VI.1931. - Г. Оштен, верховье Гротовой балки. 17.VIII.1931. - Лагонаки, уроч. Псеидада, близ озера на скалах. 22.IX.1934. - Ущелье Коробочна, скалистый склон. 30.V.1935. - Скалистый берег р. Кыли около Сенной поляны. 3.VI.1935. - Г. Пшекиш, скалы в субальпийском поясе. 20.VIII.1935.

1063 |17|. V. filiformis Sm.

В лесах, на полянах и на влажных лугах. Реликт.

Перевал Псеишхо, альпийский дуг. 15.VII.1901. - Берег р. М. Лябы, выше устья р. Уруштен, на поляне в лесу. 5.VI.1930. - Г. Оштен. 20.VI.1931. - Лагонаки, опушка леса. 8.VIII.1934. - Поляна в пихтовом лесу около лагеря Тигана. I.VI.1935. - Г. Ложмач, заболоченная балка в буково-лихтовом лесу. 2.VI.1935. - Близ Каменного моря, верхняя полоса леса. 23.VIII.1935. - За Сенной поляной, у ручья. 8.VIII.1935. - Г. Пшекиш, субальпийский дуг. 23.VIII.1935.

1064 |18|. V. baccabunga L.

У ручьев и речек.

Р. Цеце, берег ручья. 2.VII.1928. - Ручей в истоках р. Белой. 17.VIII.1929. - Гузерицль, вырубка за р. Белой, у болотца. 29.VII.1935. - Заболоченный ольшатник в балке у подножья г. Слесарской. 22.VI.1935.

1065 |19|. V. anagallis L.

На влажных местах, по берегам ручьев, канав и речек.

Хр. Ачишко, около ручья. 17.VI.1915.

1066 |20|. V. officinalis L.

В лесах. Красильное и лекарственное растение.

Тропа на г. Чугуш, просека в буковом лесу. 2.VII.1924
Субальпийский сосновый лес по склону с г. В.Бамбак и по-
ляна Сенной. II.VII.1928. - Истоки р. Белой, поляна среди
букowego мелколесья. 17.VIII.1929. - Хр. Ачишко, дубовый
лес. 23.VI.1931. - Г. Дудугуш, дубовый лес. 18.VII.1935.

1067 |21|. V. chamaedrys L.

В лесах и по опушкам.

Г. Мырзаму, сосняк. 12.VII.1929. - Спуск с хр. М.
Бамбак и сел. Верикот, в лесу на поляне. 5.VI.1930. - Ле-
вый берег р. М.Лабы, уроч. 3-ья рота, лесные дуга. 8.VI.
1930. - Лагонаки, опушка пихтового леса. 28.VI.1932.

+ 1068 |22|. V. melissaefolia Desf.

В лесах и на лесных полянах. Редкий.

Подъем от р. Ачипсе и лагерю Чугуш, смешанный ли-
ственный лес. 2.IX.1928. - Хр. Лагонаки, уроч. Шита,
крупнотравные лесные поляны. 21.VII.1929. - Хр. Ачишко,
дубовый лес. 23.VI.1931. - Г. Дудугуш, дубовый лес.
19.VII.1935. - Вблизи Каменного моря, верхняя полоса леса,
крупнотравная поляна. 23.VII.1935. - Филимонов хребет,
крупнотравная поляна. 4.VII.1935.

1069 |23|. V. peduncularis M.B.

На скалистых местах.

Гелачник р. Уруштен. 14.VII.1928. - Лагонаки, берег

р. Тепляк. 17.VI.1931. - Г. Ложмач, скалы в сосновом лесу. 4.VI.1935.

0+ 1070 |24|. V. umbrosa M.B.

/ = V. peduncularis v. umbrosa Boiss. /.

В лесах. Реликт.

Поляна Лагерная, буково-пихтовый лес. 2.VII.1929. - Тропа на г. Аибга, из Красной Поляны, грабовый лес. 24.VI.1931.

1071 |25|. V. minuta C.A.M.

На каменистых местах.

Морены Вольшого Уруштенского ледника. 28.VII.1928. - Г. Атымаки, осель. 8.VII.1929. - Губеринильская поляна. 18.IV.1930. - У ледника Псевско, на каменистой россыпи. 11.VII.1935.

1072 |26|. V. monticola Trautv.

В субальпийском и альпийском поясах.

Г. В.Вамбак, по склону в Мордовскую бэлку на камнях. 11.VII.1928. - Г. Чуба, скалы. 10.VII.1929. - Сфагновое болото над озером Кардывач. 18.VII.1931. - У подножья г. Оштен, в русле ручья. 22.VII.1935. - Дольна р. Уруштан, у водопада. 10.VII.1935. - Г. Филт.

1073 |27|. V. serpyllifolia L.

На сырых местах.

Г. Аибга, лес. 6.VI.1924. - Озеро Кардывач, каменистый берег. 8.IX.1928. - Спуск с хр. М.Вамбак к сел. Берият, на поляне в буковом лесу. 5.VI.1930. - Вблизи Каменного моря, верхняя полоса леса, у тропы. 23.VII.1935.

1074 |28|. V. gentianoides Vahl.

Обычно на субальпийских и альпийских лугах.

Гузерильская поляна, луг. 27.V.1927. - Р. Паце, луг на верхнем пределе леса. 2.VI.1928. - Г. Оштен. 12.VII.1929. - Хр. М.Вамбак, на лугах. 21.V.1930. - Г. В.Вамбак, истоки р. Снежной, на лугах. 24.VII.1930. - Хр. Ачишка, луга на вершине. 5.VI.1931. - Холодный лагерь, луга. 5.VI.1931. - Лагонаки, уроч. Пемдич. 21.VI.1933. - Ущелье Коровочна, скалы. 30.V.1935. - Г. Пшекиш, субальпийский луг. 13.VI.1935. - Пастбище Абаго, субальпийский луг. 29.VI.1935. - Азиатский перевал. 15.VII.1935. - Г. Атамажи, альпийский луг. 9.VII.1935. - Г. Тьбга, альпийский луг. 29.VII.1935. - Хр. Ачишка I, субальпийский луг. 1938. - Г. Фитт. - Поляна Амоус.

1075 |29|. V. arvensis L.

На сорных местах.

Гузериль, дорога на Горалое, у построек. 3.VII.1935.

1076 |30|. Digitalis ambigua Murr.

/ = D. grandiflora All./.

По опушкам и в кустарниках, редко. Ядовитое лекарственное растение.

Левый берег р. М.Лабы, окрестности Чернооченской караулки, на опушке леса. 12.VII.1930. - Уширь, опушка леса близ кордона. 4.VII.1938.

1077 |31|. D. ferruginea L.

В лесах. Ядовитое лекарственное растение. Реликт.

Хр. Вамбак, сосновый лес по склонам и Сивной поляне.

II.VII.1928. - Энгельманова поляна; дубовый лес. 9.VII.
1931. - Гузерицль, склон к устью р. Малчецы. 29.VII.1935.-
Г. Дудугуш, дубовый лес. 4.VII.1935. - Умпырь, в лесу
близ кордона. 4.VIII.1938. - Хр. Аишка, у тропы. 1938.

1078 |32|. Melampyrum caucasicum Vge.

На сухих лугах и в лесах.

Сосняк, у лесной границы по берегу р. Уруштен. 17.
VII.1931. - Хр. Ачишко, злаковый луг. 7.VIII.1931. - Г. Ош-
тен. 17.VIII.1931.

1079 |33|. M. arvense L.

На сухих лугах и в лесах.

Умпырь, сухой луг. 18.VII.1938. - Субальпийский луг
в верховьях р. Мзымты. 5.VII.1901. - Г. Оштен. 8.VII.1931.-
Г. Нагой Кошки. 17.VIII.1931. - Поляна Гузерицль. 25.VI.
1935. - Г. Дудугуш, дубовый лес. 13.VII.1935. - Г. Фитт.

1080 |34|. Euphrasia petiolaris Wettst.

Часто на субальпийских и альпийских лугах.

Вершина горы к северу от перевала Псевашко. 14.VII.
1901. - Г. Амбга, на скалах. 26.VII.1924. - Субальпийский
луг в истоках р. Тепляк. 12.VII.1929. - Г. Фитт, субаль-
пийский луг. 19.VIII.1929. - Г. В.Вамбак, берег р. Снеж-
ной, выше сосняка на лугах. 12.VIII.1930. - Г. В.Вамбак,
Туринная скала, каменистый склон. 6.VII.1931. - Перевал
Псевашко, субальпийский луг. 2.VIII.1934. - У подножья
г. Оштен, щебнистый луг. 18.VII.1935. - Армянский хребет,
щебнистый луг. 21.VII.1935. - Г. Тыбга, альпийский луг.
25.VII.1935. - Пастбище Абаго, выход селенца. 5.VIII.1935. -

Перевал Аспидный. 9.VII.1935.

1081 |35|. *E. hirtella* Jord.

На лугах и по опушкам.

Хр. Абаго, субальпийский луг. 27.VII.1928. - Сухой
элановый луг в долине р. Уруштен. 14.VIII.1928. - Г. В.Вам-
бак, берег р. Снежной, выше сосняка. 3.VIII.1930. - Г. Тиб-
га, субальпийский луг. 27.VII.1935. - У подножья г. Оштон,
субальпийский пояс. 4.IX.1935.

^o1082 |36|. *E. amblyodonta* Juz.

В альпийском поясе.

Г. Ачешбок, *Dryadetum* на склоне горы. 7.VIII.1928.

1088 |37|. *E. pectinata*

На лугах.

Г. В.Вамбак, левый берег р. Снежной, выше сосняка,
на обрыве. 12.VIII.1930.

1084 |38|. *E. tatarica* Fisch.

На лугах.

Уроч. Умпырь, галечник р. М. Лябы. 24.VIII.1928. -
Поляна Гузерипль. 26.VI.1935. - Г. Экспедиция, субаль-
пийский луг. 30.VIII.1935.

1085 |39|. *Odontites serotina* Rchb.

/ = *O. rubra* Pers. //

Сорное растение.

Урочище "Затисье" среди бурьяна. 22.VIII.1928.

1086 |40|. *Alectorolophus minor* Ehrh.
/ = *Rhinanthus minor* Ehrh./.

На лугах.

Г. В. Вямбак, подъем от истоков р. Снежной до вершины горы, на низкотравных лугах. 14.VII.1930. - Луга у лесной границы по берегу р. Уруштен. 19.VII.1931. - Г. Тыбга, осмыль в субальпийском поясе. 23.VII.1935. - Верховье р. Цеце.

1087 |41|. *A. major* /Ehrh./ Rchb.
/ = *Rhinanthus major* Ehrh./.

На лугах. Ядовитое растение.

Г. В. Вямбак, в березниках на поляне. 15.VII.1931. - Г. В. Вямбак, выше сосняком на лугах. 4.VII.1931. - Холодный лагерь, луга. 15.VII.1931. - Энгельманова поляна, высоко травная лужайка. 7.VII.1931. - Г. Мастакан, сосняк. 20.VIII.1932. - Подножье г. Оштен, субальпийский луг. 20.VII.1935. - Г. Тыбга, субальпийский луг. 29.VII.1935. - Пастбище Абаго. 5.VII.1935. - Хр. Аишка II, субальпийский луг. 1938.

1088 |42|. *Pedicularis Nordmanniana* Vge.

Часто, в альпийском поясе на влажных лугах.

Хр. Ачишко. 1.VII.1901. - Перевал Псовшко, альпийский луг. 14.VII.1901. - Г. Абаго, ложбина стока. 9.VII.1929. - Каменное море. 9.VII.1929. - Г. В. Вямбак, истоки р. Снежной, на лугах. 19.VII.1930. - Холодный лагерь, у ледника. 16.VII.1931. - Озеро Кардивич, сфагновое болото. 1931. - Лагонаки, г. Мырзикау, влажные ложбины. 14.VII.

1933. - Г. Ачешбок, известковые скалы. 25.VI.1933. - Г. Оштен, влажный осоковый луг у подножья. 8.VII.1935. - Г. Атамаки, альпийский луг. 9.VII.1935. - Г. Фист. Г. Чугуш.

1089 |43|. P. asnodonta Boiss. / = P. сошога L./.
На лугах.

Левый/берег р. И.Лабн, выше устья р. Урунгон, урочище 3-ья рота, на лесных лугах. 8.VI.1930. - Холодный лагерь, луга. 15.VII.1931. - Хр. Ачишко, элаковый луг. 7.VII.1931. - Г. Дудугуш, смешанный лес.

1090 |44|. P. Sibthorpii Boiss.
/ = P. achillaeifolia Nov./.

На субальпийских лугах.

Г. В.Вамбак, от истоков р. Снежной до вершины горы, луга. 16.VII.1930. - Г. Гузерипль. 4.VII.1931. - Лагонаки, уроч. Певдыч. 7.VII.1932. - Г. Оштен, щебнистый склон. 7.VII.1935. - Г. Атамаки, альпийский луг. 9.VII.1935.

1091 |45|. P. caucasica M.B.

На альпийских лугах, по осыням.

Г. Чугуш, альпийский луг. 1.VII.1924. - Лагонаки, осыпь. 6.VII.1929. - Г. В.Вамбак, при подлеме рн истоков р. Снежной до вершины горы, луга. 31.V.1930. - Г. В.Ткач, осыни. 21.VI.1930. - Хр. Матишо, осни по склону к р. Занан. 14.VII.1930. - Холодный лагерь, выше ледника. 16.VII.1931. - Г. Ачешбок, известковые скалы. 25.VI.1935.

1092 |46|. P. condensata M.B.

Часто, на субальпийских лугах.

Субальпийские луга в верховьях Мзымты близ озера

Кардывач. 6.VII.1901. - Г. Оштен, осыпь. I.VII.1928. - Хр. Дзюва, выше сосняка на лугах. 28.V.1930. - Г. В.Самбак, берег р. Снежной, выше сосняка на лугах. 24.VII.1930. - Г. Гузерипль. 4.VII.1931. - Холодный лагерь, луга. 14.VII.1931. - Лагонаки, уроч. Псебдич. 7.VII.1932. - Г. Мастаки, сосняк. 20.VII.1932. - Г. Пшекиш, субальпийский луг. 16.VI.1935. - Г. Абаго, субальпийский луг. 9.VII.1935. - Хр. Ачишко, опушка бумового леса. 21.VII.1935. - Перевал Псеанхо, альпийский луг. 30.VII.1935.

1093 |47|. *P. atrorubra* Nordm.

На субальпийских лугах и на верхней границе лесов.

Субальпийский луг близ озера Кардывач. 6.VII.1901. - Г. Чугуш, в трещинах скал. I.VII.1924. - Верховье р. Цеце, поляна в сосновом лесу. 2.VII.1928. - Г. Абаго, субальпийский березняк. 8.VII.1929. - Г. В.Самбак, березняки. 28.VII.1930. - Г. Оштен, 20.VI.1931. - Лагонаки, опушка леса. 8.VII.1934. - Г. Гузерипль, субальпийский луг. 15.VII.1935. - Хр. Ачишко, субальпийский луг. 21.VII.1935. - Перевал Псеанхо, субальпийский луг. 30.VII.1935. - Хр. Ачишко I, субальпийские луга. 9.VII.1938.

1094 |48|. *P. wilhelmsiana* Fisch.

На верхней опушке лесов и на субальпийских лугах.

Г. Чугуш. I.VII.1924. - Г. Нагой Кошки. 7.VII.1929. - Хр. В.Самбак, опушка березняка. 20.VI.1930. - Лагонаки, балка, у снежных пятен. 26.VI.1932. - Верховья р. Теплян, на лугах. II.VI.1934. - Г. Пшекиш, березняк. 16.VI.1935. - У подножья г. Оштен, субальпийский луг. 16.VII.1935.

1095 |49|. Rhynchosorys orientalis /L./ Benth.

На лугах.

Урочище 3-ья рота, берег р. М.Лябы, 23.VII.1928. -
Поляна Гузерипль, луг. 26.VI.1935. - Г. Дудугум, дубовый
лес. 18.VII.1935. - Луг в пойме р. Кивки, 19.VII.1935. -
Псевско.

°1096 |50|. Rh. stricta C. Koch

/ = Rh. intermedia Alb./.

На более сухих субальпийских лугах.

Хр. Ачишко, субальпийский пояс. 30.VI.1915. - Вер-
ховья р. Цеце, сухой злаково-разнотравный луг на верхней
границе леса. 2.VII.1928. - Субальпийский луг по склону
к р. Вямбачке. 2.VIII.1930. - Г. Ишениш, субальпийский
луг. 13.VI.1935. - Г. Оштен.

1097 |51|. Rh. elephas /L./ Griseb.

На субальпийских лугах.

Альпийские луга на перевале Псевско. 12.VIII.1901. -
Г. В. Вямбак, верховья р. Снажной, луга. 8.VIII.1930. -
Лагонаки, берег р. Тепляк. 16.VI.1932. - Г. Оштен, щеб-
нистый склон. 7.VII.1935. - У подножья г. Оштен, субаль-
пийский луг. 15.VII.1935. - Хр. Аишка I, субальпийский
пояс.

Сем. LXXXVII. OROBANCHACEAE.

1098 |Y|. Phelipaea coccinea Poir.

/ = Ph. Biebersteinii Fisch., Anoplanthus
coccineus Walp., A. Biebersteinii Reut./.

В субальпийском поясе, паразитирует преимущественно на

представителях сем. *Compositae*.

Г. Б. Аписеры, субальпийский луг. 8.VII.1930. - Г. Заман, субальпийские луга. 12.VII.1930.

^o1099 |2|. *Orobanche gamosepala* Reut.

В субальпийском поясе.

Истоки р. Киши. 5.VIII.1906. - Хр. Магимо, субальпийский луг. 15.VII.1930. - Г. Б. Намбак, подъем от лесной границы до истоков р. Свежной, на лугах. 19.VII.1930. - Хр. Аспидный, субальпийский луг. 4.VIII.1930. - Г. Оштен, у Армянских балаганов. 12.VI.1934. - Умпырский перевал. 15.VII.1936.

1100 |3|. *O. lutea* Baumg. / = *O. rubens* Wallr. /.

Паразитирует преимущественно на бобовых.

