

Лекарственные растения, содержащие алкалоиды

- ▶ Паслён дольчатый
- ▶ *Solanum laciniatum* Ait.
- ▶ Сем. Паслёновые
- ▶ Solanaceae



ИМФИ ФИЛ ГБОУ ВПО ВОЛГТМУ МЗ
Кафедра фармакогнозии

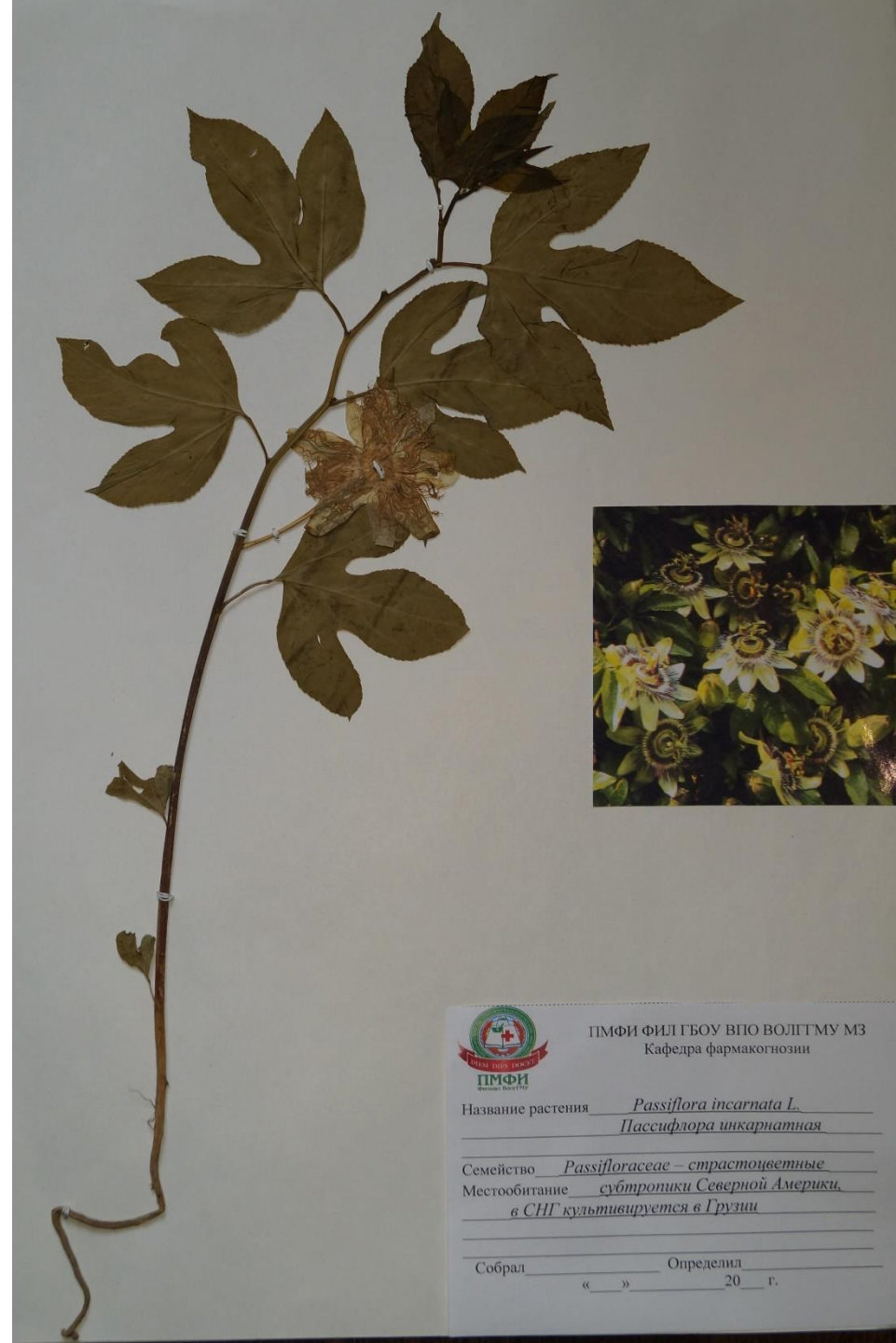
Название растения *Solanum laciniatum* Ait.
Паслён дольчатый

