**Приложение 5**

**Таблица 2**

**Спискок количества видов растений Забайкальского края, используемых для лабораторных работ по курсу «Биология. Растения» по программе В.В. Пасечника**

| Отдел  Название растений  (русский/латинский) | Водоро-  сли | Мхи | Хвощи | Папорот  - ники | Грибы | Корень | Лист  (жилк.) | Строение почек , листораспо-  ложение | Стебель | Видоизме-нение побега | Цветок | Соцветие | Плод | Голосеменные | Покрытосеменные |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Носток | + |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Глеотриия | + |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хара | + |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Навикула | + |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Пиннулярия | + |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Педиаструм | + |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Сценедесмус | + |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Спирогира | + |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Зигнема | + |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Мужоция | + |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Сфанг –  *sphagnum species* |  | + |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ритидиадельф –*Rhytidiadelphum species* |  | + |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Риччиокарп плавающий |  | + |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Маршанция многообразная-*Marchantia polymorpha* |  | + |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хвощ полевой –*Equisetum arvense* |  |  | + |  |  |  |  | + |  |  |  |  |  |  |  |
| Хвощ луговой *– Equisetum pratense* |  |  | + |  |  |  |  | + |  |  |  |  |  |  |  |
| Хвощ лесной -  *Equisetum sylvaticum* |  |  | + |  |  |  |  | + |  |  |  |  |  |  |  |
| Многоножка сибирская –  *Polypodium sibiricum* |  |  |  | + |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Голокучник йезский –*Gymnocarpium jessoense* |  |  |  | + |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Пузырник ломкий –*Cystopteris fragilis* |  |  |  | + |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Орляк обыкновенный –*Pteridium aquilinum* |  |  |  | + |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Вудсия эльбская *Woodsia ilvensis* |  |  |  | + |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Белый гриб -*Boletus edulis* |  |  |  |  | + |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Масленок обыкновенный –*Suillus luteus* |  |  |  |  | + |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Груздь настоящий  *Lactarius resimus* |  |  |  |  | + |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Подосиновик красный – *Leccinum aurantiacum* |  |  |  |  | + |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Подберёзовик обыкновенный *Leccinum scabrum* |  |  |  |  | + |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Тополь бальзамический - *Populus balsamifera* |  |  |  |  |  |  | + | + |  |  |  | + |  |  |  |
| Лиственница сибирская – *Larix sibirica* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | + |  |
| Лиственница Гмелина – *Larix gmelinii* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | + |  |
| Можжевельник сибирский –*Juniperus sibirica* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | + |  |
| Сосна Крылова –*Pinus sylvestris, ssp.krylovii* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | + |  |
| Сосна обыкновенная - *Pinus* *sylvestris* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | + |  |
| Ель сибирская – *Picea obovata* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | + |  |
| Кедровый стланик – *Pinus pumila* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | + |  |
| Сосна сибирская - *Pinus sibirica* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | + |  |
| Пихта сибирская – *Abeis siirica* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | + |  |
| Осина – *Populus tremula* |  |  |  |  |  |  | + | + |  |  |  |  |  |  |  |
| Ива Бебба– *Sаlix bebbiana* |  |  |  |  |  |  | + | + |  |  | + |  |  |  |  |
| Береза повислая – *betula pendula* |  |  |  |  |  |  | + | + |  |  |  | + |  |  |  |
| Боярышник даурский *– Crataegus dahurica* |  |  |  |  |  |  | + | + |  | + | + | + | + |  | + |
| Яблоня Ягодная– *Halus baccata* |  |  |  |  |  |  | + | + |  | + | + | + | + |  | + |
| Абрикос сибирский –*Armeniaka sibirica* |  |  |  |  |  |  | + | + |  |  | + | + | + |  | + |
| Курильский чай - *Pentaphylloides fruticosa* |  |  |  |  |  |  | + | + |  |  | + | + |  |  | + |
| Шиповник иглистый – *Rosa acicularis* |  |  |  |  |  |  | + | + |  |  | + |  | + |  | + |
| Таволга средняя – *Spiraca media* |  |  |  |  |  |  | + | + |  |  |  | + |  |  | + |
| Таволга иволистная – *Spiraca salicifolia* |  |  |  |  |  |  | + | + |  |  |  | + |  |  | + |
| Черемуха обыкновенная – *Padus avium* |  |  |  |  |  |  | + | + |  |  | + | + | + |  | + |
| Жимолость съедобная – *Lonicera edulis* |  |  |  |  |  |  | + | + |  |  |  |  | + |  |  |
| Карагана древовидная – *Caragana arborescens* |  |  |  |  |  |  | + | + |  |  | + |  | + |  | + |
| Голубика обыкновенная – *Vaccinium uliginosum* |  |  |  |  |  | + | + | + |  |  |  |  | + |  |  |