Субальпийский луг в верховьях р. Мзымты. 6.VII.1901. - Хр. Атиге, на лугах. 2.VII.1930. - Хр. Ачишко, полянка у р. Башенки. 2.VII.1931. - Лагонаки, уроч. Лагонечи, на лугах. 7.VI.1934.

1101 |4|. *O. crenata* Forsk.

Г. Чугуш, субальпийский луг. 15.VII.1923. - Кустарниковый буковый лес за р. Уруштен. 17.VII.1931.

^o1102 |5|. *O. Owerini* Beck.

Г. Тыбга, альпийский луг, скалы. 26.VII.1935.

1103 |6|. *O. minor* Sutt.

Г. Оштен, близ Армянских балаганов, луга. 29.VII.1934.

1104 |7|. O. alba Steph. / =O. Epithymum DC./.

На губоцветных | Thymus, Salvia и др. |.

Левый берег р. М.Лабь, между Чернореченской маршальной и I-ым Кутаном, близ дороги. II.VII.1930. - Хр. Анп-Хо II, субальпийский луг.

1105 |8|. O. major L.

К сожалению, на этикетке нет точного местонахождения.

ИГЗ, субальпийский луг. II.VII.1935.

1106 |9|. Lathraea squamaria L.

В тенистых лесах.

Г. Мирзакан, сосново-пихтовый лес. 3.VII.1928. -

Г. Аюга, буквый лес. 30.VI.1931. - Пезашко. - Г. Песоко, пихтовый лес.

Сем. LXXXVIII. LENTIBULARIACEAE.

1107 |1|. Pinguicula vulgaris L.

На болотах и болотистых лугах.

Г. Ачешбок, среди *Dryas caucasica* 7.VII.1928. -

Р. Ронков, ключевое болото. 13.VII.1930. - Хр. Мастакан, субальпийский пояс. 10.IX.1937. - Г. Ятыргьарта, осокново-глинистое болото. 30.VII.1936.

Сем. LXXXIX. GLOBULARIACEAE.

1108. Globularia trichosantha Fisch.

Субальпийский пояс.

Г. Оштен. 18.VII.1931.

Сем. XC. PLANTAGINACEAE.

III09 |1|. Plantago major L.

Сорное растение; у дорог, жилищ. Широко употребляется в народной медицине, содержит дубильные вещества.

Гузерицль, огород. 26.VII.1935. - Г. Дудугун, дубовый лес. 4.VIII.1935. - У подножья г. Оштен, на месте разрушенного Армянского балагана. 5.IX.1935.

III10 |2|. P. media L.

На сухих лугах.

Гузерицльская поляна. 17.IV.1927.

III11 |3|. P. saxatilis M.B.

На альпийских и субальпийских лугах, на скалистых местах. Хороший пастбищник.

Хр. Дзюва, каменистый склон. 29.V.1930. - Г. В.Бамбал, выше сасняка, каменистый склон. 16.VIII.1930. - Г. Пшениш, альпийский луг. 16.VI.1935. - Г. Абаго, скалы в альпийском поясе. 7.VIII.1935. - Г. Оштен, субальпийский луг. 12.VIII.1935. - Между г.г. Гузерицль и Оштен, влажный луг. 16.VIII.1935.

III12 |4|. P. lanceolata L.

До субальпийского пояса.

Уроч. Зван, высокогорные основные временники. 13.VIII.1930. - Между полянами Гузерицль и Лагарней, у дороги. 5.IX.1934. - Гузерицль, огород. 26.VIII.1935.

Сем. XCI. RUBIACEAE.

III13 |1|. Asperula molluginoides /M.B./ Boiss.

На верхней границе лесов и на субальпийских лугах.

Г. Нагой Чуи, субальпийский луг. 13.VII.1929. -
 Уроч. Умпырь, хр. Магшо, сосняк. 26.VII.1930. - У под-
 ножья г. Оштен, щебнистый луг. 23.VII.1935. *Хребто Дунгун*

III4 |2|. A. prostrata /Ad./ C. Koch.
 / = A. aspera /M.B./ Boiss./

В субальпийском и альпийском поясах, на щебнистых местах.

Г. Ачешбок, осып. 8.VII.1928. - Г. Оштен, щебнистый
 луг на высоте около 2000 м. 12.VII.1935. - Г. Оштен.

III5 |3|. A. taurina L.

На тенистых местах, в лесах и кустарниках.

Г. Мырзакау, субальпийский березняк. 4.VII.1928. -
 У подножья г. Шапки, опушка березняка. 4.VI.1930. -
 Г. Аибга, в кустарнике. 22.V.1931. - Верховье Мертвой
 балки, опушка сосняк. 19.VI.1931. - Козлиная балка,
 опушка пихтового леса. 1.VI.1935. - Г. Ишекиш, букво-
 пихтовый лес. 19.VI.1935. - Гузарипль, тенистая поляна,
 на берегу р. Белой. 25.VI.1935. - Каменная море, крупно-
 травная поляна в верхней полосе леса. 23.VII.1935. -
 Г. Оштен. - Хр. Псеашхо.

+ III6 |4|. A. obovata L.

Часто в лесах. Редкитовое растение.

Перевал Псеашхо, пихтово-буквый лес. 29.VII.1928. -
 Берег р. Уруштен, в буковом лесу близ устья. 18.V.1930. -
 Окрестности Чернореченской караулки, в лесу. 30.VII.1930. -
 Г. Аибга, грабово-буквый лес. 22.V.1931. - Подъем на
 хр. М.Вамбак, буквый лес. 17.VI.1931. - Лагонами, пих-
 товый лес. 16.VII.1935. - Букво-пихтовый лес около Соп-
 ной поляны. 2.VI.1935. - Г: Дудугуш, дубовый лес. 11.VI.

1935. - Гузерипль, бумовый лес. 27.VI.1935. - Вблизи пастбища Абаго, верхняя полоса пиктово-эленового леса.
29.VI.1935. - Хр. Ачишко, бумовый лес. 21.VIII.1935. -
Долина р. Местык, лес. - Р. Цахвоа, еловый лес.

III7 |5|. A. rivalis Sibth. et Sm.
/ = A. aparine M.B./

На полянах и по опушкам.

Поляна Гузерипль, берег заболоченного ручья. 30.VII.
1929. - Бурьянистые поляны близ устья р. Бескес. 22.VII.
1930. - Долина р. Замак, поляна. 19.VII.1936.

°III8 |6|. A. Biebersteinii V. Krecz.

/ = A. supina M.B. ex p., A. cynanchica Led. et Lipsky/.

На скалах и осыпях в субальпийском поясе.

Г. Мырзевану, субальпийский сосняк. 12.VII.1929. -
Г. Оштен; 14.VII.1931. - Г. В.Вамбак, Туринная скала, на
скалах. 6.VII.1931. - Г. Тьба, щебнистая осыпь в субаль-
пийском поясе. 20.VII.1935. - Псеашхо. - Р. Белая, сосняк
по склону "Веселой Горки".

III9 |7|. A. alpina M.B.

/ = A. cynanchica Led., Stev., Schmalh., A. cynanchica v.
alpina C.A.M./.

На известковых скалистых местах.

Г. Гузерипль, осыпи. 6.VII.1928. - Хр. Агиге, камне-
нистый склон. 23.VII.1931. - Г. Оштен, щебнистый восточ-
ный склон. 7.VII.1935. - Г. Фигт.

II20 |8|. Galium crisciata /L./ Scop.

На полянах, в кустарниках и по лугам.

На скалах в альпийской области близ перевала Псеаш-
хо. 14.VII.1901. - Барог р. Уруштен, близ устья, на поля-

26.VI.1930. - Г. В.Вамбак, Туринная скала, скалистый об-
рыв. 24.VII.1930. - Гузерипль, галечник р. Белой. 26.VI.
1935. - Азишский перевал. 15.VII.1935. - Г. Оштан. 19.VII.
1935. - Г. Ятыргварта, сосняк. 31.VII.1936.

II25 |13|. G. geniculatum R. et Sch.
/ = G. rubioides кавказских авторов/.

По опушкам.

Уроч. Ушпырв, склоны к р. М.Лябе. 24.VII.1928. - Хр.
Атиге, опушка сосняка. 2.VII.1930. - Г. Дудугуш, дубовый
лес. 4.VII.1935.

II26 |14|. G. aureum Vis. / = G. lucidum All./.

По опушкам и на лугах.

Г. Ачешбок, задернованные осники. 8.VII.1928. - Хр.
Лагонаки, субальпийские луга. 20.VII.1929. - Лагонаки,
уроч. Псевдач, луг. 22.IX.1934. - Хр. Герпегем, луга.
26.VI.1930. - Г. Оштан, близ Армянских балаганов. 29.VII.
1934.

II27 |15|. G. vegum L.

На лугах. Красильное растение, цветы свертывают молоко.
Медонос.

Г. В.Вамбак, берег р. Снежной, выше сосняка на лу-
гах. 12.VII.1930. - Лагонаки, уроч. Лагонаки, субальпий-
ский луг. 12.IX.1933. - Лагонаки, уроч. Псевдач. - Луг в
пойме р. Куши. 19.VII.1935. - Гузерипль, галечник р. Бе-
лой. 26.VII.1935. - Уроч. Ушпырв. 21.VII.1936.

°II28 |16|. G. brachyphyllum Schult.

На скалистых местах.

Г. Оштан, близ Армянских балаганов. 16.VI.1934. -

Лагонычи, уроч. Влятль, скалы. 18.VII.1934.

1129 |17|. G. mollugo L.

По опушкам и на лугах. Красильное растение.

Между Лагерной поляной и Гузериплем. 19.VI. -

Г. Тыбга, щебнистая осыпь в субальпийском поясе. 29.VII.
1935. - Вблизи Черноречья, на скалах. 8.VIII.1936.

1130 |18|. G. erectum Huds. v. calcareum Alb.

Приводится Альбовым |4| для г. Олтен и Гриневецким
|28| для г. Финт, скалы. 25.VII.1901.

Сем. XCII. SAPRIFOLIACEAE.

1131 |1|. Sambucus ebulus L.

На лесных полянах, по опушкам и как сорное у дорог и
жилищ. Ядовитое растение.

Гузерипль, вырубка в долине р. Валой. 3.VII.1935. -

Г. Дудугум, поляна. 18.VII.1935. - Г. Пшекиш, пихтовый
лес. 31.VII.1935.

1132 |2|. S. nigra L.

Часто в лесах. Ядовитое красильное растение. Кора, цве-
ты и плоды имеют примененке в медицине, сердцевина упо-
требляется при приготовлении микроскопических препаратов.

Лесной склон к р. Цеце. 15.VII.1928. - Долина р. Ва-
лой, буково-пихтовый лес у подножья хр. Смаженного.
21.VII.1928. - Г. Пшекиш, пихтовый лес. 16.VI.1935. -
Гузерипль, буковый лес. 27.VI.1935. - Хр. Ачичко, буковый
лес. 21.VII.1935. - Лес в пойме р. Иши. 5.VIII.1935.

1133 |3|. Viburnum lantana L.

В верхней лесной полосе. Реликтовое растение. Имеет при-

менение в зеленом строительстве. Из коры вырабатывается так называемый "птичий клей". Красильное и дубильное растение.

Г. Аябга. 26.VII.1924. - Истоки р. Курджис, сосновый лес. 26.VI.1928. - Г. Нагой Мош, субальпийский березник. 7.VII.1929. - Уроч. Джаурсан, верхний предел леса. 20.VII.1929. - Г. Пшениш, пихтовый лес. 8.VI.1935. - Г. Атакажи, пихтовый лес. 8.VII.1935. - Подножье г. Оштен. 15.VII.1935. - Вблизи Черноречья, скалы. 8.VII.1935.

- V. glabratum S. et L.

Хр. Аишко II, верхний предел леса. 13.VII.1938.

II34 |4|. V. opulus L.

В лесах по опушкам. Экстракт из коры употребляется в медицине.

Поляна Сенная, опушка леса. 12.VIII.1928. - Левый берег р. М. Лабы, уроч. 3-ья рота, опушка леса. 8.VI.1930. - Поляна Гузерицль, опушка леса. 31.VIII.1930. - Лес в пойме р. Киши. 5.VIII.1935.

II35 |5|. Lonicera caprifolium L.

В лесах, на опушках, по берегам рек и в кустарниках. Декоративный кустарник.

Гузерицльская поляна. 7.VI.1927. - Левый берег р. М. Лабы, опушка леса. 17.V.1930. - Каменный берег р. Китайской при впадении в р. Киши. 8.VI.1935. - Кустарник по берегу р. Киши. 2.VII.1935. - Г. Дудугум, дубовый лес. 4.VII.1935.

II36 |6|. L. coerulea L.

В лесах. Медонос.

Г. Пшекиш, пихтовый лес. 26.VIII.1935.

1137 |7|. L. xylosteum L.

В лесах. Декоративный кустарник. Древесина идет на чубуки, шомпола, вязальные спицы, гребни и медные товарные изделия. Медонос.

Левый берег р. Уруштан, в лесу близ устья. 18.V.1930. - Дубовое редколесье по склону к устью р. Веснас. 9.VII.1930. - Крупнокаменистая осыпь близ устья р. Пахвоа. 31.VIII.1930. - Долина р. Аспидной. 9.VII.1935.

1138 |8|. L. orientalis Lam.

В лесах. Декоративный кустарник. Медонос.

Г. Абаго, зубальский березняк. 16.VIII.1929. - Хребет на водоразделе р.р. Безмянка - Холодная, лесная поляна. 5.VIII.1930.

1139 |9|. L. caucasica Pall.

А.А.Гроссгейм | | указывает, что *L. caucasica* встречается "до средней горной зоны, в лесах". По нашим же наблюдениям, в Кавказском Заповеднике она очень часто встречается на верхнем пределе леса. Древесина жимолости кавказской пригодна для товарных изделий.

Истоки р. Уруштан, высокоствольный березняк. 27.VIII.1928. - Уроч. Джаурсан, верхний предел леса. 20.VIII.1929. - Истоки р. Маркопджик. 24.VI.1930. - Г. В.Самбак, берег р. Снежной, опушка березняна. 29.VII.1930. - Хр. Ачишко, кустарниковый пояс. 6.VII.1931. - Окрестности Холодного лагеря. 15.VII.1931. - Г. Нагой Кошки. 17.VII.1931. - Пихтовый лес у озера Кардывач. 17.VIII.1931. - Б. Пашкиш, бузово-пихтовый лес. 13.VI.1935. - Лаганаки, пихтовый лес.

17.VII.1935. - Высоко травная лесная поляна на склоне к
р. Ронноя. - Г. Финт.

Сем. XCIII. VALERIANACEAE.

1140 |1|. Valerianella dentata Pollich.

/ = V. Morisonii DC. /

На сорных местах.

Гузерипля, огород. 26.VI.1935. - Щабнистый склон
к р. Умпырне. 20.VII.1936.

1141 |2|. Valeriana tiliaefolia N. Troitzky.

По опушкам и на лугах.

Г. Оштен, луг. 15.VII.1934. - Лагерь Сениной, буро-
во-пихтовый лес. 2.VI.1935. - Хр. Ачишко, опушка леса.
29.VI.1935. - Хр. Ачишко, на границе леса. 25.VI.1937.

1142 |3|. V. alliarifolia Vahl.

В лесах, на опушках и лугах субальпийского пояса. Реликт.

Г. Слесарная, парковый ландшафт. 5.VII.1928. - Вблизи
устья р. Уруштен, лес. 18.V.1930. - Г. Аибга, буковый
лес. 22.V.1931. - Гузерипля, берег р. Велой. 27.VI.1935. -
Луг в пойме р. Кизи. 20.VII.1935. - Г. Псевохо, поляна в
пихтовом лесу. - Г. Нягой Кошки. - Г. Финт.

1143 |4|. V. saxicola С.А.М. / = V. ^сapicola Utk. /

В альпийском поясе на скалистых местах.

Г. Ачешбок, задерненные осыпи. 7.VII.1928. - Долина
р. Цеце, известковые скалы, выше "Большой поляны". 18.VII.
1929. - Г. Мырзакау, низкотравные луга. 18.VII.1934. -
Г. Оштен, на камнях. 9.VII.1935. - Долина р. М.Лабы, ниже

Умпиря, на скалах. 10.VII.1936.

1144 |5|. V. alpestris Stev.

На субальпийских и альпийских лугах, на скалистых местах.

Г. В. Вамбак, подъем от истоков р. Снежной до вершины горы, на лугах. 10.VII.1930. - Луговины близ ледника Холодного лагеря. 16.VII.1931. - Лагонаки, уроч. Псыдич. 28.VII.1932. - Уроч. Мирзакау, луга. 11.VII.1934. - Г. Оштен, луга. 22.VI.1934. - Г. Пшекиш, альпийский луг. 15.VI.1935. - Г. Ачешоок, альпийские луга. 25.VI.1935. - Г. Абаго, альпийский луг. 9.VII.1935. - Г. Псевакхо, близ ледника. 11.VIII.1935. - Г. Чугуш.

1145 |6|. V. sisymbriifolia Dsf.

На скалистых местах.

Г. Оштен. 14.VII.1931. - Каменное море, на камнях. 14.VII.1935.

1146 |7|. V. colchica Utk.

Часто, в лесах, по опушкам и на лугах. Лекарственное растение.

Лагерь Мастакек, верхний предел леса. 25.VII.1928. - Г. В. Вамбак, в березняках. 26.VII.1930. - Г. В. Вамбак, луга в истоках р. Снежной. 11.VII.1931. - Холодный лагерь, луга. 13.VII.1931. - Лагонаки, опушка пихтового леса. 7.VII.1935. - Армянский хребет, субальпийский луг. 21.VII.1935. - Г. Тыбго, субальпийский луг. 27.VII.1935. - Перевал Псевакхо, верховье р. Взерпи. 30.VII.1935. - Г. Пшекиш, субальпийский луг. 28.VIII.1935. - Хр. Аншко I, на верхнем пределе леса. 3.VIII.1937. - *поблиз Абаго.*

1147 |8|. V. nitida Kr.

В лесах и кустарниках.

Г. Дудугум, поляна в дубовом лесу. 18.VII.1935.

° 1148 |9|. V. Chodatiana Alb.

Приводится Альбовым | | для альпийских лугов горы Финт.

Сем. XCIV. DIPSACACEAE.

1149 |1|. Dipsacus pilosus L.

В лесах, по опушкам.