Семейство *Solanaceae* – паслёновые

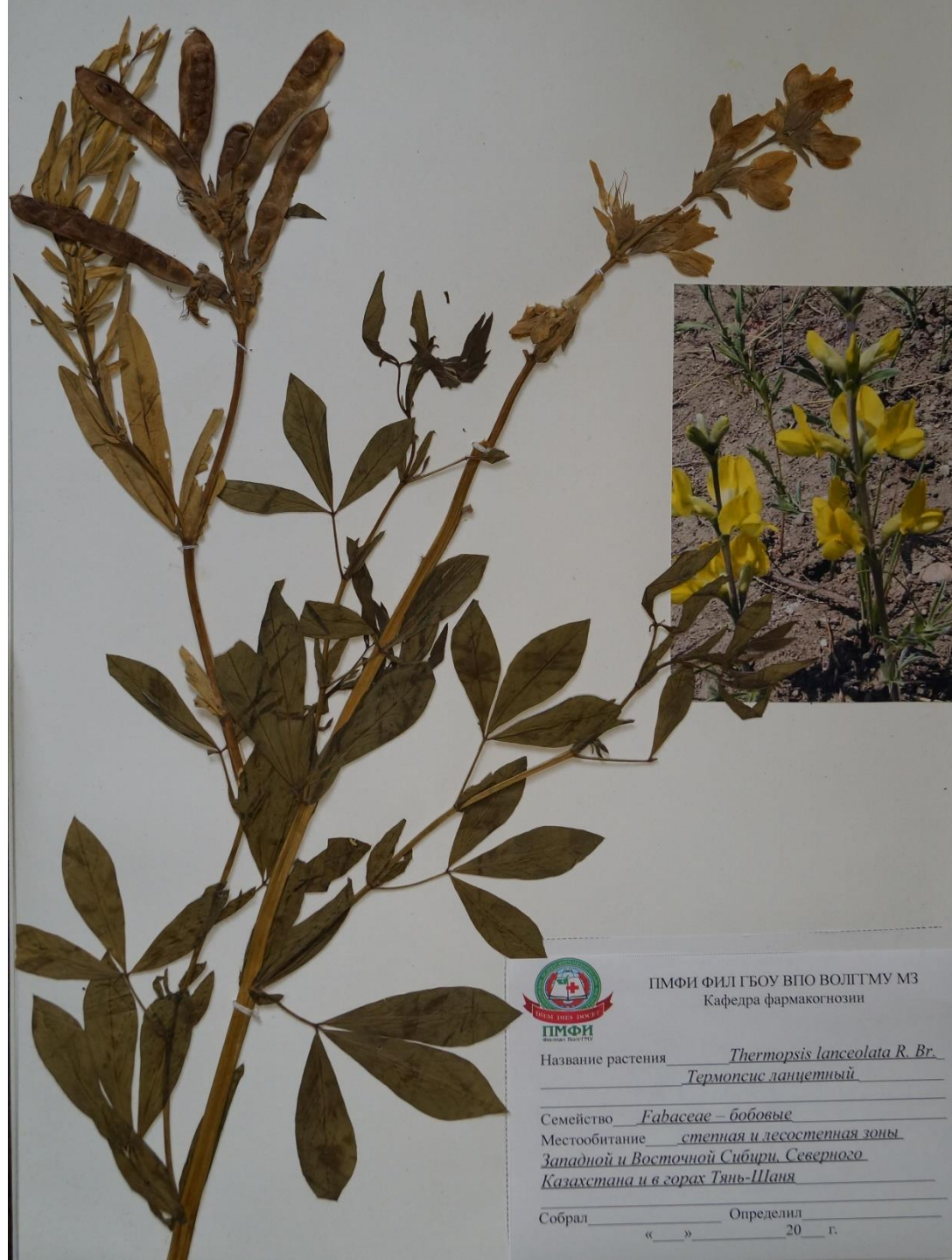
Местообитание Австралия и Новая Зеландия,
в СНГ культивируется

Собрал _____ Определил _____
« » 20 ____ г.

- ▶ Пассифлора инкарнатная
- ▶ *Passiflora incarnata* L.
- ▶ Сем. Пассифлоровые
- ▶ Passifloraceae



- ▶ Термопсис ланцетный
- ▶ *Thermopsis lanceolata* R. Br. S.l.
- ▶ Сем. Бобовые
- ▶ Fabaceae



ПМФИ ФИЛ ГБОУ ВПО ВОЛГТМУ МЗ
Кафедра фармакогнозии

Название растения *Thermopsis lanceolata* R. Br.
Термопсис ланцетный

Семейство Fabaceae – бобовые
Местообитание степная и лесостепная зоны
Западной и Восточной Сибири, Северного
Казахстана и в горах Тянь-Шаня

Собрал _____ Определил _____
« _____ » 20 _____ г.