| Брусника – *Vaccinium vitis idaea* |  |  |  |  |  | + | + | + |  |  |  |  | + |  |  |
| Княжик сибирский – *Atragene spesiosa* |  |  |  |  |  |  | + | + | + |  | + |  |  |  |  |
| Лилия даурская**\*** – *Lilium persylvanicum* |  |  |  |  |  |  | + |  | + | + | + |  |  |  | + |
| Лилия карликовая**\*** – *Lilium pumilum* |  |  |  |  |  |  | + |  | + | + | + |  |  |  | + |
| Гусиный лук малоцветковый –*Gagea pauciflora* |  |  |  |  |  | + | + |  | + | + | + |  |  |  | + |
| Красоднев малый**\*** – *Hemerocallis minor* |  |  |  |  |  |  | + |  | + | + | + |  |  |  | + |
| Лук стареющий (манг) – *Allium senescens* |  |  |  |  |  | + | + |  | + | + |  | + |  |  |  |
| Лук торчащий – *Allium strictum* |  |  |  |  |  | + | + |  | + | + |  | + |  |  |  |
| Астра  альпийская –  *Aster alpinus* |  |  |  |  |  | + | + | + | + |  | + | + |  |  | + |
| Дендрантема Завадского – *Dendranthemum Zawadskii* |  |  |  |  |  | + | + |  | + |  | + | + |  |  | + |
| Девясил британский *– Inula Britannica* |  |  |  |  |  | + | + |  | + |  | + | + |  |  | + |
| Пижма обыкновенная – *Tanacetum vulgare* |  |  |  |  |  |  | + |  | + |  |  | + |  |  | + |
| Одуванчик лекарственный – *Тaraxacum officinate* |  |  |  |  |  | + | + |  | + |  |  | + | + |  | + |
| Вероника седая – *Veronica incana* |  |  |  |  |  | + | + |  | + |  |  | + |  |  |  |
| Земляника восточная - *Fragaria orientalis* |  |  |  |  |  | + | + |  | + | + | + |  | + |  | + |
| Кровохлебка - *Sanguisorba* |  |  |  |  |  | + | + |  | + |  |  | + |  |  | + |
| Копеечник альпийский - *Hedysarum alpinum* |  |  |  |  |  | + | + |  | + |  | + | + | + |  | + |
| Клевер средний – *Trifolium medium* |  |  |  |  |  | + | + |  | + |  |  | + |  |  | + |
| Мак голостебельный - *Papaver nudicaule* |  |  |  |  |  | + | + |  | + |  |  |  | + |  |  |
| Мак оранжево- красный – *Papaver rubro -aurantiacum* |  |  |  |  |  | + | + |  | + |  |  |  | + |  |  |
| Скабиоза венечная – *Scabiosa comosa* |  |  |  |  |  | + | + |  | + |  |  | + |  |  |  |
| Иван-чай узколистный – *Chamaenerion angustifolium* |  |  |  |  |  | + | + | + | + |  |  | + |  |  |  |
| Ячмень гривастый - *Hordeum jubatum* |  |  |  |  |  | + | + |  | + |  |  | + | + |  | + |
| Подорожник - *Plantago* |  |  |  |  |  | + | + |  | + |  |  | + |  |  |  |
| Гетеропаппус двулетний – *Heteropappus biennis* |  |  |  |  |  | + | + |  | + |  |  | + |  |  | + |
| Козелец лучистый –*Scorzonera radiata* |  |  |  |  |  | + | + |  | + |  |  | + |  |  | + |
| Горошек мышиный –Vicia cracca |  |  |  |  |  | + | + |  | + |  |  | + | + |  | + |
| Повой слабовьющийся – *Calystegia subvolubilis* |  |  |  |  |  | + | + |  | + |  |  |  |  |  |  |
| Вьюнок Аммана –*Convolvulus ammanii* |  |  |  |  |  | + | + |  | + |  |  |  |  |  |  |
| Лапчатка земляниковидная –*Potentilla fragarioides* |  |  |  |  |  | + | + |  | + |  | + | + |  |  | + |
| Крапива коноплёвая – *Urtica cannaina* |  |  |  |  |  | + | + |  | + | + |  | + |  |  |  |
| Остролодочник тысячелистный - *Oxytropis myriophylla* |  |  |  |  |  | + | + |  | + |  |  | + | + |  | + |
| Тысячелистник азиатский – *Achillea asiatic* |  |  |  |  |  | + | + |  | + |  |  | + |  |  | + |
| Бурачок обратнояйцевидный – *Alyssum obovatum* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | + |
| Ноцея ложечная («Ярутка ложечная») –*Noccaea cochleariforme* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | + |
| Крупка перелесковая – *Draba nemorosa* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | + |
| Желтушник амурский –*Erysimum amurense* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | + |
| Желтушник жёлтый -  *Erysimum flavum* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | + |
| Клаусия солнцепечная – *Clausia aprica* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | + |
| Резуа стреловидная, р.повислая –*Arabis* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | + |
| Дескурения софия – *Descurainia sophia* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | + |
| Пастушья сумка обыкновенная –*Capsella bursa - pastoris* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | + |
| Капуста полевая – *Brassica campestris* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | + |
| Сердечник ползучий –*Cardamine prorepens* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | + |
| Княженика – *Rubus arcticus* |  |  |  |  |  | + | + |  | + |  |  |  | + |  | + |
| Костяника каменистая – *Rubus saxatilis* |  |  |  |  |  | + | + |  | + |  |  | + | + |  | + |
| Астрагал - *Astragalus* |  |  |  |  |  | + | + |  | + |  |  | + | + |  | + |
| Чина низкая - *Lathyrus humilis* |  |  |  |  |  | + | + |  | + |  |  | + | + |  | + |
| Пырей ползучий |  |  |  |  |  | + | + |  | + |  |  |  |  |  |  |
| Касатик одноцветковый –*Iris uniflora* |  |  |  |  |  | + | + |  | + | + |  |  |  |  |  |
| Ландыш кейске \* -*Convallaria keiskei* |  |  |  |  |  | + | + |  |  | + |  | + |  |  |  |
| Кострец безостый –*Bromopsis inermis* |  |  |  |  |  | + | + |  | + |  |  | + | + |  |  |
| **Количество растений по определяемым признакам** | 10 | 4 | 3 | 5 | 5 | 38 | 57 | 24 | 40 | 12 | 19 | 36 | 22 | 9 | 44 |
| **Всего видов растений** | 103 | | | | | | | | | | | | | | |