Хр. Смаженный, лес на вершине. 31.VII.1929. - Широколиственный лес в пойме р. Кини. 4.VII.1935. - Гузепиль, галечник р. Селой. 26.VII.1935. - Г. Дудугум, дубовый лес. 4.VII.1935.

1150 |2|. D. laciniatus L.

Как сорное у дорог и жилищ. Шинши находят широкое применение в текстильной промышленности для наведения ворса на ткань.

Черноречье, бурьян у караулки. 17.VIII.1928. - Левый берег р. М.Лабы, близ дороги. 2.IX.1930.

° 1151 |3|. Cephalaria gigantea /Led./ E. Bobr.

/ = C. tatarica R. et Sch./

Элемент субальпийского высокогорья. Красильное растение.

Пастбище Лагонаки, бурьян. 26.VI.1928. - Г. В.Замбан, истоки р. Снежной, опушка березняка. 9.VIII.1930. - Г. Ятаргварты, опушка березняка. 30.VIII.1936. - Г. Исеного, поляна в пихтовом лесу. - Подножье г. Оштен, крупнотравье.

°1152 |4|. *C. caucasica* Litv.

На субальпийских лугах. Красильное растение.

Г. Анбга. 26.VII.1924. - Г. Ачешбок, субальпийский луг. 7.VII.1928. - Арианский хребет, субальпийский луг. 2I.VII.1935. - Г. Тыбга, субальпийский луг. 28.VII.1935. - Берег р. М.Лабы под Псеашхо, луг. 15.VIII.1936.

°1153 |5|. *C. brevipalea* /S. et L./ Litv.

На субальпийских лугах.

Г. Оштен. 28.VII.1931. - При подъеме от с. Верийот на хр. М.Вамбак, сланцевые осипи. 15.VII.1932. Лагонаки, уроч. Помнадах, луга. 22.IX.1934. - Г. Экспедиции, субальпийский луг. 28.VIII.1935. - Берег р. М.Лабы под хр. Псеашхо, луг. 15.VIII.1936. - Хр. Ачишко, субальпийский луг. 15.VIII.1937.

1154 |6|. *Succisa pratensis* Moench.

/ = *S. praemorsa* Asch./

Редкое на Кавказе растение.

3-ья терраса р. М.Лабы против устья р. Умпырки, луг у опушки березняка. 14.IX.1937.

1155 |7|. *Knautia heterotricha* C. Koch.

По лесным опушкам, полянам и на лугах.

Поляна Гузерицль. 19.VI.1927. - Верезово-крупнотравный лес в долине р. Уруштен, выше лагеря Уруштен. 27.VII.1928. - Г. Б.Вамбак, опушка березняков и луга. 2.VIII.1930. - Холодный лагерь, луга. 13.VIII.1931. - Г. Оштен. 14.IX.1934. - Луг в пойме р. Чили. 19.VIII.1935. - Г. Тыбга субальпийский луг. 27.VIII.1935. - Лагонаки, уроч. Лагонаки, субальпийский луг. 12.IX.1935. - Уроч. Умпырь, поля-

на. 4.VII.1936. - Хр. Псеешко, дуг. 15.VII.1936.

1156 [8]. Scabiosa ochroleuca L.

На травянистых каменистых склонах и сухих дугах. Крайне сильное растение.

Поляна Гузерицль, дуг-залежь. 22.VIII.1928. - Хр. Ачишко, злаковый дуг. 7.VIII.1931. - Между полянами Лагерной и Гузерицль, каменистый склон. 19.VI.1934. - Г. Оштен, близ Армянских балаганов, каменистый склон. 12.IX.1934. - Г. Дудугум, дубовый лес. 4.VIII.1935. - Г. Экспедиции, субальпийский дуг. 23.VIII.1935. - Г. Фигт. - Лагонаки.

1157 [9]. S. bipinnata C. Koch.

На субальпийских дугах.

Галечник р. Белой у устья р. Челобной. 29.VII.1929. - Истоки р. Белой, крупнокаменистая осыпь. 17.VIII.1929. - Левый берег р. М.Лабы, близ I-го кутана на скалах. 4.IX.1930. - Хр. М.Бамбак, выше березников на дугах. 10.VIII.1931. - Лагонаки, уроч. Лагоначи, на дугах. 1.VIII.1934.

1158 [10]. S. caucasica M.B.

Часто, на субальпийских дугах.

Г. Тыбга, 5.IX.1927. - Г. Пшемш, субальпийский дуг. 1.VIII.1928. - Г. В.Бамбак, на дугах. 11.VIII.1930. - Г. Оштен. 16.VIII.1931. - Лагонаки, уроч. Лагоначи, субальпийский дуг. 12.IX.1933. - Пастбище Абаго, субальпийский дуг. 5.VIII.1935. - Г. Старгварта, субальпийский дуг. 29.VIII.1936. - Хр. Ачишко I, субальпийский дуг. VII.1933. -

Верховье р. Курджинс.

01159 | II |. S. Olgaе Alb.

На южном склоне Кавказского хребта.

Окрестности Красной Поляны. - Г. Амба, субальпийский пояс.

Сем. XCV. SAMRANULACEAE.

1180 | I |. Samranula alliariaefolia W.

На сухих склонах и скалистых местах.

Г. Слесарная, сныли среди пихтово-соснового леса. 5.VII.1928. - Г. Дудугун, дубовый лес. 25.VI.1935. - Гузеринль, берег р. Белой. 26.VII.1935. - Р. М. Лаба, между уроч. Затишье и Уширь, пихтово-еловый лес.

01161 | 2 |. S. sarmatica Ker.

На скалистых местах.

Г. Нагой Кошки, 7.VII.1928. - Хр. Лагонаки, уроч. "Шита", сныли на р. Цеца. 26.VII.1929. - Г. Тьоба, щебнистая осипь в субальпийском поясе. 29.VII.1935. - Г. Бистен.

1162 | 3 |. S. collina M.B.

Часто, на субальпийских лугах.

«Пастбище Асаго, субальпийский луг. 27.VII.1928. - Истоки р. Курджинс, на снылах с сосной. 8.VII.1929. - Хр. Атига, каменистый склон. 2.VII.1930. - Г. В. Замбек, левый берег р. Снежной, выше сосняков на лугах. 4.VII.1930. - Г. Чугун, альпийский пояс. 14.IX.1930. - Луг у лесной границы по берегу р. Урустен. 19.VII.1931. - Г. Оштен, на

лугах. 16.VII.1931. - Г. Нагой Кошки. 17.VII.1931. - Лаго-
нази, уроч. Псыдыч, луга. 26.VII.1933. - Армянский хре-
бет, щебнистый смолк. 21.VII.1935. - Г. Тыбга, щебнистая
осыпь, в субальпийском поясе. 29.VII.1935. - Р. Умпырь,
субальпийский пояс. - Г. Фитт, на скале. - Озеро Карды-
вач, альпийские луга. - Между г. Маржонидж и хр. Маги-
но. - Г. Ачешбок. - Хр. Псевишо.

1163 |4|. *C. sibirica* L.

В лесах, по опушкам.

Хр. Ачишко, дубовый лес. 23.VI.1931. - Между Гузе-
риплем и Лагерной кареулкой, в лесу на обрыве. 13.VI.
1934. - Гузерипля, галечник р. Белой. 26.VII.1935. -
Ольшатник в пойме р. Кипш. 29.VII.1935.

1164 |5|. *C. Hohensackeri* Fisch. et Mey.

В лесном и субальпийском поясах.

Барановы поляны, склон к р. Тхач. 23.VII.1930. -
Склон к р. Челепом, на скалах среди *Rhododendron*
sauvagisum. 3.VII.1930. - Гузерипля, галечник р. Белой.
26.VI.1935. - Хвойный лес по р. Урушган. - Г. В.Замбак.

1165 |6|. *C. Aucheri* DC.

В альпийском поясе на скалах.

Скалы в верховьях р. Цеце. 28.VI.1928. - Г. Оптен.
19.VI.1931. - Г. В.Замбак, в расщелинах скал. 12.VII.
1931. - Г. В.Тхач, альпийские луга. 27.VI.1935. - Г.
Фитт.

1166 |7|. *C. saxifraga* M.B.

Редко, в альпийском поясе, на скалах.

На скалах, на горе против Холодного лагеря. 15.VII.

1931. - Г. В. Бамбак, осень. 17.VII.1931.

^o1167 [8]. *C. argunensis* Rupr.

На альпийских лугах.

Г. Ятыргварты, альпийский луг. 29.VII.1936. - Г. Тхач, альпийский ковер. - Хр. Псеешко. - Г. Ачешбок, альпийские ковры.

^o1168 [9]. *C. anomala* Fomin.

В альпийском поясе на скалах.

Подножье г. Оштен, на камне у р. Гузерипль. 16.VII.1935. - Г. Тыбга, альпийский луг. - Г. Фигт, на скалах. - Верховье р. Уруштен близ перевала Псеешко.

^o1168 [10]. *C. circassica* Fom.

Приводится Фоминым в *Flora caucasica critica*.

Перевал Псеешко, альпийские луга. - Под ледником Уруштен, осипи альпийского пояса.

^o1170 [11]. *C. tridentata* Schreb.

Обычно на альпийских лугах, спускается и в субальпийский пояс. Часто встречается

- - - *var. barbata* Fom.

Г. Мырзакау, альпийский луг. 24.VII.1929. - Г. Нагой Кошки, лужайки на скалах. 7.VII.1929. - Г. В. Бамбак, на лугах. 3.VI.1930. - Хр. Ачишко, вершинное плато. 24.VII.1930. - Хр. М. Бамбак. 21.V.1930. - Над ледником Холодного лагеря. 16.VII.1931. - Г. Оштен, альпийский луг. 19.VII.1931. - Г. Тыбга, альпийский луг. 1.VI.1935. - Г. Пшениц, альпийский луг. 16.VI.1935. - Г. Ачешбок,

альпийский луг. 25.VI.1935. - Пастбище Абаго, камени-
стый луг. 30.VI.1935. - Хр. Ашхо I, субальпийский луг.
1938. - Верховье р. Курджиса, альпийские луга. - Г.
Тхач, альпийские луга. - Г. Псевшко, альпийские луга.

^o 1171 [12]. C. ciliata Stev.

На альпийских лугах по скалистым местам.

Г. Ачапбок, осыпь. 7.VII.1928. - Камениое море, ска-
лы. 9.VII.1929. - Г. Чуба, скалы. 10.VII.1929. - Г. В.Тхач,
альпийский луг. 22.VI.1930 г. - Альпийский луг на вершине
водораздельного хребта между р.р. Родков и Блыб. 7.VII.
1930. - Между хр. Дзюва и А жга. 11.VII.1931. - Г. Оштен,
осыпь. 9.VII.1935. - Г. Фигт | *v. penticosa A.S.* |.

^o 1172 [13]. C. Autraniana Alb.

На скалах в северо-западной части Зяповедника. Реликто-
вое растение.

Бедорачинский перевал, скалы на верхней предделе
лесов. 11.VII.1928. - Скалы в истоках р. Тепляк. 24.VII.
1929. - Скалы в истоках р. Белой. 16.VII.1929. - Г. Фигт,
скала на границе леса.

1173 [14]. C. glomerata L.

На лугах и лесных полянках.

Гузерицкая поляна. 21.VI.1927. - Березняки /*var.*
hispidula Fom./ по тропе от Киликской караулки к г.
Слесарной. 4.VII.1928. - Субальпийский луг между истоками
р. Родков и г. В.Апсыеры. 29.VII.1930. - Лагонаки, уроч.
Псыдич, опушка леса. 16.VII.1933. - Лагонаки, уроч. Лаго-
начи, берег р. Малчепь, на лугах. 1.VII.1934. | *v. cervica-*
rioides A.D.C./ - Луг в пойме р. Киди. 19.VII.1935.

Уроч. Умпырь, поляна. II.VII.1936. - Г. Филт. - Высоты Герлером близ Псебая.

1174 |15|. *S. latifolia* L.

Часто в лесах, на опушках и на лугах. Элемент лесного и субальпийского высокогорья. Декоративное растение.

Поляна Гузерипль, опушка леса. 19.VII.1928. - Г. Нагой Чуи, субальпийское крупнотравье. 3.VII.1928. - Хр. Лагонаки, уроч. "Жита", лесные крупнотравяные поляны. 21.VII.1929. - Лагонаки, уроч. Псыдич, опушка леса. 20.VII.1932. - Р. Тепляк. 4.VII.1931. - Г. В.Вамбак, берег р. Снежной, на опушке березняков и на высокогорных лугах. 20.VII.1931. - Холодный лагерь, луга. 15.VII.1931. - Г. Олтан, высокогорные луга. 15.VII.1934. - Перевал Псеашко, субальпийский луг в верховьях р. Пелуха. 3.VII.1935. - Луг в пойме р. Мизи. 1.VII.1935. - Г. Дудугум, дубовый лес. 19.VII.1935. - Хр. Ашико I, субальпийское высокогорье. VII.1938. - Уроч. Умпырь. - Озеро Кардывач. - Мастакан.

1175 |16|. *S. bononiensis* L.

Гузерипль, луг. 26.VII.1935. - Верховья р. Мзымты.

1176 |17|. *S. garussuloides* L.

На опушках, полянах, на сорных и каменистых местах до субальпийского пояса.

Поляна Гузерипль, галечник р. Белой. 19.VII.1928. - Черноречье, берег р. Урунтан. 20.VII.1928. - Злаковый луг над Энгельмановой поляной. 7.VII.1931. - Г. Дудугум, дубовый лес. 4.VII.1935. - Долина р. Заван, поляна. 19.VII.1936. - Уроч. Умпырь, сухой луг. - Хр. Абаго. - Г. Филт.

на скалах. - Лягоняки.

○ 1177 |18|. *C. cordifolia* C. Koch
 /=*C. garunculoides* var. *cordifolia* /C. Koch/ Pom./.

В тенистых лесах.

Хр. Смаженый, лес. 3.VII.1928. - Широколиственный лес с сажитом по склону к р. Пеце у устья р. Куши.
 17.VII.1929. - В лесу на водоразделе р.р. Алоус - Вруштан, Болина р. Местык, лес с тиссом. - Верховье р. Мемты. - Г. Фишт.

+ V 1178 |19|. *C. lactiflora* M.B.

В лесах, по опушкам и на высокогорных лугах. Реликт. Декоративное растение.

Хребет на водоразделе р.р. Белой - Безымянка, лесные поляны. 2.VII.1929. - Г. Е.Замбак, березники. 30.VII.1931. - Лагонаки, опушка леса. 24.VII.1932. - Лагонаки, уроч. Пемдич, луга. 3.VII.1934. - Г. Дудугум, субальпийский луг. 20.VII.1935. - У подножья г. Оштен, крупнотравный луг. 23.VII.1935. - Г. Пшениш, березник верхнего предела леса. 25.VII.1935. - Гузарипль, галечник р. Белой. 26.VII.1935. - Хр. Аишко I, на верхнем пределе леса. 12.VII.1938. - Уроч. Ушарь. - Г. Гузарипль, близ р. Теплак.

1179 |20|. *C. simplex* Stev. / = *C. Steveni* M.B./.

На субальпийских и альпийских лугах.

Каменное море, коменничество лужайки. 9.VII.1929. - Г. Закам, субальпийский луг. 12.VII.1930. -

C. garunculus L.

По дороге между хуторок Варяг и Кутаны, известровой склон в р. М.Лябе. 25.VII.1930. -

1180 |21|. Symphyantra pendula DC.

/ = Campanula pendula M.B./.

На скалах, редко.

Левый берег р. М.Лябы, между Черноречекской караулкой и I кутаном, на скалах. I.IX.1930. - Гузерицль, скалы на берегу р. Белой. 26.VII.1935. - Между Псебаем и Умырем, известровые скалы.

1181 |22|. Podanthum campanuloides /M.B./ Boiss.

Часто на субальпийских лугах.

Г. Ачешбок, субальпийский луг. 7.VII.1928. - Хр. Агига, высокогорный луг. 2.VII.1930. - Г. В.Вамбак, берег р. Снежной, высокогорные луга. 7.VII.1930. - Перевал Аспидный, субальпийский луг. 15.VII.1930. - Г. Псевакхо, долине р. Холодной. 16.VII.1931. - Р. Тенлян, 23.VII.1931. - Лагонаки, уроч. Псыдыч. 28.VII.1932. - Г. Оштен, луга. 14.IX.1934. - Гузерицль, луг. 25.VI.1935. - Г. Тьбга, субальпийский луг. 28.VII.1935. - Хр. Аника I, субальпийский луг. VII.1938. - Уроч. Умырь. - Г. Филт.

Сем. XCVI. COMPOSITAE.

1182 |1|. Eupatorium cannabinum L.

/ = E. caucasicum Stev./.

На сырых местах, у хвизв, ручек, в кустарниках и на лесных полянках. Крайне сильное растение, содержит горькие смолистые вещества.

Черноречье, в кустах по склону к р. М.Лабе. 17.VII.
1928. - Поляна Гузеряцль, гелечини р. Велоз, 30.VII.1929.-
Хр. Псевашко, поляна в пихтовом лесу. 11.VII.1935.

1183 |2|. Solidago alpestris W. et K.

На альпийских лугах.

Пастбище Абаго. 28.VII.1927.

1184 |3|. S. virga aurea L.

Обычно на лугах, в лесах и ^{на} лесных опушках.

Пол. Гузеряцль. 29.VII.1927. - Г. Оштен. 28.VII.1931.-
Г. В.Ванбак, берег р. Снежной, в березняках и на лугах.
29.VII.1931. - Луг в пойме р. Чили. 20.VII.1935. - Лагона-
ки. 2.VII.1935. - Г. Пшемиц, в пихтовом лесу и в березня-
ке. 25.VII.1935. - Хр. Ачишко, верхняя опушка леса.
27.VII.1935. - Г. Ятыргварта, верхняя буковая опушка.
29.VII.1935. - Верховья р. М.Лабы. 18.VII.1936. - Г. Филт.

1185 |3|. Aster alpinus L.

Обыкновенно на альпийских лугах. Декоративное - для бор-
дюров на каменистых участках.

