Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

https://stuservis.ru/kontrolnaya-rabota/369092

Тип работы: Контрольная работа

Предмет: География

_

Дикорастущие, съедобные растения Камчатки

1. Название растения - ботаническое, местное (пояснение названия).

Кровохлёбка лекарственная (Sanguisorba officinalis L.). sorbera – поглощать, всасывать и от лат. Sanquis – кровь; officinalis аптечный, лекарственный.

Видовой эпитет officinalis — целебный, аптечный, лекарственный; от officina — аптека, мастерская; дано по употреблению растения в качестве лекарственного средства. Русское название (как и названия на многих других языках) является полной калькой с латинского.

Русские народные названия: кровавохлёбка, кровохлёб, бедренец, выпадошная трава, грыжник, яловый золотник, каточки, катышки, красноголовник, красные коренья, кровососка, луговка, мышьяк, наголоватень, огорошник, простудная трава, прутяк, радовик, рядовик, дикая рябина, лесная рябинка, рябинник, серебряный лист, снурок, совья стрела, совина стрела, сабина, сухозолотица, трудница, ужачье зелье, угрим, хлебенка, черноголовка, черноголовник, чернотрав, шишечки.

2. Внешний вид:

2.1. высота, особенности листьев и цветков, плодов (цвет, размер, расположение, количество), время цветения, его продолжительность, время плодоношения.

Кровохлёбка лекарственная (Sanguisorba officinalis L.) (рис. 1) относится к семейству розоцветных (Rosaceae). Характеризуя систематическое положение растения необходимо отметить, что кровохлебка лекарственная относится к отделу покрытосеменных – Magnoliophyta; класс двудольные – Dicotyledones; подкласс розиды – Rosidae; порядок розовые (розоцветные) – Rosales.

Корни проникают на большую глубину. Стебель гладкий, 18 прямостоячий, одиночный, ветвистый в верхней части, ребристый, внутри полый, голый высотой 30 - 90 см. Листья непарноперистосложные, прикорневые листья на длинном черешке, крупные, с 7 - 25 листочками; стеблевые листья – сидячие. Сверху блестящие, тёмно-зелёные, иногда глянцевые, снизу тусклые, сизо-зелёные, по форме продолговато-яйцевидные, пиловидно-зазубренные. Листочки округлые или продолговато-яйцевидные, по краю городчатые или остропильчатые. Листорасположение очередное (рис. 2).

Цветки в овальных или овально-цилиндрических головках (1,5 -3 см длиной) на длинных прямых цветоносах, темно-красные, почти чернопурпуровые, обоеполые, актиноморфные, с 5-членным (редко 3-4-членным или более чем 5-членным) околоцветником. Чашечка из четырёх чашелистиков, опадающих при плодах, эллиптической или яйцевидной формы и в 1,5 - 2 раза длиннее и шире цветоложа. Прицветники продолговато-яйцевидные, буроватые, перепончатые, волосистые. Число тычинок, расположенных кругами, неопределенное, или в 2 - 4 раза превышает число лепестков, или редуцировано до 4 - 1. Лепестки отсутствуют. Плодолистик 1 с темно-красным бахромчато-головчатым рыльцем и с нижней завязью (рис. 3). Плоды односемянные сухие четырёхгранные орешки длиной 3 - 3,5 мм, коричневого цвета - созревают в августе - сентябре. Цвет плодов – коричневый. Цветет с июля до августа. Кровохлебка лекарственная размножается чаще всего семенами или вегетативно отрезками корневищ. Продолжительность жизни кровохлебки в естественных условиях до 40 лет, в посевах - 7 - 8 лет

2.2. фотографии (3-4 шт.), показывающие эти внешние особенности.

Рис. 2 - Лист растения

Рис. 3 - Соцветие кровохлебки лекарственной

3. Распространение по территории края

В России и сопредельных странах растёт в лесной и лесостепной зонах и в части степной зоны. Широко распространена в Сибири, на Дальнем Востоке, в европейской части и в горах Кавказа

4. Место произрастания.

Довольно часто встречается на влажных лугах в долинах рек и на лужайках близ верхних границ леса и субальпийской зоны.

5. Роль в природе (для кого является объектом питания и т.д.)

Фитоценотическая роль. Кровохлебка лекарственная в ходит в состав типичных луговых фитоценозов, характерных для Камчатки.

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

https://stuservis.ru/kontrolnaya-rabota/369092