- ▶ Белена чёрная
- ▶ *Hyoscyamus niger* L.
- ▶ Сем. Паслёновые
- ▶ Solanaceae



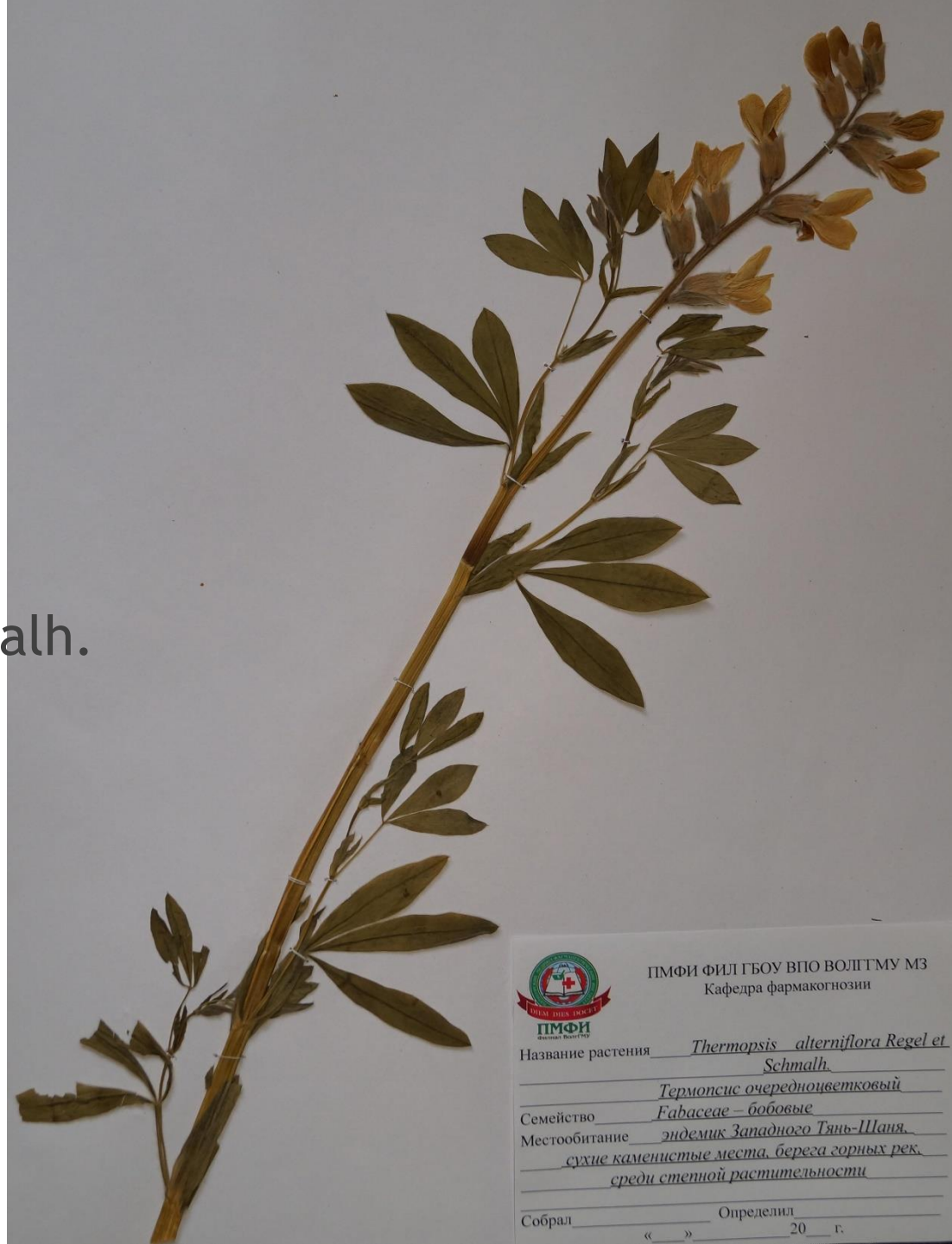
- ▶ Перец однолетний
- ▶ *Capsicum annuum* L.
- ▶ Сем. Паслёновые
- ▶ Solanaceae



- ▶ Безвременник великолепный
- ▶ *Colchicum speciosum* Stev.
- ▶ Сем. Мелантиевые
- ▶ Melanthiaceae



- ▶ Термопсис очередноцветковый
- ▶ *Thermopsis alterniflora* Regel et Schmalh.
- ▶ Сем. Бобовые
- ▶ Fabaceae



ПМФИ ФИЛ ГБОУ ВПО ВОЛГТМУ МЗ
Кафедра фармакогнозии

Название растения *Thermopsis alterniflora* Regel et Schmalh.

Семейство Fabaceae – бобовые

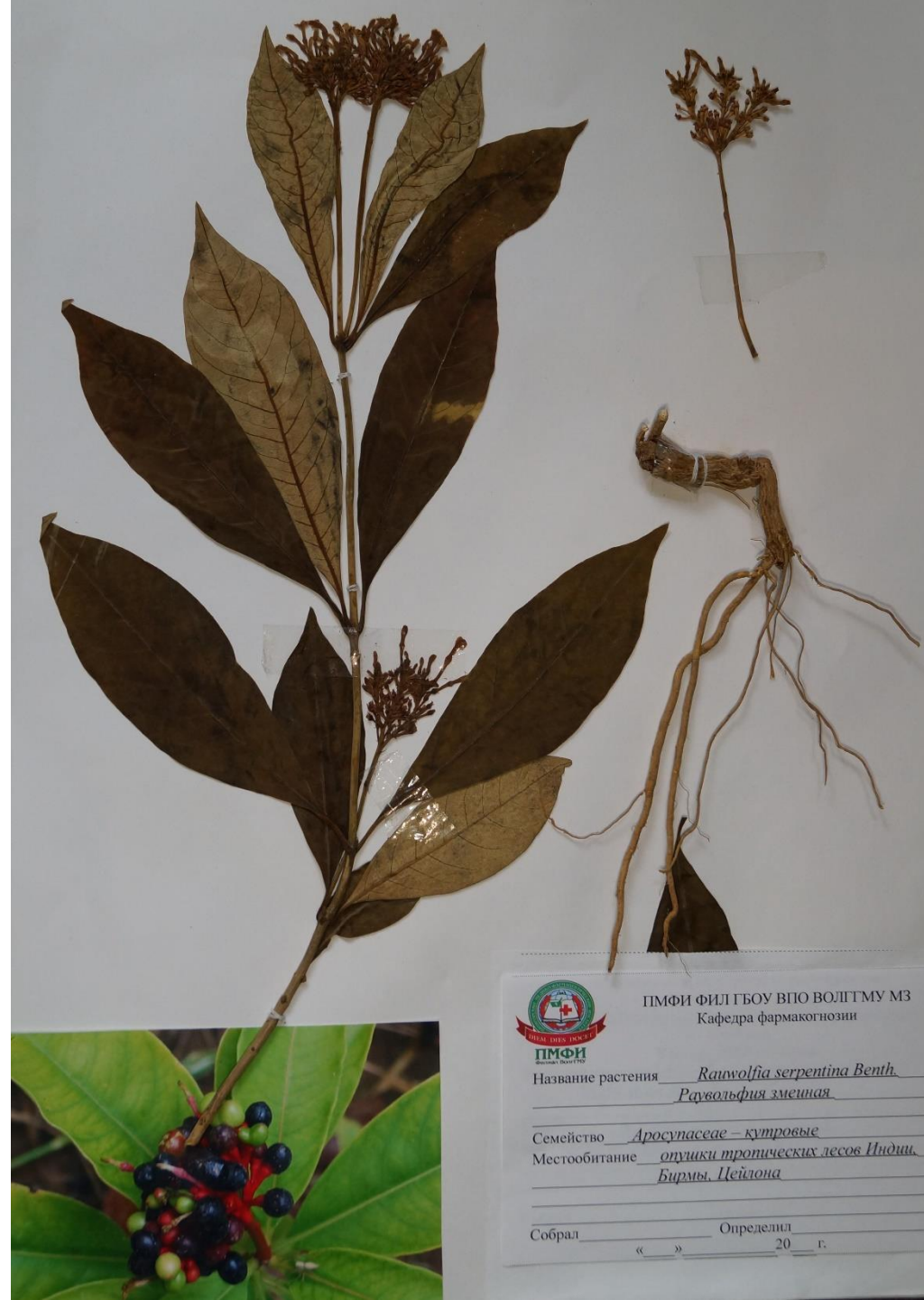
Местообитание эндемик Западного Тянь-Шаня, сухие каменистые места, берега горных рек, среди степной растительности