Осыпи у р. Тенляк. 6.VIII.1928. - Лагонаки, г. Житная.
20.VII.1929. - Хр. Агито, луга. 2.VIII.1930. - Г. В.Ванбак,
луга. 10.VII.1930. - Г. Оштен, щебнистый луг. 7.VII.1935.-
Г. Тьбга, луга. 29.VII.1935. - Г. Ятыргварта, альпийский
луг. 30.VII.1936. - Г. Аюбга, альпийский пояс. 30.VII.1937.
Г. Филт. - Перевал Псевашко. - Альпийские луга близ оз.
Кардывач.

1186 |4|. A. amellus L.

На скалистых местах.

Чернореченская карзунка, скалы. 17.VII.1928. - Осыпи-

стый склон к устью р. Рашков. 8.VII.1930. - Гузерипль, скалы и р. Белой по дороге на Лагерную поляну. 8.IX.1935. -

1187 |5|. A. caucasicus Willd.

Часто на субальпийских лугах.

Г. В.Вамбак, луга. 19.VII.1930. - Субальпийский луг у р. Шизи. 1.VIII.1930. - Г: Гузерипль. 4.VII.1931. - Г. Натой Кожки. 17.VII.1931. - Г. Оштен. 30.VII.1931. - Субальпийский луг близ оз. Кардывач. 18.VIII.1931. - Лагонаки, г. М.Мирзакану. 17.VII.1933. - Перевал Псеашхо, субальпийский луг. 21.VIII.1934. - Пастбище Абаго. 30.VI.1935. - Г. Атамажи, субальпийский луг. 10.VII.1935. - Хр. Аншка; субальпийские луга. 9.VII.1938.

1188 |6|. Linogyris vulgaris Cass.

Сухой каменистый склон и р. Аспидной. 3.VII.1930.

1189 |7|. Erigeron alpinus L.

На альпийских лугах.

Лагонаки, г. Мирзакану, известняковые обнажения. 2.VII.1928. - Г. В.Вамбак, альпийские луга. 18.VIII.1930. - Г. Пшекиш, альпийские луга. 15.VI.1935. - Г. Оштен, альпийские луга. 12.VII.1935. - Вершина г. Атамажи, альпийский луг. 9.VII.1935. - Г. Тыбга, альпийский луг. 26.VII.1935. - ~~Хр. Абаго~~ Лагонаки. 12.IX.1935. - Г. Аибга.

1190 |8|. E. aser L.

Пол. Гузерипль, луг в пойме р. Белой. 12.VII.1935.

1191 |9|. E. canadensis L.

Около жилищ и по берегам рек.

Чернореченская караулка. 17.VII.1928. - Луг в пойме
р. Кизи. 20.VII.1935. - Гузерицль, галечник р. Белой.
26.VII.1935.

1192 |10|. *E. pulchellus* /W./ DC.

На субальпийских и альпийских лугах.

Г. Гузерицль, осыпь. 6.VII.1928. - Галечник р. Белой.
31.VII.1929. - Г. В.Бамбак, истоки р. Снежной, луга.
11.VII.1931. - Г. Анбга, вершина. 11.IX.1932. - Г. Оштен,
осыпи. 2.IX.1934. - Превал Аишка. 14.VII.1936. - Г. Фитт.

1193 |11|. *E. caucasicus* Stev.

На субальпийских лугах и каменистых местах.

Истоки р. Мзымты, осыпь. 9.IX.1928. - Луга по р.
Холодной. 16.VII.1931. - Г. Оштен, луга близ Аомыанских
бадаганов. 14.IX.1934. - Камненное море. 14.VII.1935. -
Верховья р. М.Лабы. 18.VII.1936. - Г. Ятыргварта, на ска-
ле. 30.VII.1936.

1194 |12|. *E. uniflorus* L.

На альпийских лугах.

Г. Оштен, альпийский пояс. 2.VII.1935. - Хр. Анбга,
альпийские луга. 20.VII.1927. - Г. Фитт.

1195 |13|. *Filago arvensis* L.

На сухих склонах, редко.

Скалы на левом берегу р. Б.Лаба ниже устья р. За-
тан. 10.VII.1930.

1196 |14|. *Antennaria dioica* /L./ Gaertn.

Во альпийского пояса на каменистых местах. Содержит ду-
бельные вещества.

Г. Абаго, лужайки. 7.VII.1929. - Г. В.Вамбак, истоки р. Снежной, каменистый склон. 10.VII.1930. - Ладонаки, уроч. Мирзаяну, луга. 3.VII.1934. - Г. Оштен, альпийский кобрезиевый луг. 9.VII.1935. - Г. Тыбга, альпийские луга. 26.VII.1935. - Г. Пшекиш, альпийские луга. 19.VII.1935. - Г. Гузерицль, щебнистый альпийский луг. - Хр. Магимо.

1197 |15|. Gnaphalium viridum L.

В альпийском поясе на каменистых склонах.

Г. В.Вамбак, истоки р. Снежной, осыпи и каменистые склоны. 16.VII.1930. - Г. Джуга, осыпи. 15.VII.1930. - Г. Тыбга, альпийские луга. 25.VII.1935. - Г. Оштен, на камнях. 12.VII.1935. - Перевал Аспидный. 9.VII.1935. - Г. Пшекиш, альпийские луга. 25.VII.1935. - Перевал Аишка. 19.VII.1936. - Г. Фист.

var. subcaule Wahl.

Вариация эта указывалась Гроссгеймом | | только для Дагестана.

Г. Абаго, сухая лужайка. 9.VII.1929. - Г. В.Вамбак, близ ворлины. 16.VII.1930. -

1198 |16|. G. silvaticum L.

На лесных опушках и полянах.

Берег р. Уруштэн. 27.VII.1928. - У лагеря Тигеня, на поляне. 6.VII.1935. - Г. Пшекиш, сосняк. 19.VII.1935.

⁰ 1199 |17|. G. caucasicum S. et L.

Ag. norvegicum auct. cauc., *G. silvaticum* L. v. *fuscatum* Wahl., *G. silvaticum* L. v. *brachystachyum* Led./.

На субальпийских лугах.

Субальпийский мелко травяной луг на хребте к югу от

оз. Кардывач. 9.IX.1929. - Г. Абаго, субальпийский мелко-
костравный луг. 8.VIII.1929. - Г. В.Ванбах, берег р. Снеж-
ной, низкотравный луг. 1.IX.1931. - Г. Гузерицль, суб-
альпийский луг. 16.VII.1935. - Подъем к Аспидному перевалу,
поляна в криволезье. 9.VIII.1935.

1200 |18|. Inula magnifica Lipsky.

На высокотравных полянах и опушках. Реликтовое растение.

Поляна Партизанская, бурьян. 26.VII.1929. - Р. Белая,
буковая опушка мелколесья. 16.VII.1929. - Истоки р. М.Ла-
бы, высокотравные поляны. 2.IX.1930. - Г. Шемкиц, суб-
альпийский луг. 25.VIII.1935. - Хр. Псеашхо, высокотравье.
22.VIII.1936. - Г. Оштен, высокотравные поляны среди пих-
тового леса по дороге к Армянским балаганам. 12.VII.1937. -
Верховье р. Мзымты.

1201 |19|. I. helenium L.

На влажных лугах и высокотравных лесных полянах. Корневи-
ща заготавливаются в качестве лекарственно-технического
сырья и как ценная пряность для замены импортного имби-
ря.

Уроч. Затисье, бурьян. 22.VIII.1928. - Лесные поляны
по склону к устью р. Векес. 22.VII.1930. - Гузерицль,
поляна. 28.VIII.1935. - Г. Оштен, высокотравная поляна сре-
ди пихтового леса по дороге к Армянским балаганам.
12.VII.1937.

1202 |20|. I. conuza DC.

/ = I. vulgaris Lam. / Trev.

В лесном поясе.

Скалистый склон у Черноречанской караулки. 17.VII.

1928. - Скалы и осипи по склону к р. М.Лабе. 30.VII.1930. -
 Подъем от пол. Гузерицль на пастбище Абаго. 13.VII.1930. -
 Гузерицль, вырубна на берегу р. Белой. 29.VII.1935.

1203 |21|. I. grandiflora W.

На верхнем пределе лесов и на субальпийских лугах. Часто.

Г. Чугун, заросли кавказского рододендрона. I.VII.

1924. - Хр. Псвацхо, поляна в пихтовом лесу. II.VII.1931. -

Г. Натой Кошки. 17.VII.1931. - Летние кочевки р. Тенляк.

23.VII.1931. - Г. Б.Вамбак, в полосе кавказского рододен-

дрона. 6.VII.1931. - Хр. Аишка, субальпийский луг. 12.VII.

1931. - Г. Оштен. 18.VII.1931. - Долина р. Уруштен, суб-

альпийское высокоотравье. 3.VII.1934. - Лагонаки.

1204 |22|. I. glandulosa Willd.

На субальпийских лугах.

Г. Ачешбон, субальпийский луг. 6.VII.1928. - Г. Аба-

го, крупнотравье. 9.VII.1929. - Г. Б.Вамбак, в березняках.

2.VII.1930. - Хр. Агиге, луга. 2.VII.1930. - Подъем на

г. Втыргварта от лагеря Мастакан, субальпийский луг.

13.VII.1930.

1205 |23|. I. ensifolia L.

На скалах и каменистых склонах.

Г. Слесарная, известковые обнажения. 5.VII.1928. -

Хр. М.Вамбак, скалы. 30.VII.1930. - Г. Фитт, известково-

скалы в субальпийском поясе. 16.VII.1937.

1206 |24|. I. cordata Boiss.

По лесным опушкам и полянам.

Уроч. Умпырь, у р. М.Лабы. 24.VII.1928. - Р. Белая,

Топорова поляна. 6.VII.1929. - Лесные поляны на хребте
к северу от р. Векес. 22.VI.1930. - Поляна Гузерицль.
26.VII.1935.

1207 |25|. Carpesium abrotanoides L.

По опушкам лесов. Редко.

Г. Псевохо, пихтовый лес. 1935.

+ 1208 |26|. Telekia speciosa /Schreb./ Baumg.

/ = Vuphtlhalum speciosum Schreb./.

На крупнотравных лесных полянках. Реликт.

Поляна по тропе лагерь Тигиня - г. Пшекиш. I.VII.

1928. - Хребет к северу от р. Векес. 22.VII.1930. - Г.

Б.Вамбак, березняки на берегу р. Снежной. 19.VIII.1930. -

Пойма р. Киши. I.VII.1935. - Берег р. Желобной. 30.VII.1935

Филимонов бугор, крупнотравная поляна. 4.VIII.1935. -

Г. Финт, 1900-2000 м.

1209 |27|. Xanthium spinosum L.

Иногда, у дорог.

Красная Поляна, у дороги. I.VII.1937.

1210 |28|. X. strumarium L.

У жилищ.

Поляна Гузерицль. 31.VII.1929.

1211 |29|. Siegesbeckia orientalis L.

Иногда, у дорог, жилищ.

Черноречье, бурьян у караулки. 17.VIII.1928. - Гузе-

рицль, долина р. Желобной, вырубка у дороги. 2.IX.1935.

1212 |30|. Bidens tripartita L.

На сырых местах.

Гузерицль, долина р. Желобной, вырубка. 31.VII.1935.-
Луг в пойме р. Кичи. 28.VII.1935.

1213 |31|. Galinsoga parviflora Cav.

Изредка, сорное.

Красная Поляна, ольшатник. 26.X.1937.

1214 |32|. Anthemis Rudolphiana /C.A.M./ Adams.

Повсеместно в субальпийском и альпийском поясе, на скали-
стых местах.

Г. Гузерицль, сланцевые осыпи. 12.VII.1929. - Хребет

между истоками р. Рошка и г. В.Апсыры. 20.VI.1930. -

Г. В.Замбак, на дугах и мелкокаменистых осыпях. 16.VII.

1930. - Сосняк у лесной границы по р. Урухтен. 17.VII.1930.

Г. Оштен, 28.VII.1931. - Заросли *Rhododendron caucasica*

выше ледника Холодного лагеря. 16.VII.1931. - Легонани,

г. М.Мырзакау, каменные места. 16.VII.1933. - Г. Лохмач,

скалы. 2.VI.1935. - Г. Пшекиш, альпийский луг. 16.VI.

1935. - Г. В.Тхач, альпийский луг. 27.VI.1935. - Перевал

Псеашко. - Г. Фигт. - Хр. Ачишко. - Г. Чугуш. - Хр. Аш-

ха I.

1215 |33|. A. cotula L.

Сорное у дорог и жилищ.

Урочище Затинье, на тропе по берегу р. М.Лабби.

22.VII.1928. - Поляна Гузерицль, по дороге на Горелое.

31.VII.1935. - Перевал Ашха. 19.VII.1935.

1216 |34|. A. platyglossa C. Koch.

/ = *A. macroglossa* S. et L./

в субальпийском поясе, на скалистых склонах.

Г. В.Замбак, берег р. Снежной, на субальпийском лу-

гу. 2.VII.1930. - Г. Нагой Кошки. 19.VII.1931. - Г. Оштен.
28.VII.1931. - Г. Тыбга, субальпийский луг. 26.VII.1935. -
Лагоначи, уроч. Лагоначи. 12.IX.1935. -

1217 |35|. A. melanoloma Trautv.

В субальпийском поясе.

Г. Ишекиш, субальпийский злаково-разнотравный луг.
1.VII.1928. - Высокотравные лужайки над Энгельмановой по-
лянкой. 7.VII.1931. - Гузерипль, галечник р. Белой. 26.VI.
1935.

1218 |36|. A. rigescens Willd.

На лугах и по опушкам.

Перевал Псеашхо. 12.VII.1901. - В долине р. Уруштен.
19.VII.1931. - Гузерипль, дорога на Горало, опушка леса.
21.VII.1935. - Г. Оштен. - Хр. Ачишко.

1219 |37|. A. dumetorum D. Sosn.

/ = A. collina Wor. v. intermedia D. Sosn. /.

По опушкам и лесным полянам.

Поляна Гузерипль, галечник р. Белой. 19.VII.1928. -
Г. В. Алсыры, высокоотравные поляны среди смешанного мел-
колесья. 8.VII.1930. - Г. Дудугуш, дубовый лес. 20.VII.
1935. - Уроч. Умпырь, поляна. 11.VII.1936.

1220 |38|. A. sarortana Alb.

В альпийском поясе.

Хр. Магичо, осыпи. 14.VII.1930. - Истоки р. Рошхоа.
19.VII.1930. - Г. В. Бамбак, подъем от истоков р. Снежной,
на лугах и осынях. 16.VII.1930. - Г. Тыбга, альпийский
луг. 26.VII.1935. - Перевал Аспидный, альпийский луг.
1.VII.1935. - Умпырский перевал. 15.VII.1936.

1221 |39|. A. iberica M.B.

Редко, в субальпийском поясе.

Субальпийский луг по склону к р. Бамбачке. 2.VIII. 1930.

°1222 |40|. Achillea grisCo-virens Alb.

На субальпийских лугах, часто.

Хр. Агиге, спуск в Сосновую балку. 2.VIII.1930. - Г. Б.Бамбак, березники. 2.VIII.1930. - Г. Оштен, субальпийские луга. 22.VIII.1931. - Летние кочевки р. Тепляк. 10.VIII.1931. - Высокогорные лужайки над Энгельмановой поляной. 7.VIII.1931. - Г. Чугун, луга. 15.IX.1931. - Лагонаки. 14.VIII.1935. - Г. Пшекиш, субальпийский луг. 25.VIII.1935.

°1223 |41|. A. biserrata M.B.

В лесах.

Хр. Ачинхо, дубовый лес. 26. VI.1931. - Р. Уруштен, кустарниковый лес. 14.VIII.1931. - Гузерипль, галечник р. Белой. 26.VI.1935. - Г. Пшекиш, пихтовый лес. 18.VI. 1935. - Г. Фишт.

1224 |42|. A. millefolium L.

На лугах, изредка.

Лагонаки, уроч. Лагоначи. 12.IX.1933. - Г. Тыбга, субальпийский луг. 26.VIII.1935.

1225 |43|. A. setacea W.K.

Г. Б.Бамбак, Туринная снала. 27.VIII.1930. - Лагонаки. 30.VIII.1933. - Гузерипль, луг в пойме р. Белой. 12.VIII. 1935.

1226 |44|. A. nobilis L.

По опушкам и вырубам. Редко.

Поляна Гузерипль, вырубка широколиственного леса.
22.VII.1934. -

1227 |45|. Matricaria suaveolens /Pursh./ Buch
/ = M. discoidea DC./.

На сорных местах, изредка.

Истоки р. Таплак, у Армянских балаганов. 12.VII.
1929.

1228 |46|. Chamaemelum caucasicum /W./ Boiss.
/ = Pyrethrum caucasicum W./.

Часто в альпийском поясе на влажных каменистых местах
и осыпях.

Галечник р. Цеце. 28.VI.1928.с- Г. Гузерипль,
осыпь. 13.VII.1929. - Г. Джуга, осыпи. 15.VIII.1930. -
Истоки р. Аспидной, окраина снежного пятна. 16.VIII.1930. -
Г. В.Бамбак, истоки р. Снежной, луга и осыпи. 1.VIII.1931. -
Г. Амбга, альпийский пояс. 11.IX.1932. - Лагонаки,
г. Мырзанау, осыпи. 15.VIII.1934. - Лагонаки, уроч. Псе-
надах. 22.IX.1934. - Подножье г. Оштен, у ручья. 21.VII.
1935. - Долина р. Уруштен, у водопада. 10.VIII.1935. -
Истоки р. Мэнмты.

1229 |47|. Leucanthemum vulgare Lam.

/ - Chrysanthemum leucanthemum L./.

На лугах.

Черноречье, у мурдона. 17.VIII.1928. - Засоренный
луг в истоках р. Белой. 17.VIII.1929. - Гузерипль, вырубка
в долине р. Желобной. 31.VIII.1935. - Г. Оштен, у Армян-

ских балаганов. 20.VIII.1935. - Г. Нагой Кошки.

1230 |48|. Pyrethrum vulgare /L./ Boiss
/ = Tanacetum vulgare L./

На сорных местах. Ядовит. Содержит дубильные вещества, танацетин, эфирное масло и т.д.

Поляна Гузерипль, луг. 30.VIII.1929. - Урочище Умпырь, сухой луговой склон в долине р. М.Лабы. 22.VIII.1929.

1231 |49|. P. Starkianum Alb.

В субальпийском поясе. Редко.