Собрал _____ Определил _____
« _____ » 20 ____ г.

- ▶ Барбарис обыкновенный
- ▶ *Berberis vulgaris* L.
- ▶ Сем. Барбарисовые
- ▶ Berberidaceae



- ▶ Раувольфия змеиная
- ▶ Rauwolfia serpentine Benth.
- ▶ Сем. Кутровые
- ▶ Аросунасеае



- ▶ Баранец обыкновенный (плаун-баранец)
- ▶ *Huperzia selago* L.
- ▶ Сем. Плауновые
- ▶ Lycopodiaceae



ПМФИ ФИЛ ГБОУ ВПО ВОЛГТМУ МЗ
Кафедра фармакогнозии

Название растения *Huperzia selago* (L.) Vent.
Баранец обыкновенный (плаун-баранец)

Семейство Lycopodiaceae – лycopодиевые
Местообитание тундровая, лесотундровая, северная
лесная зоны, соответствующие горные пояса
более южных широт

Собрал _____ Определил _____
« _____ » 20 _____ г.

- ▶ Дурман индейский
- ▶ *Datura innoxia* Mill.
- ▶ Сем. Паслёновые
- ▶ Solanaceae



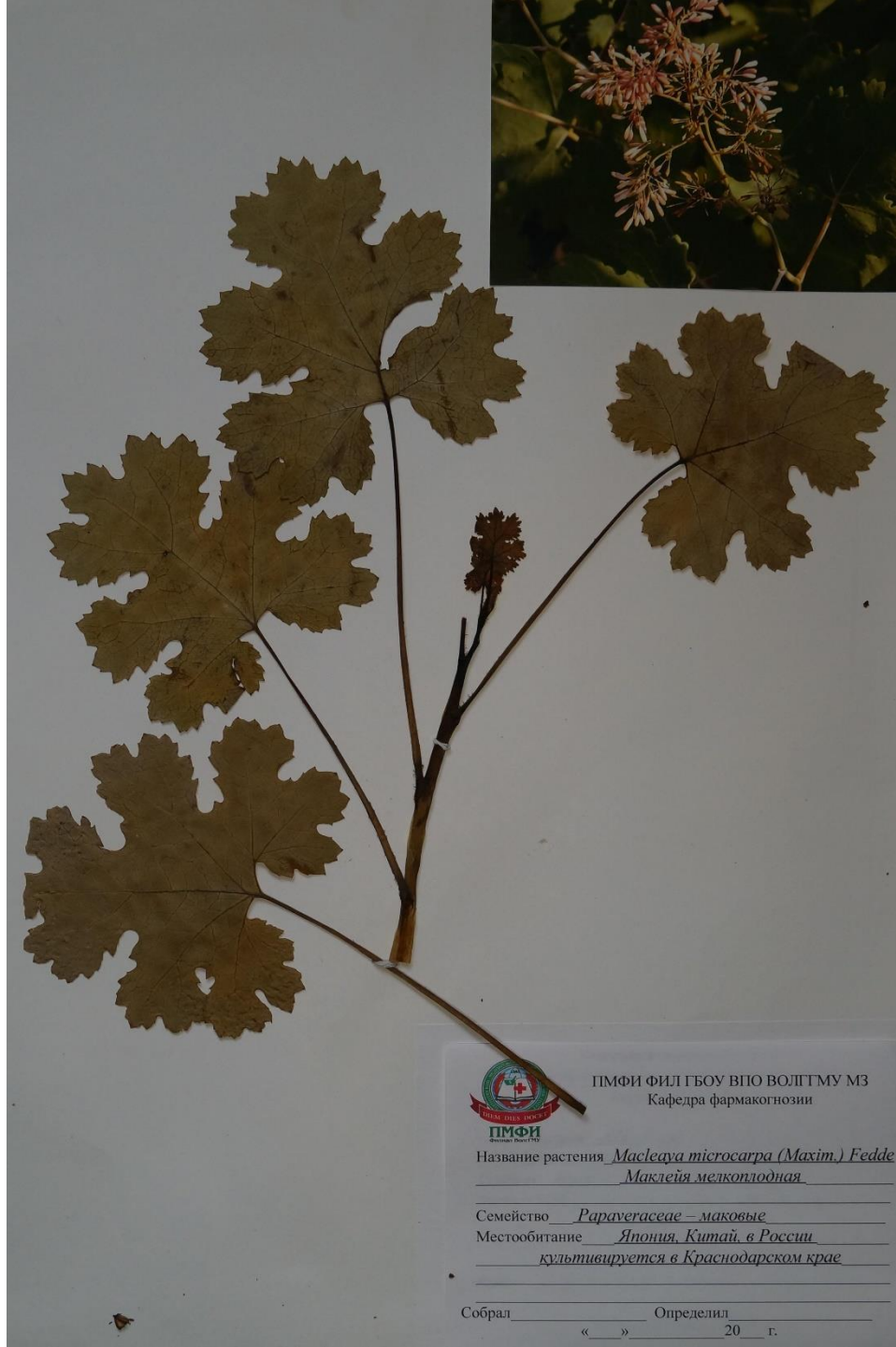
- ▶ Катарантус розовый
- ▶ *Catharanthus roseus* L.
- ▶ Сем. Кутровые
- ▶ Аросунасеае



- ▶ Спорынья (маточные рожки)
- ▶ *Claviceps purpurea* Tulasne
- ▶ Сем. Спорыньевые
- ▶ Clavicipitaceae



- ▶ Маклея мелкоплодная
- ▶ *Macleaya microcarpa* Maxim.
- ▶ Сем. Маковые
- ▶ Papaveraceae




- ▶ Чистотел большой
- ▶ *Chelidonium majus* L.
- ▶ Сем. Маковые
- ▶ Papaveraceae



- ▶ Барвинок малый
- ▶ *Vinca minor* L.
- ▶ Сем. Кутровые
- ▶ Аросупасеае




ПМФИ ФІЛ ГБОУ ВПО ВОЛГТМУ МЗ
Кафедра фармакогнозії

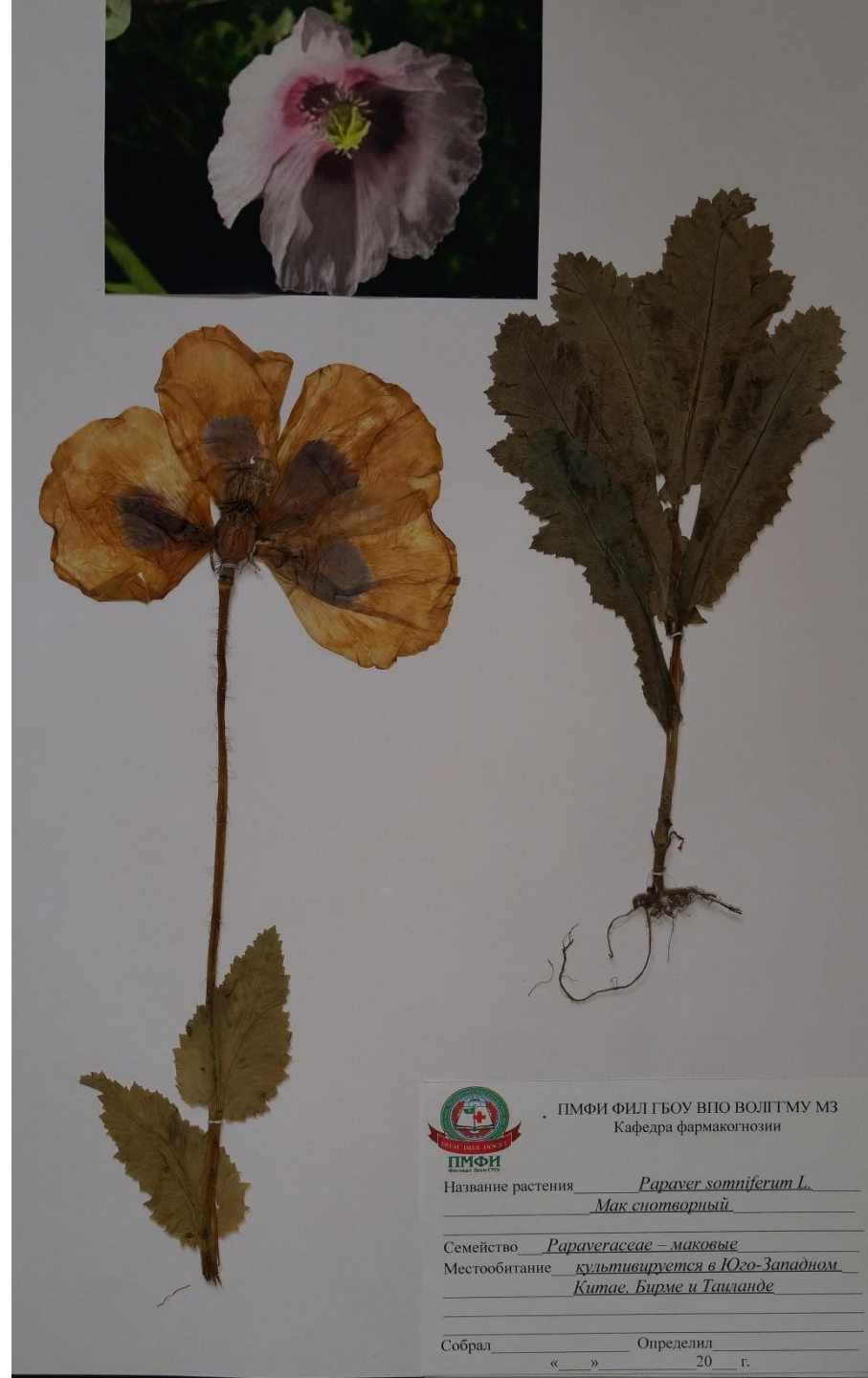
Название растения *Vinca minor* L.
Барвинок малый