Г. Оштан. 28.VIII.1931. - Г. Аюга, субальпийский луг. 16.VIII.1937.

1232 |50|. P. conyzoides /L./ W.

По опушкам. Редко.

Урочище Умпырь, поляна. 11.VIII.1936.

1233 |51|. P. parthenifolium W.

В лесах на каменистых местах.

Галечник р. Шахе. 13.VIII.1928. - Хр. Лагонаки, уроч. "Житя", лес на склоне по склону к р. Цеце, 22.VIII.1929. - Гузерипль, галечник р. Белой. 26.VI.1935. - Г. Дуагуш, дубовый лес. 4.VIII.1935. - Филимонов бугор, буково-пихтовый лес. 4.VIII.1935.

1234 |52|. Artemisia scoparia W. et K.

На сорных местах. Редко.

Галечник р. Мзымты у устья р. Ачишсе. 7.IX.1928.

1235 |53|. A. absinthium L.

На сорных местах. Редко.

Чернореченская караулка. 17.VIII.1928.

1236 |54|. *A. chamaemelifolia* Vill.

/= *A. iberica* Boiss. et Buhse./

В субальпийском поясе. Редко.

Сергиев Фай. Сивлы на склоне и р. Уштырь. 26.VIII.

1930. - Лагерь Уруштен, галечник р. Уруштен. 10.VIII.1935.

1237 |55|. *A. vulgaris* L.

До субальпийского пояса по опушкам и кустарникам.

Галечник р. М.Лабби у уроч. Затинье. 22.VIII.1928. -

Галечник р. Белой около устья р. Желобной. 5.VIII.1929. -

Луг в пойме р. Илли. 29.VIII.1935. - Подножье г. Оштен.

4.IX.1935.

1238 |56|. *Tussilago farfara* L.

На сырых глинистых обрывах и на осыпях. Является пионером при заселении незанятых растительностью мест. Содержит дубильные вещества, инулин, декстрин.

Р. Тепляк, осыпь с г. Оштен. 4.VII.1928. - Г. Гузе-

ришль, берег водоема. 7.VIII.1929. - Среди ольшатника на

первой террасе р. Белой у устья р. Березовой. 14.VIII.

1929. - Г. Оштен, у снежного пятна. 8.VII.1935.

1239 |57|. *Petasites albus* /L./ Gaertn.

По берегам рек и ручьев. Вместе с следующим видом употребляется эсологами, как один из любимых кормов оленя.

Хр. Дзюва, сосняк на берегу горного источника. 2.VI.

1930. - Вдоль Каменного моря, верхняя полоса леса, у ручья. 20.VII.1935. - Г. Пшекиш, березняк. 25.VIII.1935. -

1240 |58|. *P. officinalis* Moench.

/= *P. hybridus* /L./ Fl. Wettst./

По берегам и на влажных местах.

Уроч. Джаурсан, г. Чуба. 21.VII.1929. - Армянский хребет, верхний предел леса. 9.VII.1928. - Г. Ачешбок. 20.VII.1928. - Г. Абага. 8.VII.1929. - Пастбище Лагонани, дно балки, у снежного пятна. 8.VII.1929. - Хр. Аспидный. 3.VII.1930. - Г. Анбга, верхняя граница леса. 15.VII.1937. - Г. Псекохо.

°1241 |59|. Doronicum oblongifolium DC.

На субальпийских лугах.

Хр. Магишо, субальпийский луг в истоках р. Умпырь. 15.VII.1930. - Г. В.Вамбак, подъем от истоков р. Снежной до вершины горы, луга. 10.VIII.1930. - Г. Ятыргварта, субальпийский луг. 30.VII.1936.

1242 |60|. D. caucasicum M.B.

/ = D. orientale Hoffm./.

В тенистых лесах.

Г. Гузерипль, лес. 24.VII.1929. - Г. Анбга, буковые леса. 22.V.1931. - Г. Гефо, б. ково-пихтовый лес. 7.VI.1935. - Г. Пшекиш, пихтовый лес. 16.VI.1935. - Ближе Каменного моря, верхняя полоса леса. 21.VII.1935. - Лагонани, пихтовый лес.

1243 |61|. D. macrophyllum Fisch.

Часто на крупнотравных лугах и лесных полянах.

Г. Мырзакан, субальпийский луг. 2.VII.1928. - Уроч. Корыто, субальпийский луг. 20.VI.1930. - Г. В.Вамбак, в березниках на высокоотравных лугах. 16.VII.1930. - Пихтовый лес у р. Уруштан. 18.VII.1931. - Лагонани, уроч. Лагонани, высокоотравные луга на опушке пихтового леса. 12.IX.1933. - Субальпийский луг у подножья г. Ачешбок.

25.VI.1935. - Пастбище Абаго, крупнотравье у верхней границы леса. 29.VI.1935. - Подножье г. Оштен, крупнотравный луг. 19.VII.1935. - Крупнотравный кленовый лес на спуске к р. Безымьянке. 5.VIII.1935.

1244 [62] Senecio glacialis Marck.

/ = *S. Candolleanus* D. Sosa., *S. vernalis* W. et K.
v. nanus Boiss., *S. kryophilis* G. Wor. /.

В альпийском поясе на осынях.

Осыни в истоках р. М.Лабн. 3.IX.1930. - Г. Тибга, зубчатая осынь. 29.VII.1935. *Хребет Александрит*

1245 [63] *S. corgevonianus* Alb.

В субальпийском поясе. Редко.

Г. Андга, среди зарослей *Rhododendron caucasicum*
14 VII 1937.

1246 [64] *S. renifolius* /C.A.M./ Boiss.

В верхней полосе лесов в тенистых местах.

Г. Слесарная, субальпийский березняк. 5.VIII.1928. -

Г. Апсара, скалы. 9.VII.1930. - Р. Алоус, пихтовый лес.

26.VII.1932 - Ущелье Коробочка, осынь. 30.V.1935. - 1 км.

за лаг. Тигеня, пихтовый лес. 7.VIII.1935. - Подъем на Ум-

пирский перевал, пихтовый лес. 15.VII.1936. *Александрит*

1247 [65] *S. caucasicus* /M.B./ DC.

В субальпийском поясе, изредка.

Г. М.Тхач, субальпийский березняк. 21.VI.1930. -

Хр. Магимо. 14.VII.1930. - Истоки р. Чаленс, заросли

Rhododendron caucasicum. 2.VIII.1930. - Подъем на Ум-

пирский перевал. 15.VII.1936.

1248 | 66 | S. aurantiacus DC.

Часто на субальпийских и альпийских лугах.

Г. Мирзакау, субальпийский луг. 2.VII.1928. - Г. М. Тхач, субальпийский луг. 21.VI.1930. - Г. В. Вамбак, от лесной границы до вершины горы. 24.VII.1930. - Хр. М. Вамбак, луга. 2.VIII.1931. - Г. Оштен. 14.VII.1931. - Г. Пшекиш, альпийский луг. 14.VI.1935. - Пастбище Абаго, субальпийский луг. 30.VI.1935. - Г. Ятыртварта, альпийский луг. 28.VII.1936. - Умширский перевал. - Г. Анбга, субальпийские луга. - Хр. Аниха I, субальпийские луга. - Г. Физт.

°1249 | 67 | S. pyroglossus Kar. et Kir.

На альпийских лугах.

Альпийский луг в верховьях р. Уруштен близ перевала Псевахо. 13.VII.1901. - Г. Ачешбок, альпийские ковры. 7.VIII.1928. - Г. Абаго, альпийский луг. 7.VII.1935. - Г. Оштен, альпийский луг. 9.VII.1935. - Г. Физт.

°1250 | 68 | S. cladobotrys Ledeb.

На лесных высокоотравных полянах. Реликтовое растение.

Г. Гузэрицль, высокоотравные лесные поляны. 7.VII.1928. - Хр. Лагонаки, уроч. "Жита", высокоотравные лесные поляны. 21.VII.1928. - Берет р. Уруштен, в лесу на поляне. 7.VI.1930. - Уроч. Закап, высокоотравный парковый ландшафт. 13.VII.1930. - Близ Каменного моря, крупнотравная поляна. 23.VII.1935. - Подножье р. Оштен, крупнотравный луг. 18.VII.1935. - Хр. Ачишхо, высокоотравье. - Поляна в буково-пихтовом лесу около лагеря Сенного. - Истоки р. Физты.

1251 | 69 | S. brachychaetus DC.

Изредка на субальпийских лугах и по опушкам.

Уроч. Закан, опушка леса. 12.VII.1930. - Г. Тыбга, субальпийский луг. 27.VII.1935. - Уроч. Умширь, поляна. 11.VII.1936.

1252 | 70 | S. orientalis W.

На субальпийских лугах, часто.

Г. Мырзакау, субальпийский луг. 2.VII.1928. - Г. Гузеришль, осыпи. 12.VIII.1929. - Истоки р. Челепе, заросли *Rhododendron caucasicum* 2.VIII.1930. - Холодный лагерь. 13.VII.1931. - Г. Оштен. 14.VII.1931. - Г. В.Бамбак, берег р. Снежной. 1.VIII.1931. - Г. Фитт, субальпийский луг. 22.VII.1935. - Г. Тыбга, субальпийский луг. 27.VII.1935. - Перевал Псаанхо. - Луг на берегу озера Кардывач. - Хр. Аишка.

1253 | 71 | S. amphibolus C. Koch.

/ = *S. longiradiatus* Trautv., *S. subcorymbosum* Rupr./.

Редко. В субальпийском поясе.

Г. Фитт. 5.IX.1927. - Г. Оштен. 20.VII.1931. - Озеро Кардывач.

1254 | 72 | S. campestris DC.

/ = *S. integrifolius* /L./ Clairv./.

Редко.

Г. Мырзакау, субальпийский луг. 2.VII.1928.

+ 0 1255 | 73 | S. platyphylloides S. et L.

В верхней лесной полосе. Элемент высокогорья. Реликт.

Хр. Ачишко. 30.VI.1904. - Г. Аибга. 5.VII.1911. -

Г. Ачешбок, субальпийский березняк. 7.VIII.1928. - Лагерь
Абаго, лесное крупнотравье. 9.VIII.1929. - Лесные поляны
на тропе г. Гузерицль - пол. Партизанская. 11.VIII.1929. -
Хр. Магишо, заросли кавказского рододендрона. 16.VIII.1930.-
Г. Ншекиш. 25.VIII.1935.

+ ✓ (1256 |74| S. platyphyllus /M.B./ DC.

В верхней лесной полосе. Реликт.

Лесные поляны на пути г. Гузерицль - пол. Партизан-
ская. 11.VIII.1929. - Перевал Псеашхо, березняк в долине
р. Уруштен. 3.VIII.1934. - Г. Оштен, верхняя граница леса.
25.VIII.1938. - Верховья р. Мамты.

На практике различение двух последних видов пред-
ставляет большие затруднения; возможно, что при детальном
исследовании их придется слить в один вид.

○ (1257 |75| S. stenocephalus Boiss.

В лесном поясе.

Верховья р. Вешенки. 5.IX.1928. - Истоки р. Тепляк.
24.VIII.1929. - Пол. Гузерицль, берег р. Белой. 30.VIII.1929.-
Хр. Псеашхо, верхняя опушка леса; 18.VIII.1936. - Берег
р. Мамты над Энгельмановой поляной.

+ (1258 |76| S. nemorensis L.
/ - S. Jacquinianus Rehb. /.

Часто в верхней полосе лесов, на высокоотравных полянах.
Реликтовое растение.

Перевал Псеашхо, у границы лесов. 15.VIII.1901. -
Хребет на водоразделе р.р. Белая - Безмянка, лесное
крупнотравье. 2.VIII.1929. - Г. В.Бамбак, Туринная скала,
на опушке леса березняка. 24.VIII.1930. - Истоки р. Марио-

пняки, высокогорный парковый ландшафт. 24.VIII.1930. -
 Кустарниковый лес по р. Уруштен. 19.VIII.1931. - Г. Оштен.
 15.VIII.1931. - Гузерицль, берег р. Белой. 27.VIII.1935. -
 У подножья Каменного моря, поляна в лесу. 23.VIII.1935. -
 Спуск с Аспидного перевала, крупнотравный луг. 9.VIII.1935.
 - Хр. Аишка.

1259 |77| S. taraxacifolius /M.B./ DC.

Нередко, в альпийском поясе.

Г. Б.Вамбак, у снежных пятен. 8.VIII.1928. - Г. Абаго,
 осыпь. 8.VIII.1929. - Хр. Агиге. 2.VIII.1931. - Хр. Магишо,
 заросли *Rhododendron caucasicum* 26.VIII.1930. - Хр. Чу-
 гуч, альпийские луга. 19.IX.1931. - Перевал Аспидный,
 альпийский луг. 9.VIII.1935. - Г. Ятаргварта, альпийский
 луг. 29.VIII.1936. - Лагерь Холодный, каменные осыпи.

+ 1260 |78| S. Othonnae M.B.

На высокогорных лугах и лесных полянах. Реликт.

Хр. Лагонаки, уроч. "Жита", бурьян. 20.VIII.1929. -
 Г. Оштен. 15.VIII.1931. - Г. Б.Вамбак, берег р. Снежной,
 опушка березняков и высокогорные луга. 30.VIII.1931. - Спуск
 в долину р. Аспидной, крупнотравный луг. 9.VIII.1935. -
 Г. Фийт.

1261 |79| S. Jacobaea L.

На сорных местах.

Черноречье, бурьян. 18.VIII.1928. - Лагерная поляна.
 2.VIII.1929. -

1262 |80| S. grandidentatus Led.

/ = *S. arenarius* M.B., *S. erucifolius* v. *canescens*
 Trautv./.

На сухих склонах, редко.

Уроч. Умышрь, сухой склон второй террасы р. И.Лабы.
27.VII.1928. - Гузерипль, вырубка за р. Белой. 29.VII.1935.

1263 |81| Ligularia sibirica /L./ Cass.

На высокогорных болотах и на влажных субальпийских лугах.

Р. Безмянка, ключевое болото. 29.VII.1928. - Г.
Б.Вамбак, берег р. Снежной, выше сосняка, болото. 21.VII.
1930. - Ключевое болото в истоках р. Блыб. 17.VIII.1930. -
Ключевое болотце около лагеря Алоус. 22.VII.1932. - Лагерь
Тигея, субальпийский луг на берегу р. Тативей. 6.VIII:
1935. - Г. Ятыргварта, осоково-гишное болото. 30.VII.
1936. - Хр. Псеанхо.

1264 |82| Echinops sphaerocephalus L.

На сорных местах.

Черноречье, бурьян. 17.VIII.1928. - Хр. Агиге, каме-
нистые лужайки. 31.VII.1930. - Поляна Гузерипль. 26.VII.
1935. - Г. Оштен. 22.VIII.1935. - Подножье г. Оштен, у
Армянских балаганов. 4.IX.1935. - Умышрь, галечник.
4.VIII.1936. - Долина р. Цахвоа близ устья р. Цахвоа.
23.VIII.1936.

1265 |83| E. colchicus D. Sosn.

Уроч. Жита, скалы над р. Цеце. 22.VII.1928. - Г. Чуба,
каменистые лужайки. 21.VIII.1929.

1266 |84| E. galaticus Freyn.

Леса и лесные опушки. Редко.

Г. Оштен. 16.IX.1931.

1267 | 85 | Carlinia vulgaris L.

Нередко как сорняк и на сухих склонах. Корни содержат дубильные вещества.

Г. Б. Бамбак, среди соснового леса. II. УШ. 1928. -
 Пол. Гузерицль, луг. 2. УШ. 1929. - Сосново-осиновый лес
 в долине р. Уруштен. 10. УШ. 1935. - Остаточные луга в
 долине р. Умширь. 17. IX. 1937.

1268 | 86 | C. longifolia R. et Sch. var. pontica
Boiss.

Редко, по опушкам.

Г. Дудугуш, дубовый лес. 4. УШ. 1935.

1269 | 87 | Arctium platylepis /Boiss./ D. Sosn.
/= Lappa platylepis Boiss. et Bal./.

На крупнотравных полянах.

Уроч. Джаурсан, субальпийское высокоотравье. 20. УШ.
 1929. -

1270 | 88 | A. Palladini /Marcow./.

/ = Lappa Palladina Marcow/.

В лесах, оврагах, по тенистым местам.

Поляна Гузерицль, бурьян. 22. УШ. 1928. - Уроч. За-
 тишь, поляна. 26. УШ. 1936.

1271 | 89 | A. tomentosum Mill.

/ = Lappa tomentosa Lam./.

На сорных местах.

Гузерицль, берег р. Белой. 27. УШ. 1935.

1272 | 90 | A. minus /Hill./ Bernh.
/ = Lappa minor Hill./.

На сорных местах.

Луг в пойме р. Кыши. 19.VII.1935. - Гузеришль, вырубка за р. Белой. 27.VII.1935.

1273 | 91 | Jurinea depressa /Stev./ C.A.M./.

В альпийском поясе на осмнях.

Г. Оштек, осмнь. 12.VII.1929. - Г. Гузеришль, осмнь. 12.VIII.1929. - Г. Абаго, скалы. 7.VII.1935.

1274 | 92 | J. subcaucalis F. et M.

/ = J. depressa v. pinnatifida Boiss./.

В альпийском поясе на осмнях.

Пастбище Лаговакки, осмнь. 6.VII.1929. - Хребет на водоразделе р.р. Рошкова - Блмб, осмни. 17.VII.1930. - Г. Б.Бамбак, каменистый гребень хребта, против озера. 17.VIII.1931. - Г. Мырзакау, осмнь. 19.VII.1933. - Г. Ятыргварта, осмни. 11.IX.1937.

°1275 | 93 | J. Levieri Alb.

В альпийском поясе, редко. Реликт.

Г. Тибга, альпийский луг. 27.VII.1935. - Верховья р. М.Лабь, каменистый луг. 18.VII.1936. - Г. Фигт.

°1276 | 94 | J. coronopifolia S. et L.

В альпийском поясе на скалах.

Г. Ачешбок, известковые обнажения. 8.VIII.1928. - Г. Оштек, скалы. 24.VII.1929. - Скалистый хребет между вершинами Абаго и Атамажи. 8.VIII.1929. - Г. Мырзакау, скалы. 4.IX.1934. - Каменное море. 14.VII.1938. - Г. Аибга, скалы. 15.VII.1937.