Семейство Аросупасеае – кутровые

Местообитание широколиственные леса
Прибалтики, Белоруссии, Молдавии, Украины

Собрал _____ Определил _____
«__» _____ 20__ г.

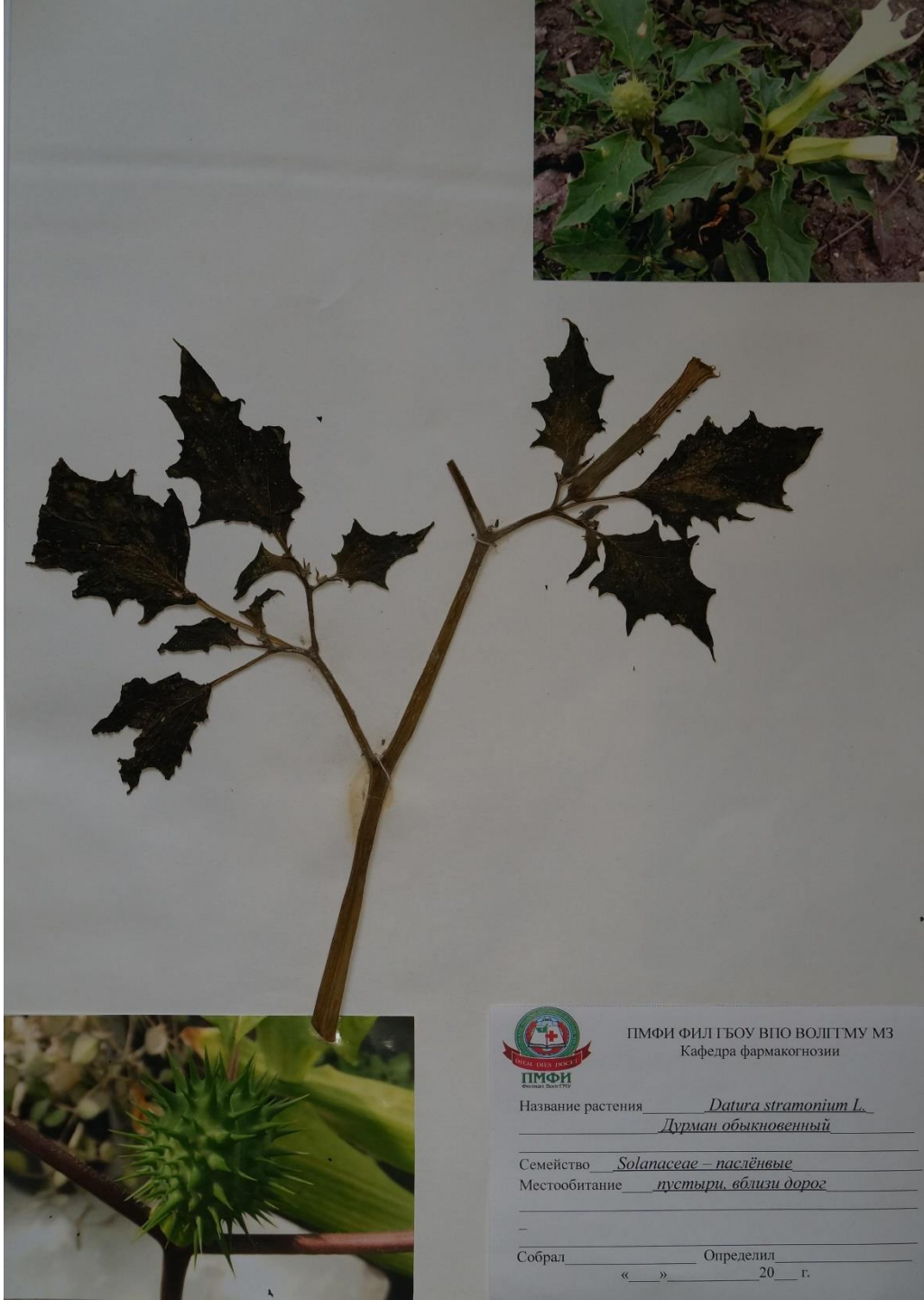
- ▶ Мак снотворный
- ▶ *Papaver somniferum* L.
- ▶ Сем. Маковые
- ▶ *Papaveraceae*