1278 | 95 | J. arachnoidea Vge.

На сухих склонах.

Г. Оштен, каменистый склон. I.УП.1928. - Хр. Лаго-
накл, г. Житная. 20.УП.1929. - Хр. Агиге, выше сосняка.
23.УП.1931.

1279 | 96 | Carduus nutans L.

Изредка на сорных местах.

Гузерицль, вырубка. 29.УП.1935.

1280 | 97 | C. acanthoides L.

На сорных местах.

Красная Поляна. 4.УП.1931. - Холодный лагерь.
19.УП.1931.

1281 | 98 | C. crispus L.

На сорных местах.

Г. Лысая, бурьян. 24.УП.1930. - Гузерицль, вырубка.

1282 | 99 | C. adpressus C.A.M.

На сорных местах в субальпийском поясе.

Указывается Гриневецким | | в верховьях р. Мзымты

1283 | 100 | C. colchicus Alb.

На верхней границе леса и на субальпийских лугах.

Г. В.Баумбак, опушка березняков. 2.УШ.1930. - Г. Ош-
тен, высокотравные луга близ Армянских балаганов. 14. IX.
1934. - Пастбище Абаго, субальпийский луг. 5.УШ.1935. -
Хр. Псеашхо, склон к р. М.Лабе. 15.УШ.1936. - Г. Ачешбёк,
субальпийский луг. 2. IX.1937.

1284 | 101 | Cirsium arvense /L./ Scop.

На сорных местах.

Поляна на берегу р. Умшрь. 27.УШ.1930 - Гузе-

рипля, вырубка за р. Белой. 29.VII.1935.

1285 | 102 | C. incaum Fisch.

На сорных местах.

Уроч. Умышрь, галечник р. М.Лабы. 24.VIII.1928. -
Г. Оштен. 6.IX.1931.

1286 | 103 | C. tricholoma F. et M.
/ = C. dimorphum Petr./.

Редко.

Подножье г. Физт. 6.IX.1927. - Крупнотравный луг
близ лагеря Тигея. 6.VIII.1935.

1287 | 104 | C. aggregatum Led.

Редко.

Кустарниковый лес по левому берегу р. Уруштен.
19.VII.1931.

°1288 | 105 | C. macrocephalum C.A.M.

/ = C. minutum Boiss., C. pugnax S. et L.

В субальпийском поясе, часто.

Г. Ятыргварта, засоренный субальпийский пояс.
16.VIII.1928. - Г. Мирзакау. 1.VIII.1931. - Г. Оштен, суб-
альпийские луга. 14.IX.1931. - Луга у озера Кардивач.
19.VIII.1931. - Хр. Аспидный, крупнотравный березняк.
9.VIII.1935. - Хр. Песашко, высокотравная поляна. 17.VIII.
1936.

1289 | 106 | C. arachnoideum /M.B./ Boiss.

В субальпийском поясе. Большею частью встречается
var. incaum Lipsky.

Г. В.Вамбак, Туринная скала, опушка березняка. 24.VIII

1930. - Луг у лесной границы по берегу р. Уруштен. 19.УП.
 1931. - Летние кочевки р. Тейлак. 23.УП. 1931. - Г. Оштен,
 луга. 28.УП. 1931. - Лагонаки, уроч. Лагоначи, субальпий-
 ский луг. 14. IX. 1933. - Лагонаки, уроч. Пемдич. 14. IX.
 1933. - Г. Пшекиш, субальпийский луг. 25. УШ. 1935.

°1290 | 107 | C. chlorosomus S. et L.

Встречается повидимому только в восточной части Заповед-
 ника.

Склон к р. Закам, поляна. 16. IX. 1937. - Остатки
 луга в долине р. Умпырь. 17. IX. 1937.

°1291 | 108 | C. oblongifolium C. Koch

Редко.

Близ озера Кардивач, субальпийский луг, на осмыях
 кварца. 22. IX. 1937.

°1292 | 109 | C. dealbatum M. B.

В субальпийском поясе, нередко.

Г. Гафо, субальпийский луг. 31. УП. 1928. - Высоко-
 травные поляны в истоках р. Рошка. 9. УП. 1930. - Хр. Ами-
 ге, луга. 2. УШ. 1930. - Г. В. Бамбак, на опушке березняков
 и на высокотравных лугах. 21. УШ. 1930. - Субальпийский
 луг у подножья г. Ачешбок. 26. VI. 1935. - Гуз еришль, га-
 лечник р. Белой. 26. УП. 1935. - Пастбище Абаго. 5. УШ. 1935.

1293 | 110 | C. obvallatum M. B.

Часто, на субальпийских лугах.

Пастбище Абаго, субальпийский луг. 27. УП. 1928. -
 Г. Абаго, субальпийское высокотравье. 3. УШ. 1929. - Бурья-
 нистый высокотравный луг в истоках р. Белой. 17. УШ. 1929. -

- Холодный лагерь, луга. 15.УП.1931. - Летние кочевки
р. Тейляк. 23.УП.1931. - Г. Оштен. 28.УП.1931. Бамбак,
луга. 26.УШ.1931. - Г. Гузерицль. 27.УШ.1931. - Лаго-
наки, уроч. Лагоначи, субальпийский луг. 22. IX.1933. -
Подъем на перевал Аспидный, крупнотравный луг. 9.УШ.1935.

1294 | III | C. huroleucum D.C.

Вид этот Гроссгеймом указывается только для Грузии в
лесах нижней лесной зоны. В Заповеднике же он найден
в крупнотравном березняке в долине р. Уруштен. 10.УШ.1935

1295 | II2 | C. esculentum C.A.M.

На субальпийских и альпийских лугах.

Г. Гузерицль, альпийские лужайки. 12.УШ.1929. -
Пастбище Абаго, субальпийский луг. 13.УШ.1930. - Г.
Б. Бамбак, берег р. Снежной, выше березняков на лугах.
27. IX.1931. - Лагонаки, уроч. Лагоначи, субальпийский
луг. 12. IX.1933. - Между г.г. Оштен и Абадзеш, болотис-
тый луг. 4. IX.1935.

1296 | II3 | C. simplex C.A.M.

На субальпийских и альпийских лугах Часто.

Г. Ачешбок. 7.УШ.1928. - Г. Абаго, субальпийские
лужайки. 3.УШ.1929. - Г. Б. Бамбак, истоки р. Снежной,
луга. 8.УШ.1930. - Г. Оштен. 23.УП.1931. - Г. Мирзакау.
1.УШ.1931. - Лагонаки, уроч. Лагоначи, субальпийский
луг. 12. IX.1933. - Армянский хребет, субальпийский луг.
21.УП.1935. - Г. Тьоба, альпийский луг. 26.УП.1935. -
Г. Гузерицль. 29.УШ.1935. - Берег озера Кардывач.

1297 | II4 | C. depilatum Boiss. et Bal.

Впервые приводится для Северного Кавказа. До сих пор

указывался только для Грузии, Армении и Турции.

Г. Оштен, близ Армянских балаганов, субальпийский луг. 20.VIII.1935.

°1298 | II5 | *C. suchnosanthum* Patr.

На высокоотравных полянах.

Р. Кюша, лесные поляны. 14.VIII.1930. - Летние кочевки р. Тепляк, лесная поляна. 18.IX.1931. - Г. Оштен, близ Армянских балаганов, берег ручья. 29.VIII.1934. - Близ лагеря Тигея, берег речки. 7.VIII.1935. - Хр. Псеашхо, высокоотравная поляна. 16.VIII.1936. - Р. Уруштен, опушка букового малолесья.

°1299 | II6 | *C. Kuznezowianum* S. et L.

В верхнем лесном и субальпийском поясах.

Субальпийский луг в верховьях р. Мзымты. 6.VIII.1901. - Хр. Ачишхо, высокоотравные поляны. 3.IX.1930. - Луайки над Энгельмановой поляной. 7.VIII.1931. - Долина р. Уруштен. 11.VIII.1935. - Хр. Псеашхо, высокоотравная поляна. 14.VIII.1936. - Хр. Ачишхо II, высокоотравье. 19.VIII.1938.

1300 | II7 | *Cirsium* sp.

Повидимому новый вид, но в виду ограниченного числа имеющихся экземпляров пока не описывается.

Найден на Лагонаках близ бывш. Горно-Луговой Станции. 9.VIII.1935.

Виды рода *Cirsium* дают многочисленные гибриды, пока еще очень мало изученные.

1301 | II8 | *Onopordon acanthium* L.

На сорных местах.

Хр. М.Бамбак. 30.VIII.1930. - Бурьянистые поляны в устье р. Бескес. 3.VIII.1930.

1302 | 119 | Serratula quinquefolia M.B.

В лесах и по опушкам. Реликт.

Лагерь Мастакан, дубняк. 24.VIII.1928. - Хребет на водоразделе р.р. Белая - Везмянка. 2.VIII.1929. - Уроч. Закап, осинник. 12.VIII.1930. - Г. Дудугуш, дубовый лес. 10.VIII.1935. - Ушарь, смешанный лес. 26.VIII.1936.

1303 | 120 | Psorbellus hypoleucus Boiss. var. caucasicus Alb.

Иногда в субальпийском и альпийском поясах.

Г. Пшекиш, альпийский луг. 19.VIII.1935. - Г. Оштен, близ Армянских балаганов. 24.VIII.1937.

1304 | 121 | Ps. hypoleucus Boiss. var. circasicus Alb.

Часто, в субальпийском и альпийском поясах.

Перевал Песажо, альпийский луг. 23.VII.1901. - Г. Оштен, близ Белореченского перевала. 12.VIII.1931. - Пастбище Абаго. 30.VI.1935. - Г. Тьбга, субальпийский луг. 26.VII.1935. - Г. Мырзакан, каменистый склон. 27.VII.1935. - Г. Пшекиш, альпийский луг. 19.VIII.1935. - Г. Ятырварта, альпийский луг. 20.VIII.1936. - Г. Аюбга, субальпийский луг. 14.VII.1937.

1305 | 122 | Ps. vvedenskii D. Sosn.

На субальпийских лугах, редко.

Г. В.Вамбак, левый берег р. Снежной, выше сосняка на лугах. 5.VII.1931. - Хр. Абаго, скалы. 10.VII.1935.

1306 | 123 | Ps. colchicus D. Sosn.

Впервые приводится для Северного Кавказа. До сих пор ^{этот} вид указывался только для Грузии.

Г. Оштен, субальпийский луг. 24.VIII.1937.

01307 | 124 | Aetheorarrhus pulcherrimus /W./ Boiss.

В субальпийском и альпийском поясах.

Г. Б.Вамбак, полем от истоков р. Снежной до вершины горы. 10.VIII.1930. - Осны шиферного сланца в истоках Имеретинской балки. 16.VIII.1930. - Холодный лагерь, луга. 13.VII.1931. - Г. Алоус, субальпийский луг. 2.VIII.1936. - Хр. Аишка. 20.VIII.1936.

1308 | 125 | Centaurea cyanus L.

Изредка. Сорное.

Поляна Гузерицль, огород. 26.VII.1935.

01309 | 126 | C. tuba S. et L.

В верхней лесной полосе. Элемент высокоотравья.

Г. Нагой Чук, субальпийское высокоотравье. 13.VII.1929. - Высокоотравье в истоках р. Тепляк. 24.VII.1929. - Берег ручья впадающего слева в р. Холодную, высокоотравная поляна. 5.VIII.1930. - Г. Фишт.

01310 | 127 | C. ossica /C. Koch/ Boiss.

/ = Rhaeorarrhus ossicus C. Koch/.

В верхней лесной полосе. Элемент высокоотравья.

Высокоотравные поляны в истоках р. Изымты. 8.IX.1928. - Энгельманова поляна. 5.VIII.1931. - Г. Тыбга, субальпийский луг. 26.VII.1935. - Перевал Асмидный, крупнотравный луг. 9.VIII.1935. - Г. Оштен, лесное высокоотравье по дороге на Армянские балаганы. 25.VIII.1937.

1311 | 128 | C. nigrofimbria /C. Koch/ D. Sosn.

/ = C. axillaris v. cyanea Boiss./

Обычно в растении субальпийских лугов.

Г. Чехашха, субальпийский луг. II.УП.1928. - Субальпийский луг на склоне к р. Сияня баяка. 16.УШ.1930. - Перевал Псеашхе, субальпийский луг. 20.УП.1931. - Верховье р. М.Лабн, субальпийский луг: 18.УШ.1936. - Хр. Аниха I, субальпийский луг. 18.УП.1938.

1312 | 129 | C. ochroleuca Willd.

/ = C. axillaris W. v. ochroleuca Boiss., C. Fischeri W. v. ochroleuca /W./ D. Sosn./.

В субальпийских и альпийских лугах.

Г. Пшекиш, альпийский луг. 2.УШ.1928. - Хр. Магишо, субальпийский луг. 14.УП.1930. - Г. Б.Вамбак, исток р. Снежной, луга. 1.УШ.1931. - Перевал Аспидный, альпийский луг. 9.УШ.1935.

1313 | 130 | C. phrygia L.

На субальпийских лугах.

Верховье р. Киши и Аспидной. 21.IX.1924. - Г.Финт. 5.IX.1927. - Г. Тыбга, субальпийский луг. 26.УП.1935. - Лагерь Алоус, субальпийский войниково-разнотравный луг. 8.IX.1937. - Хр. Анихо II, у верхней границы леса. 13.УП.1938.

1314 | 131 | C. pseudophrygia C.A.M.

На субальпийских лугах.

Г. Б.Вамбак, высокогорные луга. 2.УШ.1930. - Г.Оштер, луга. 15.УШ.1931. - Летние кочевки р. Тепляк. 10.УШ.1931. - Давынки, уроч. Псыдыч, опушка леса. 28.УШ.1932. - Лагонаки, уроч. Лагоначи, субальпийский луг. 12.IX.1933. - Луг в пойме р. Киши. 26.УП.1935. - Г. Пшекиш, субальпийский луг. 25.УШ.1935.

1315 | 132 | C. salicifolia M.B.

/ - C. Kochiana C.A.M./.

По опушкам и на лугах ~~по опушкам и на лугах~~

Кроме типичной формы встречается также var. glabrata

Litv.

Березовые временники западнее г. Слесарной. 4.VIII.
1928. - Сенная поляна, злаково-разнотравный луг в пойме
р. Кизи. 14.VIII.1930. - Г. Амбга. 30.VII.1935.

1316 | 133 | C. stenolepis Kern.

На лугах и кустарниках.

Поляна Гузерицль, луг. 22.VII.1928. - Г. Оштан,
летние кочевки. 15.VII.1931. - Настбище Абаго. 5.VIII.1935. -
Г. Ятыргварта. 31.VII.1936.

1317 | 134 | C. micranthos Gmel.

/ = C. maculosa Boiss., C. Biebersteinii DC., C. pa-
niculata M.B.

На сухих склонах. Редно.

Дубовое редколесье на склоне к р. Бескес. 3.VII.1930.

1318 | 135 | Larrea communis L.

В лесах, кустарниках и по берегам.

Галечник р. Ачинце выше устья Лаурн. 4.IX.1929. -
Хр. Ачинхо, субальпийский луг. 3.IX.1930. - Гузерицль,
луг в пойме р. Белой. 12.VII.1935.

1319 | 136 | L. grandiflora M.B.

Встречается в лесах и на субальпийских лугах. Реликт.

Лес по склону к р. Бескес. 20.VII.1930. - Субаль-
пийский высокоотравный березяк по склону к р. Бамбачкё.

2.УШ.1930. - Г. Б.Бамбак, берег р. Снежной, высокотравное
луга. 4.УШ.1931. - Холодный лагерь, луга. 15.УШ.1931. -
Летние кочевки р. Топляк. 10.УШ.1931. - Близ Каменного
моря, крупнотравная поляна в верхней полосе леса. 23.УШ.
1935. - Г. Пшекиш, березняк. 25.УШ.1935.

+ 1320 | 137 | L. intermedia M.B.

В лесном поясе. Реликт.

Поляна Гузерипль, опушка леса. 19.УШ.1928. - Г.
Чуба, лесной дог. 21.УШ.1929. - Луг в пойме р. Киши.
15.УШ.1935. - Г. Дудугуш, дубовый лес. 18.УШ.1935. -
Навтбище Абаго. 5.УШ.1935.

1321 | 138 | Hypochaeris nasulata L.

Нередко встречается в субальпийском поясе.

Г. Б.Бамбак, берег р. Снежной, в полосе рододен-
дрона кавказского. 12.УШ.1930. - Субальпийский луг в исто-
ках р. Аспидной. 16.УШ.1930. - Г. Оштен. 16.УШ.1931. -
Уроч. Уширль, берег р. М.Лабы. 12.УШ.1936. - Хр. Аниха I,
субальпийский луг. - Г. Пшекиш, субальпийский луг.

1322 | 139 | Leontodon autumnalis L.

Найден только в районе Гузерипля.

Галечник р. Белой у устья р. Желобной. 1.УШ.1929.

1323 | 140 | L. danubialis Jacq.

/ = L. caucasicus Fisch., L. hastilis L. v. glabra-
tus Koch/.

На лугах.

Г. Б.Бамбак, левый берег р. Снежной, на лугах.
12.УШ.1930. - Гузерипль, галечник р. Белой. 26.VI.1935. -
Г. Ятиргварта, на скале. 30.УШ.1936. - Г. Тьбга.

1324 | 141 | L. hispidus L.

Встречается на лугах до альпийского пояса.

Поляна Гузерицль, Веселая горка. 4.VII.1929. - Хр. Ачишко. 2.VII.1931. - Перевал Пешашко. II.VII.1931. - Холодный лагерь, луга. 14.VII.1931. - Лагонаки, уроч. Лагоначи, субальпийский луг. 12.IX.1933. - Лагонаки, уроч. Псыдач. II.VII.1934. - Г. Мырзакау, луга. II.VII.1934. - Г. Оштен, близ Армянских балаганов. - Перевал Аишка.

1325 | 142 | L. asper W. et K.

На сухих склонах, редко.

Г. Оштен, восточный склон. 8.VII.1935.

1326 | 143 | Picris hieracioides L.

На сорных местах.

Гузерицль, вырубка за р. Белой. 31.VII.1935. - Пойма р. Кыши, посев. 29.VIII.1935.

1327 | 144 | Tragopogon brevirostris DC.

На сухих склонах, редко.

Уроч. Ушпырь, поляна. II.VII.1936.

°1328 | 145 | T. filifolius Rehm.

На субальпийских лугах.

Пастбище Лагонаки, субальпийские луга. 6.VII.1929. - Г. В.Банбак, берег р. Снежной, на лугах. I.VIII.1931. - Г. Оштен, 16.VIII.1931.

°1329 | 146 | T. colchicus Alb.

На субальпийских лугах.

Субальпийский луг на водораздельном хребте между р.р. Холодной и Безымянкой. 5.VIII.1930.

1330 | 147 | T. reticulatus Boiss. et Huet.

Часто, на субальпийских и альпийских лугах.

Г. Б. Бамбак, берег р. Снежной, луга выше сосняка.
 18.VII.1930. - Уроч. 3-я рота, берег р. М. Лабь, луга.
 8.VI.1931. - Перевал Псеашко. 12.VII.1931. - Холодный
 лагерь, луга. 13.VII.1931. - Г. Оштен близ Армянских ~~ка-~~
 балаганов, луга. 29.VII.1934. - Поляна Сенная, луга. 6.VII.
 1935. - Г. Гузаринль, осень. 16.VIII.1935. - Г. Пшекиш,
 альпийский луг. 23.VII.1935. - Г. В. Тхач, альпийский луг.
 27.VII.1935. - Г. Ятыргварта, альпийский луг. 29.VII.1936.
 - Г. Аюбга, субальпийский луг. 14.VIII.1937. - Г. Фюгт.

°1331 | 148 | Scorzonera rubriseta Lipsky.

В альпийском поясе, редко. Содержит гуммиобразные веще-
 ства.

Г. Ачешбок, в расщелинах скал. 8.VIII.1928.

1332 | 143 | Taraxacum porphyranthum Boiss.

На субальпийских и альпийских лугах.

Хр. Матико, альпийский луг. 14.VII.1930. - Г. Б. Бам-
 бак, котки р. Снежной, луга. 19.VII.1930. - Г. Ачешбок,
 альпийский луг. 25.VI.1935. - Пастбище Абаго, субальпий-
 ский луг. 30.VI.1935. - Г. Атамаки, альпийский луг.
 9.VII.1935. - Перевал Аспидный. 9.VIII.1935. - Уштырский
 перевал. 15.VII.1936.

1333 | 150 | T. Steveni /Spr./ DC.

На субальпийских и альпийских лугах.

Г. Мирзакану. 29.VI.1928. - Г. Абаго, альпийские
 лужайки. 8.VIII.1929. - Г. Б. Бамбак, котки р. Снежной,
 на лужайках и оснях. 16.VII.1930. - Г. Оштен близ Армян-

ских балаганов, дуга. II.УП.1934. - Пастбище Абаго.
30.VI.1935. - Лагонаки. - Г.Чугуш.- Г. Филт.

1334 |151| T. officinale Wigg.

/ = T. vulgare /Lam./ Schrank/.

На лугах, сорное.

Г. Б.Бамбак, левый берег р. Снежной, дуга возле сосняка. 18.УП.1930.

°1335 |152| T. confusum B. Schischk.

/ = T. seratorporum, T. alpinum aust. fl. sax./.

На субальпийских и альпийских лугах.

Лагонаки, субальпийский дуг. 27.VI.1928. - Г. Мирзакау, субальпийский дуг. 26.УП.1934. - Г. Пшекиш, альпийский дуг. 16.VI.1935. - Г. Ачешбок, альпийский дуг. 25.VI.1935. - Г. Оштен, субальпийский дуг. 8.УП.1935. - Г. Абаго, скалы в альпийском поясе. 9.УП.1935. - Г.Табга, альпийский дуг. 26.УП.1935.

+ 1336 |153| Cicorbita abietina /Boiss./ Beauv.

/ = Mulgedium abietinum Boiss. et Bal., Crepis abietina Boiss./.

В верхней полосе лесов, преимущественно в субальпийских березняках. Реликтовое растение.

Пастбище Абаго, верхний предел леса. 27.VIII.1928. - Лагонаки, уроч. "Жита", лесные поляны близ верхнего предела леса. 22.УП.1929. - Г. Б.Бамбак, Туриная скала, опушка березняка. 24.УП.1930. - Субальпийский березняк по склону к р. Бамбачне. 2.УП.1930. - Вблизи Каменного моря, подлеса в верхней полосе леса. 23.УП.1935.

+ 1337 | 154 | C. deltoidea /M.B./ Beauv.
 / = Lactuca deltoidea C.A.M., Mycelis ambigua Cass. /

Преимущественно в пихтовых лесах. Реликт.

Лагонаки, уроч. "Жита", пихтовый лес. 22.VII.1928. -
 На тропе уроч. Уштырь - лагерь Алоус, пихтовый лес.
 21.VIII.1928. - Пихтовый лес в долине р. Уруштен. 18.VII.
 1931. - Пихтовый лес над Энгельмановой поляной. 7.VIII.1931.

1338 | 155 | C. Olgaе Laskov.

В лесах.

Пихтовый лес в долине р. Кизи, между лагерем ик.
 Исалева и Сенной поляной. 4.VII.1930. - Вблизи лагеря Алоус,
 пихтовый лес. 20.VII.1932. - Хр. Чура. 11.VIII.1932. - Ла-
 гонаки. 23.IX.1933. - Г. Оштен.

1339 | 156 | C. prenanthoides /M.B./ Beauv.
 / = Mulgedium prenanthoides DC. /

В лесах, редко.

Г.Чугуш, пихтовый лес. 14.IX.1931. - Азишский пе-
 ревал. 27.IX.1935.

1340 | 157 | C. Bourgaei /Boiss./ Beauv. var.
colchica Alb.

/ = Mulgedium Bourgaei Boiss. /

В лесах и на лесных полянках.

Опушка леса близ водопада Джаурсан. 20.VIII.1928. -
 Высокотравные лесные поляны в долине р. М.Лабн. 22.VIII.
 1928. - Лесные высокотравные поляны по тропе поляна Гу-
 зеринль - пастбище Абаго. 2.VIII.1929. - Гузеринль, вырубка
 за р. Белой. 29.VII.1935. - Подъем на г. Оштен, высоко-

травная поляна в пихтовом лесу. 12.VIII.1937. - Г. Фитт.

+ 1341 | 158 | *C. pontica* /Boiss./ Grossh.
 / = *Mulgedium ponticum* Boiss., *M. casaliaefolium* v.
minus Boiss. *Prenanthes pontica* /Boiss./ Leskov/.

В тенистых лесах. Реликтовое растение.

Лагонаки, пихтовый лес. 15.IX.1933. - Хр. Ачишко,
 буковый лес. 21.VII.1935. - Г. Пшекиш, пихтовый лес.
 25.VIII.1935. - Г. Чугуш, буковый лес. 28.IX.1937.

1342 | 159 | *C. расешова* /W./ Beauv.
 / = *Mulgedium расешовум* /W./ Sosn., *M. albanum* DC./.

На субальпийских лугах.

Истоки р. Цеце, субальпийский сосняк. 13.VII.1929. -
 Г. Чуба, осниц. 21.VIII.1929. - Субальпийские луга между
 лагерями Аспидным и им. Исаева. 4.VIII.1930. - Хр. Аишка,
 субальпийский луг. 7.VII.1931. - Летние кочевки р. Тепляк.
 10.VIII.1931. - Озеро Кардывач, субальпийский луг. 16.VIII.
 1931. - Г. Оштен, близ Армянских балаганов, луга. 15.VII.
 1934. - Г. Тыбра, субальпийский луг. 27.VII.1935. - Гузе-
 риль, склон к р. Белой.

1343 | 160 | *C. casaliaefolia* /M.B./ Beauv.
 / = *Mulgedium casaliaefolia* /M.B./ Boiss./.

На субальпийских лугах и в лесах.

Г. Фитт, субальпийский луг. 25.VII.1901. - Лагонаки,
 р. Молочная, высокоотравные луга. 21.VIII.1933. - Г. Гузе-
 риль, высокоотравный луг. 20.VIII.1935. - Поляна Гузериль,

берег р. Желобной, тенистый лес. 30.VII.1935. - Г. Оштен,
 близ Армянских балаганов. 25.VIII.1937. - Г. Чугун, субаль-
 пийский дуг. 28.IX.1937.

+ 1344 |161| C. macrophylla /W./ Wallr.
 / = Mulgedium macrophyllum DC., M. grande C. Koch/.

В верхней лесной полосе и в субальпийском поясе.

Реликтовое растение. Види Cicerbita богаты мясными со-
 ком, содержат гуммиобразные вещества.

Цербалиевы поляны. 21.VII.1931. - Г. Анбга, субаль-
 пийский дуг. 11.IX.1932. - Лагонаки, уроч. Псыдич, суб-
 альпийский высокотравный дуг. 9.IX.1933. - Крупнотравная
 поляна у лагеря Тигея. 7.VIII.1935. - Г. Пшениш, березняк
 верхнего предела леса. 25.VIII.1935.

1345 |162| Sonchus arvensis L.

На сорных местах.

Урочище Умшерь, галечник р. М.Лабн. 12.VII.1930. -
 Гузерипль, вырубка за р. Белой. 29.VII.1935. -

1346 |163| S. asper /L./ Hill.

На сорных местах.

Поляна Гузерипль, галечник р. Белой. 1.VIII.1929.

1347 |164| Mucelis muralis /L./ Rehb.

/ = Lactuca muralis /L./ Fresen/.

Нередко, в лесах. Употребляется в пищу как салат.

Пихтово-буковый лес при подъеме от Сенной поляны
 к лагерю Зубровый. 12.VIII.1928. - Хр. Скаженный, лес.
 31.VII.1929. - Пихтовый лес в долине р. Уруштан. 19.VII.
 1931. - Лагонаки, пихтовый лес. 28.VIII.1933. - Гузерипль,

берег р. Белой. 25.VI.1935.

1348 | I65 | Lactuca viminea /L./ Presl.
/ = Prenanthes viminea L./.

На каменистых склонах.

Скалы и осыпи к левому берегу р. М.Лабы, против устья р. Цахвоа. 30.VIII.1930. - Г. Пшекиш, пихтовый лес. 25.VIII.1935.

1349 | I66 | L. sagittata W.et K.
/ = L. Chaixii Vill., L. altissima M.B./.

Редко.

Поляна Гузерипль, в кустарниках. 25.VI.1935.

1350 | I67 | L. scariola L.
/ = L. serriola L./.

На сорных местах. Редко.

Галечник р. Ачишсе выше устья р. Лауры. 2.IX.1928.

1351 | I68 | Crepis tectorum L.

На сорных местах. Очень редко.

Хр. Ачишко, у трона. 2.VIII.1931.

1352 | I69 | C. praemorsa /L./ Boiss.

На лугах. Редко.

Г. В.Бамбак, подъем от истоков р. Снежной, луга. 10.VIII.1930.

° 1353 | I70 | C. glabra Boiss. /C. caucasica C.A.M./

Преимущественно в верхней лесной полосе.

Пастбище Абаго, опушка леса. 27.VIII.1928. - Г.Абаго,

субальпийский березняк. 27.VII.1929. - Г. Фитт, ключевое болото. 20.VIII.1929. - Г. Б.Вамбак, берег р. Снежной. 3.VIII.1930. - Холодный лагерь, кустарниковые заросли. 14.VII.1931. - Пихтовый лес у озера Кардывач. 17.VIII.1931. - Лагонаки, пихтовый лес. 14.VIII.1934. - Лагонаки, уроч. Лагоначи. 12.IX.1935. - Г. Шуко.

1354 | 171 | *S. sibirica* L.

В лесах и на субальпийских лугах.

Лагерь Мастакан, поляна на берегу р. Алоус. 15.VIII.1928. - Лагонаки, уроч. "Жита" 21.VII.1929. - Субальпийский высокотравный луг на берегу р. Вамбачки. 2.VIII.1930. - Г. Б.Вамбак, берег р. Снежной, субальпийские луга. 12.VIII.1930. - Г. Оштен. 13.VII.1931. - Г. Тыбга, субальпийский луг. 26.VII.1935. - Крупнотравный кленовый лес по спуску к р. Везиманке. 5.VIII.1935.

1355 | 172 | *Hieracium gigantellum* Litv. et Zahn.

Род этот замечателен своим необычайным полиморфизмом. Вследствие большого разнообразия, множества гибридных форм и недостаточной изученности определение их связано с большими трудностями.

Г. Оштен, близ Армянских балаганов, луга. 6.IX.1934.

1356 | 173 | *H. silvaticum* L.

/ = *H. silvaticum* Zahn/.

В лесах, нередко.

Г. Марзакау, склон к р. Цеце, верхний предел леса. 28.VI.1928. - Г. Б.Вамбак, склон к р. Вамбачке, верхний предел леса. 2.VIII.1930. - Лагонаки, пихтовый лес. 23.VII.1934. - Гуз'ерипль, галечник р. Белой. 26.VI.1935. -

Филимонов бугор, буково-пихтовый лес. 29.VI.1935. - Армянский хребет, верхняя граница леса. 21.VII.1935.

1357 | 174 | *H. vulgatum* Fries.

На субальпийских лугах, в кустарниках и лесах.

Г. Б. Вамбак, верховье р. Снежной, на скале. 10.VIII. 1930. - Сосняк в долине р. Уруштен. 13.VII.1931. - Холодный лагерь, луга. 17.VII.1931. - Лагонаки, уроч. Псыдич. 18.VII.1931. - Г. Оштен. 17.VIII.1931. - Гусеридль, берег р. Белой. 26.VI.1935. - Г. Шуко.

1358 | 175 | *H. prenanthoides* Vill.

Хр. Аспидный, верхняя граница леса. 13.VIII.1928.

1359 | 176 | *H. umbellatum* L.

На лугах.

Лагонаки, уроч. Лагоначи, субальпийский луг. 12.IX. 1933. - Спуск к р. Аспидной, крупнотравный луг. 9.VIII. 1935. - Перевал Псеешко, альпийский луг. 11.VIII.1935.

1360 | 177 | *H. sabaudum* L.
/= *H. boreale* Fr. /.

Г. Б. Вамбак, берег р. Снежной, луга. 18.VIII.1930. - Г. Оштен, луга. 31.VIII.1934.

1361 | 178 | *H. pilosella* L.

Карапшарь, долина р. Дамжурц. 17.VII.1936.

1362 | 179 | *H. procerum* Fries.

Кустарник в долине р. Уруштен. 10.VIII.1935.

1363 | 180 | *H. Baubini* Besser.

Г. Оштен, близ Армянских балаганов, луга. 29.VII. 1934.

1364 | 181 | *H. brachiatus* Bertol.

Гузерицль, галечник р. Белой.

1365 | 182 | *H. salomon* /Tausch./ M.P.

Армянский хребет, зубчатый дуг. 21.VI.1935.

1366 | 183 | *H. rannonicum* M.P.

Гузерицль, галечник р. Белой. 26.VI.1935.

1367 | 184 | *H. adenobrachion* Litw. et Zahn.

Подножье г. Оштен, крупнотравный дуг. 21.VI.1935.

1368 | 185 | *H. beschtavicum* Litw. et Zahn.

Гузерицль, галечник р. Белой. 26.VI.1935.

1369 | 186 | *H. furcatum* Horre.

Левый берег р. М.Лабы, выше устья р. Уруштен, поляна в лесу. 7.VI.1930. - Г. Б.Бамбак, луга. 28.VI.1931.

Дополнения.

К сем. Сурецковые.

215^a. Carex chordorrhiza Ehrh. v. Sphagnicola Laest.

Ключевое болото в истоках р. Рожкоа. 19/VII 1930.

К сем. Санцорфелловые.

0426^a. Silene alpicola B. Schischk.Г.Б. Бамбак. 18 VII 1906. - Хр. Абаго, субальпийский
луг. 27 VII 1906. - Г. Лохматый Шихон. 28 VII 1906.

К сем. Первоцветовые.

0935^a. Primula grandis Trautv.

Хр. Ачишхо, у водопада.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ.

1. АЛЪЮВ, Н. Ботанико-географические исследования в Западном Закавказье в 1893 г. /Наблюдения над флорой известняков/. "Зап. Кавк. Отд. Русск. Геогр. Общ." Т. XVI. 1894.
2. АЛЪЮВ, Н. Ботанико-географические исследования в Западном Закавказье в 1894 г. "Зап. Кавк. Отд. Русск. Геогр. Общ." Т. XVIII. 1896.
3. АЛЪЮВ, Н. Путешествие в Черноморских горах в 1894 г. "Зап. Кавк. Отд. Русск. Геогр. Общ." т. XVIII. 1896.
4. АЛЪЮВ, Н. Материалы для флоры Колхиды. 1895 г.
5. АЛЪЮВ, Н. Очерк растительности Колхиды. "Землеведение". Кн. 1. 1896.
6. БОГДАН, А. В. Кормовая площадь горной части Азово-Черноморского Края. "Тр. Краснодарского с. х. Ин-та." в. IV. 1936.
7. БУШ, Е. А. Новая разновидность *Alorocarpus vaginatus* Альб. с Центрального Кавказа. "Тр. Бот. Муз. А. Н." Т. XXI. 1927.
8. БУШ, Е. А. Новая *Serphalagia* с Северного Кавказа. "Бот. Журн. СССР", т. XXI, N 4. 1936.
9. БУШ, Е. А. О белоусе и белоусниках". "Сов. Бот." N 3, 1937.
10. БУШ, Н. А. Предварительный отчет о путешествии по северо-западному Кавказу в 1896 г. с целью исследования ледников и флоры. "Изв. Русск. Геогр. Общ." Т. XXXIII. 1897.
11. БУШ, Н. А. Предварительный отчет о втором путешествии по северо-западному Кавказу в 1897 г. "Тр. СПб. Бот. Сада." Т. XXXIV. 1898.