- ▶ Кофейное дерево
- ▶ *Coffea Arabica* L.
- ▶ Сем. Мареновые
- ▶ Rubiaceae



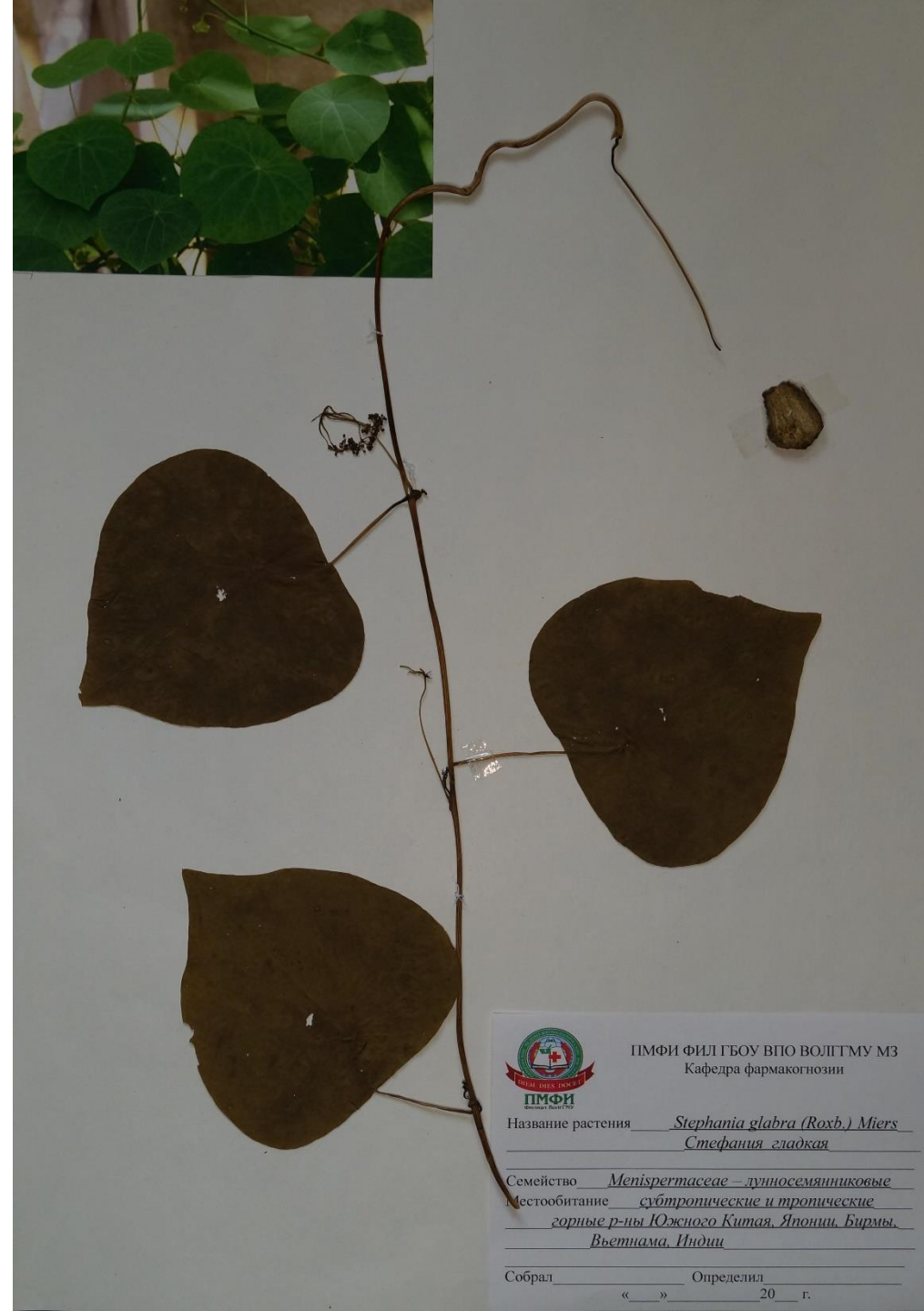
- ▶ Дурман обыкновенный
- ▶ *Datura stramonium* L.
- ▶ Сем. Паслёновые
- ▶ Solanaceae



- ▶ Шоколадное дерево
- ▶ *Theobroma cacao* L.
- ▶ Сем. Стеркулиевые
- ▶ Sterculiaceae



- ▶ Стефания гладкая
- ▶ *Stephania glabra* Miers.
- ▶ Сем. Луносемянниковые
- ▶ Menispermaceae



- ▶ Эфедра хвощевидная
- ▶ *Ephedra equisetina* Bunge
- ▶ Сем. Эфедровые
- ▶ Ephedraceae