12. БУШ, Н.А. Описание и главные результаты третьего путешествия по Северо-западному Кавказу в 1899 г. "Изв. Русск. Геогр. Общ." Т. XXXIV. Вып. 3. 1900.
13. БУШ, Н.А. К ботанической карте западной половины Северного склона Кавказа. "Изв. Русск. Геогр. Общ." Т. I. 1915.
14. БУШ, Н.А. Ценные деревья Кавказа. "Мат. для изуч. ест.-производ. сил России." 1917.
15. БУШ, Н.А. Ботанико-географический очерк Кавказа. Изд. Ак.Наук. 1935.
16. БУШ, Н.А. Новинки Кавказской флоры. "Тр. Бот. Ин-та АН СССР. Сер. I, в. 3. 1936.
17. БУШ, Н.А. Раралес Кавказа. Тифлис. 1919.
18. БУШ, Н.А. О кавказском *Polypodium*. "Тр. Бот. Муз. Акад.Наук." Т. XIX. 1926.
19. БУШ, Н.А. Растительность заповедника. "Кавказский Государственный Заповедник." Спутник экскурсанта. 1931.
20. ВАСИЛЬЕВА, Л.Н. Изучение флоры Кавказского Заповедника. "Сов. Бот." № 4. 1936.
21. ВАСИЛЬЕВ, Я.Я. О распространении главных древесных пород Черноморского округа в вертикальном и горизонтальном направлениях. "Изв. Кавк. Общ. Любит. Ест. и Альп. Кл." 1879.
22. ВЕСЕЛОВСКИЙ, В.П. О лесах верховьев реки Белой и Карачая. С приложением списка растений, собранных Н.С. Плотниковым. "Тр. Сев. Кавк. Асс. Н.-иссл. Ин-та." № 29. 1927.
23. ВЕСТЬЕРГ, Г. Род *Aloriscus* на Кавказе. "Тр. Бот. Сада Юрьевск. Ун-та." Т. V, в. 1. 1904.

24. ВИНОГРАДОВ-НИКИТИН, В.З. Плодовые и пищевые деревья лесов Закавказья. "Тр. по Прикл. Бот., Ген. и Сел." Т. XXII. 1929.
25. ВОРОНОВ, Ю.Н. О заносных растениях кавказской флоры. "Изв. Кавк. Муз." Т. X, в. 1. 1916.
26. ВОРОНОВ, Ю.Н. Дикорастущие съедобные растения Кавказа. "Тр. по Прикл. Бот., Ген. и Сел.". Сер. I, N 2. 1937.
27. ВУЛЬФ, В.В. Кавказский бук, его распространение и систематическое положение. "Бот. Журн. СССР." т. XX, N 5. 1935.
28. ГРИНЕВЕЦКИЙ, Е.Б. Результаты двух ботанических путешествий на Кавказ 1900 и 1901 г.г. Юрьев, 1903.
29. ГРОССГЕЙМ, А.А. Флора Кавказа. Т. I-IV. 1928-1934.
30. ГРОССГЕЙМ, А.А. Пролески Кавказа. "Вест. Тифл. Бот. Сада." Нов. сер., в. 3-4. 1927.
31. ГРОССГЕЙМ, А.А. Ботанические результаты обследования эфирноосных и лекарственных растений АССР в 1930 г. "Бот. сбор. АЗГНИИ", в. II. 1932.
32. ГРОССГЕЙМ, А.А. Анализ флоры Кавказа. "Тр. Бот. Ин-та Азерб. Фил. Акад. Наук." Т. I. Баку. 1936.
33. ГРОССГЕЙМ, А.А. и СОСНОВСКИЙ, Д.И. Опыт ботанико-географического районирования Кавказского Края. "Изв. Тифл. Гос. Полит. Ин-та." В.З. 1928.
34. ДИННИК, Н.Я. Оштен и окружающие его части Кубанской области. "Зап. Кавказ. Отдела Русск. Геогр. Общ. XVI. 1894.
35. ДИННИК, Н.Я. Кубанская область в верховьях рек Уруштен и Белой. "З.К.О.Р.Г.О." Т. XIX, 1897.
36. ДИННИК, Н.Я. Верховья Малой Лабы и Мамты. "З.К.О.Р.Г.О." Т. XXII, в. 5. 1902.

37. КАЦ, Н.Я. О фитоценозах Кавказского Госзаповедника в свете комбинативных свойств видов. "Землеведение", Т. 38, в. 3. 1936.
38. КОЖЕВНИКОВ, А. Материалы по экологии буковых лесов Западного Закавказья. "Сов.Бот." № 5. 1935.
39. КОЗО-ПОЛЯНСКИЙ И, Б. Исчисление русских видов рода *Virgaurea* L. "Тр. Бот. Сада П.В." т. XXX. 1914.
40. КОЛАКОВСКИЙ, А.А. Флора Абхазии. Том I. "Тр. Ин-та Абхазской культуры им. акад. Н.Я. Марра. Вып. XII" 1938.
41. КРЕЙЕР, Г.К. Новые валерианы, выделенные из *Valeriana officinalis* L. "Бот. матер. Гл. бот. Сада." Л. 1924.
42. КРЕЙЕР, Г.К. Лекарственная валериана *Valeriana officinalis* L. Европы и Кавказа. "Тр. по Прикл. Бот., Ген. и Сел." Т. XXIII, № 1. 1928-1930.
43. КРЕЧЕТОВИЧ, Л.М. Ядовитые растения, их польза и вред. Гос. С.-Х. Изд. М.-Л. 1931.
44. КУЗНЕЦОВ, Н.И. Элементы Средиземноморской области в Западном Закавказье. "Зап. Русск. Геогр. Общ." Т. XXIII, № 3. 1891.
45. КУЗНЕЦОВ, Н.И. О ботанико-географических исследованиях Кавказа, совершенных по поручению императорско-Русского Географического Общества. СПб. СПБ 1902.
46. КУЗНЕЦОВ, Н.И. Геоботанические исследования северного склона Кавказа. /Читано на сес. заседании Отделов Географии Математической и Географии Физической 15 XII 1889 г.

47. КУЗНЕЦОВ, Н.И. К статистике флоры Кавказа. "Изв. Ак.Наук". Сер. VI, т. II, в. 1. 1908.
48. КУЗНЕЦОВ, Н.И. Принципы деления Кавказа на ботанико-географические провинции. "Зап. Ак. Наук." VIII сер. т. XXIV, N 1. 1909.
49. КУЗНЕЦОВ, Н.И., БУШ, Н.А., ФОМИН, А.В. Flora caucasica critica. Материалы для флоры Кавказа. Критическое систематико-географическое исследование. Вып. 1-45. 1901-1917.
50. КУЛЬТУРНАЯ ФЛОРА СССР. 17. Орехоплодные. 1936.
51. КУПРИЯНОВ, И.М. Заметки по поводу Кавказской вале-рианы. "Вест. русск. флоры." т. II, в. 4. 1916.
52. КУПРИЯНОВ, И.М. Ботанический очерк Черноморской Губернии. "Тр.Соч. Обл.Опыт.ст." в. 5. 1922 .
53. ЛАВРЕНКО, Е.М. Лесные реликтовые /третичные/ центры между Карпатами и Алтаем. "Жур.Русс.Бот.Общ.." т. XV, N 4. 1930.
54. ЛАВРЕНКО, Е.М. История флоры и растительности СССР. "Растительность СССР." т. 1. 1938 .
55. ЛАРИН, И.В., АГАБАБЯН, Ш.М. и друг. Кормовые растения естественных сенокосов и пастбищ СССР. 1938.
56. ЛЕСКОВ, А.И. Несколько слов о произрастании самшита /Viburnum zeyherianum/ на Северном Кавказе. "Докл. Ак. Наук СССР." 1929.
57. ЛЕСКОВ, А.И. Новые виды кавказской флоры. "Журн. Русс. Бот. Общ." Т. XVI, N 1. 1931.
58. ЛЕСКОВ, А.И. Некоторые замечания по поводу вымирания тисса на Северном Кавказе. "ЖРБО" Т. XVI, N 2-3 1931.

59. ЛЕСКОВ, А.И. Верхний предел лесов в горах Западного Кавказа. "Бот. Журн. СССР." Т. XVII, N 2. 1932.
60. ЛЕСКОВ, А.И. Материалы к флоре северозападного Кавказа "Тр. Бот. Музея Ак. Наук СССР." Вып. XXV. 1932.
61. ЛЕСКОВ, А.И. О распространении и условиях произрастания *Sesale Kurrijanovi Grossh.* "Тр. Бот. Музея АН СССР." Вып. XXV. 1932.
62. ЛЕСКОВ, А.И. Новый вид рода *Cicerbita* Wall. "Тр. Бот. Музея АН СССР. Вып. XXV. 1932.
63. ЛИПСКИЙ, В.И. *Dioscorea caucasica* - новый вид кавказской флоры. "Зап. Киевск. Общ. Ест." Т. XIII. 1893.
64. ЛИПСКИЙ, В.И. Флора Кавказа. "Тр. Тифл. Бот. Сада." Вып. IV. 1899 и Дополнение I. "Тр. Тифл. Бот. Сада." Вып. IV. Кн. 1. 1902.
65. МАРКОВИЧ, В. Заметки по флоре Кавказа /2. *Larra Paladini*/. "Тр. Бот. Сада Юрьев. Ун-та." Т. II, в. 3 1900-
66. МЕДВЕДЕВ, Я.С. О предельных линиях распространения некоторых растений в Закавказье. "Изв. Кавк. Общ. Люб. Ест. и Альп. Кл." Кн. I. 1879.
67. МЕДВЕДЕВ, Я.С. Несколько замечаний об отличительных признаках кавказской пихты - *Abies Nordmanniana* Link. "Изв. Кавк. Общ. Люб. Ест. и Альп. Кл." Кн. II. 1880.
68. МЕДВЕДЕВ, Я.С. К систематике кавказских можжевельников. "Тр. Бот. Сада Юрьевск. Ун-та." Т. II, в. 4 1901 и оконч. Т. III, в. 4. 1902.
69. МЕДВЕДЕВ, Я.С. Таблица для определения кавказских видов *Juniperus* L. "Тр. Бот. Сада Юрьевск. Ун-та." Т. IV, в. 1. 1903.

70. МЕДВЕДЕВ, Я.С. Об областях растительности на Кавказе. "Тр. Тифл. Бот. Сада." Вып. VIII. 1907.
71. МЕДВЕДЕВ, Я.С. Растительность Кавказа. Т. I, в. 1 "Тр. Тифл. Бот. Сада." Вып. XVIII. 1915 и Т. I, в. 2.
72. МЕДВЕДЕВ, Я.С. Деревья и кустарники Кавказа. Изд. III. 1919.
73. НОВОПОКРОВСКИЙ, И.В. О некоторых новых, редких и более интересных видах растений Ростовской области и Краснодарского края. "Уч. Зап. Биологич. Н.-Иssl. Ин-та при Рост. н/Д. Ун-те им. Молотова. В. I. 1938.
74. ОВЕРИН, А.П. О черемше - *Allium ursinum* L. "Зап. Кавк. Общ. с.-х." 1857.
75. ПАСТЕРНАЦКАЯ, В. Из Красной Поляны на перевал Псеашхо.
76. ПАСТЕРНАЦКАЯ, В. Изученность Западного Закавказья в ботанико-географическом отношении. "Зап. Одесск. Общ. естествоисп. Т. XLIV. 1928.
77. ПРИСТУПА, А.А. Список растений окрестностей Красной Поляны Черноморского округа Северо-Кавказского Края, собранных в 1924 г. "Изв. Сев.-Кавк. Гос. Ун-та." Т. IX. 1926.
78. РАДДЕ, Г.И. Основные черты растительного мира на Кавказе. "Зап. Кавк. Отд. РГО. Кн. XXII, в. 3, 1901.
79. РАДДЕ, Г.И. Коллекции Кавказского Музея. Т. II. Ботаника. 1901.
80. РОЛЛОВ, А.Х. Дикорастущие растения Кавказа, их распространение, свойства и применение. Изд. Кавк. Филоксери. Комитета. 1908.

81. РОЛЛОВ, А.Х. Красильные растения Кавказа. "Вестн. Тифл. Бот. Сада." Вып. 10. 1908.
82. СОКОЛОВ, С.Я. Общий естественно-исторический и лесоводственный очерк Сочинского района. "Тр. и исслед. по лесн. хоз. и лесн. промышл." В.14. 1931.
83. СОСНОВСКИЙ, Д.И. Обзор кавказских представителей р. *Purpureum* /Saertn./ Boiss. "Тр. Тиф. Бот. Сада." В. XVII. 1915.
84. СОСНОВСКИЙ, Д.И. Обзор кавказских представителей рода *Jurinea* Cass. "Журн. Русск. Бот. Общ." Т. XI, N 1-2. 1926.
85. СОСНОВСКИЙ, Д.И. Материалы к монографии кавказских представителей р. *Anthemis* L. "Вестн. Тифл. Бот. Сада." Нов. сер., в. 3-4. 1927.
86. СОСНОВСКИЙ, Д.И. О некоторых новых и критических сложноцветных Кавказского Края. "Журн. Русск. Бот. Общ." т. XIV, N 1. 1929.
87. СОРНЫЕ РАСТЕНИЯ СССР. Т. I-IV. Изв. Ак. Наук. 1934-1935 г.
88. СУКАЧЕВ, В.И. Дендрология с основами лесной геоботаники. Гослестехиздат. М. 1938.
89. СУЛАКАДЗЕ, Т. Материалы к систематике рода *Scabiosa* /секц. *Sclerostemma*/. "Вест. Тиф. Бот. Сада." Нов. Сер., в. 3. 1927.
90. ТРОИЦКИЙ, Н.А. Из наблюдений над некоторыми растительными гибридами. "Бот. Журн. СССР. Т. XVII, N 2. 1932.

91. УГЛИЦКИХ, А.Н. К вопросу о зональном распространении древесных пород в Кавказском Государственном Заповеднике. "Тр. Куб. С.-Х. Ин-та. Т. VII. 1929.
92. УТКИН, Л.А. *Convallaria transcaucasica* sp. nova. "Журн. Русск. Бот. Общ." Т. XIV, N 2. 1929.
93. УТКИН, Л.А. Дикорастущие и культивируемые лекарственные растения Кавказа. "Тр. по Прикл. Бот., Ген. и Сел." Т. XXV, в. 5. 1931.
94. УТКИН, Л.А. О валерианах Кавказа. "Дневн. Всес. Съезда Бот." 1928.
95. УТКИН, Л.А. Душильные растения Закавказья. "Дневн. Всесоюзн. Съезда Бот." 1928.
96. УТКИН, Л.А. Красильные растения Закавказья. "Дневн. Всесоюзн. Съезда Бот." 1928.
97. ФЛЕРОВ, А.Ф. Список растений Северного Кавказа и Дагестана. Р/Д. 1938.
98. ФЛОРА СССР. Т. I-VII. Изд. Бот. Ин-та Акад. Наук СССР. 1934-1938.
99. ФЛЯКСБЕРГЕР, К. Белоус (*Nardus stricta* L.) на Кавказе. "Вестн. Тифл. Бот. Сада." Нов. Сер., вып. 2. 1924-1925.
100. ФЛЯКСБЕРГЕР, К. Статистические исследования *Paris incompleta* M. B. "Тр. Бот. Сада Юрьевск. Ун-та." Т. XII, в. 4. 1911.
101. ФОМИН, А. Обзор видов *Systopteris* на Кавказе. "Вестн. Тифл. Бот. Сада." Вып. 18. 1910.
102. ШМАЛЬГАУЗЕН, И.Ф. Флора Средней и Южной России, Крыма, и Северного Кавказа. Т. I-II. 1895.

103. ШТЕЙН, В.В., Материалы к флоре Сочинского района.
"Труды Соч. С.-Х. Оп.Ст." Вып. VI. 1926.
104. ЭТТИНГЕН. Предварительная таблица для определения
кавказских видов рода *Saxifraga* /Tourne./ L.
"Тр. Бот. Сада Юрьев. Ун-та." Т. X, в. 1. 1909.
105. ЮЗЕПЧУК, С.В. Материалы для изучения ежевик Кавказа.
"Тр. по Прикл. Бот., Ген. и Сел." Т. XIV, в. 3
1924-1925.
106. ЮЗЕПЧУК, С.В. К систематике рода *Dryas* L. "Изв. Гл.
Бот. Сада." Т. XXVIII, в. 3-4. 1929.
107. BOISSIER E. Flora Orientalis. Vol. I-V et Supple-
mentum. Genévae. 1867-1888.
108. BUSER, K. *Alchimilla nonnullae Caucasicae et
Ponticae*. "Вестн. Тифл. Бот. Сада." В. 4 и 5.
1906.
109. Введенский Н.П. Растительность пастбищного
массива горы Большой Тамбош и ее хозяй-
ственное значение.

uniforme Schmalz.

Озеро Каппубар Сибирский архив
№ 19 VII 401.

сем. Primulaceae

Primula grandis Trautv.

Эр. Амуро. 7. Восточная

сем. Compositae.

1382. *Anthemis fugia* G. Wor.

Озеро Каппубар. 6-VII 1895 г. Позднее озеро
Пурин 17-IX 1927 г. Эр. Амуро. Сибирский архив
№ 1-VIII 1928 г. Амуро. Сибирский архив
1700 н. 30-VI 1939 г.

1383. *Psephellus declinatus* (M. B.) C. Koch

Амуро. Сибирский архив № 1160

1384. *Bunnella laciniata* (L.) R. Ge
(= *B. alba* L.)

н. Гусевский, сибирский. 30/VII 417.

Crocus varioglossus Kopp et Hornschuch.

1385. *Crocus reticulatus* M. B. Эр. Амуро 25-VIII 417. - Вал. Попова
№ 155. - Амуро.

Pinguicula vulgaris M. B.

Амуро. Сибирский архив № 1220 н. 27-VIII 417.

1387. *Panicum alsaticum* L.

Эр. Амуро, заповедник озерный. Эр. н. на вост. 2300 н. 2. Устье 6

1388. *Panicum nuttallianum* L.

Вост. р. Амуро, озеро Пуринское Эр. 15-VI 377.

1389. *Hordeum villosum*

Вост. р. Амуро, озеро Пуринское Эр. 15-VI 377.

1390. *Foliosperma alpinum* (C. Koch) Grossh.

Восточная часть Сибирского архива № 1250 н. 16-VI 377.

1391. *Carex obtusata* Liliyebled. (Устье р. Попова Колыма
Указаваягоз гус Гусевский.)

1392. *Orchis viridiflora* K. Miller (Устье р. Колыма, Эр. н. 1. II)

Устье р. Колыма Гусевский.

1393. *Sagittaria arifolia*