ПМФИ ФИЛ ГОУ ВПО ВОЛГТМУ МЗ
Кафедра фармакогнозии

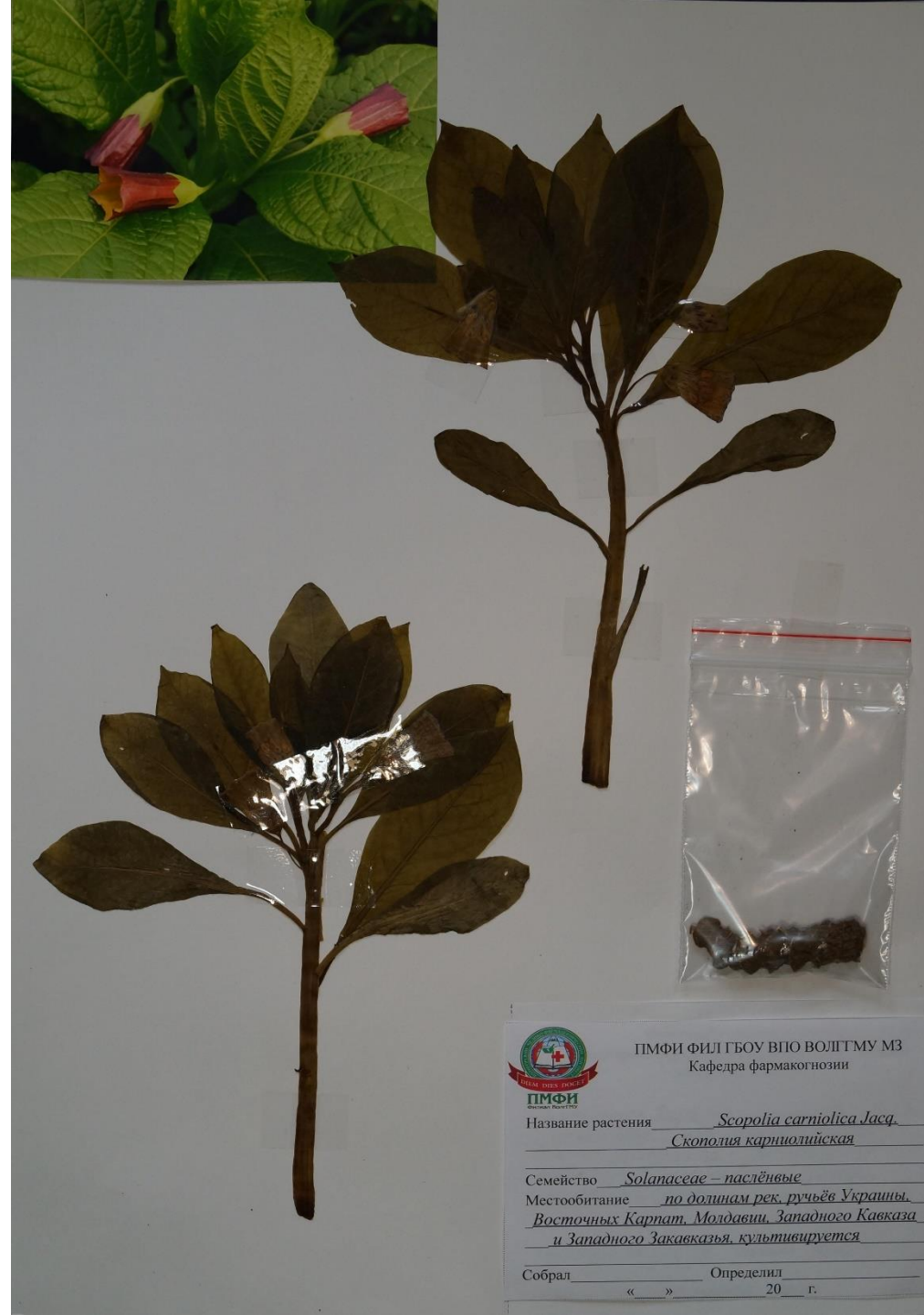
Название растения *Ephedra equisetina* Bunge
Эфедра хвощевая

Семейство Ephedraceae – эфедровые

Местообитание горные р-ны Казахстана и
Центральной Азии на открытых щебнистых
осыпях и каменистых склонах

Собрал _____ Определил _____
« » 20 г.

- ▶ Скополия карниолийская
- ▶ *Scopolia carniolica* Jacq. S.l.
- ▶ Сем. Пасленовые
- ▶ Solanaceae



- ▶ Чай китайский
- ▶ *Thea sinensis* L.
- ▶ Сем. Чайные
- ▶ Theaceae




 ПМФИ ФІЛ ГБОУ ВПО ВОЛГТМУ МЗ
 Кафедра фармакогнозії

Название растения *Thea (Camelia) sinensis* L.
Чай китайский

Семейство Theaceae – чайные

Местообитание Юго-Западный Китай,
культивируется во многих странах

Собрал _____ Определил _____
 « _____ » _____ 20 ____ г.

- ▶ Чемерица Лобеля
- ▶ *Veratrum lobelianum* Bernh.
- ▶ Сем. Мелантиевые
- ▶ Melanthiaceae




- ▶ Крестовник ромболистный
- ▶ *Senecio rombifolia* M. Pimen.
- ▶ Сем. Астровые
- ▶ Asteraceae



- ▶ Кубышка жёлтая
- ▶ *Nuphar luteum* L.
- ▶ Сем. Нимфейные
- ▶ Nymphaeaceae




 ПІМФІ ФІЛ ГБОУ ВПО ВОЛГТМУ МЗ
 Кафедра фармакогнозії

Название растения *Nuphar luteum* L.
Кубышка жёлтая

Семейство Nymphaeaceae – нимфейные

Местообитание речки с медленно текущей водой, у
берегов озёр, в заводях по всему СНГ

Собрал _____ Определил _____
 « » 20 ____ г.

- ▶ Крестовник плосколистный
- ▶ *Senecio platyphylloides* Somm. et Levier
- ▶ Сем. Астровые
- ▶ Asteraceae



- ▶ Подофилл щитовидный
- ▶ *Podophyllum peltatum* L.
- ▶ Сем. Барбарисовые
- ▶ Berberidaceae

