

очень мелкими прижатыми шишиками; зрѣлыя почти черныя. (*Youngia diversifolia* Ledeb. Fl. ross. II, p. 875. *Prenanthes diversifolia* Ledeb. Fl. alt. IV, p. 147.—Icon. fl. ross. t. 152. *Barkhausia tenuifolia* DC.—Turcz. Fl. baic.-dah., № 702).

Растетъ на открытыхъ степныхъ утесахъ, скалахъ, каменистыхъ и щебнистыхъ склонахъ горъ—въ южн. полов. губерніи. Въ Кузнецкой степи около д. Семенушкиной, Бачатъ, Карагайловъ, Афониной и Зеньковой, Салаирскаго рудн. и Гурьевскаго зав.; на западн. предгорьяхъ Алтая—между д. Ручьевой, Колянскимъ оз. и зав., Зѣтиногорскомъ, Карболхой и с. Локтевскимъ, на верш. г. Синюхи, около Ульбинскаго, Феклистовскаго, Усть-Каменогорска; дол. р.р. Ануя между Топольной и Черн. Ануемъ, Чарыша—между Чагыркой и Тулатинскимъ, около Чарышской, Чечульки, Тюдралы и Усть-Кана, дол. Абая, Теректы, Катуні около Верхн. и Нижн. Уймаи и восточнѣе до устья р. Эбелю, Катунскіе бѣлки между р.р. Вортулдагомъ и Каиромъ, дол. Аргута между уст. р.р. Кулагаша и Идыгема, нижн. дол. Кара-кема, Талдуры, Чуи отъ устья Айгулака до Чуйской степи и окраины послѣдней, дол. Тѣтѣ въ верх., Джюмазы, уроч. Чынгистай, д. Черновая на Вухтармѣ, Нарымскій хреб.: дол. р. Курая, Башкауса близъ устья Куадру и Чулышмана въ низов. Цв. въ концѣ іюня—августѣ.

Обл. распр. Южн. Томск., Енисейск. (р. Енашимъ—прит. Подкаменной Тулгузки, окр. Красноярска и жиѣе до гран. губ., въ Саянахъ по р. Усу!), Иркутск. губ., Забайкальск. (окр. Нерчинска), Якутск. (по р. Оленюку, между Вилюйскомъ и Якутскомъ, по р. Чопѣ, въ Витимо-Олекминск. сист.), около Аяна; восточн. ч. Семипалатинск. обл., Тарбагатай, Семирѣченск. Алатау, Памирь, западн. Тибетъ, сѣв. Кашмиръ, Монголія (въ сѣверн.—дол. Вей-кхема и его прит. Тисы, предгорья хр. Тавну-Ола, близъ оз. Убса!).

915. **Crepis papa** Richards. С. карликовая. *Маленькое, совершенно гладкое, сизоватое* растеніе съ тонкимъ вертикальнымъ корнемъ и одиночнымъ или нѣсколькими, *укороченными* (0,5—5 см. дл.) стеблями, вѣтвистыми почти отъ самаго основанія. Нижнія вѣтви выходятъ иногда изъ пазухъ всѣхъ листьевъ, вѣтвятся въ свою очередь почти дихотомически на 2—5 вѣточекъ, несущихъ на верхушкѣ по 1 корзинкѣ и снабженныхъ при основаніи развѣтвленій листьями. На верхушкѣ стебля *отъветви многочисленныя*, обыкновенно не вѣтвистыя, несущія по 1 корзинкѣ и *образующія плотный шитокъ*. Иногда стебли такъ укорочены, что все растеніе имѣетъ видъ подушечки изъ цвѣточныхъ корзиночекъ, подостлальной снизу розеткой какъ-бы прикорневыхъ листьевъ. Нижніе листья *продолговато-обратно-яйцевидные*, тупые или коротко-заостренные, къ основанію суженные въ черешокъ почти равный или болѣе длинный чѣмъ пластинка, вмѣстѣ съ которой 1—6 см. дл., 3—15 мм. шир., по краямъ съ немногими зубчиками или цѣльнокрайніе или-же при основаніи лировидно-перисто-надрѣзанные, съ мелкими нижними дольками. Верхніе листья тоже длинно-черешковые, но болѣе мелкіе и узкіе, иногда почти линейные. Корзинки *мелкія, съ гладкой* цилиндрически-продолговатой *обверткой* 2—3 мм. шир. и 9—10 мм. дл., листочки черно-зеленые; наружныя почти ланцетовидныя, въ 4—6 разъ короче линейно-продол-

говатыхъ внутреннихъ, по краямъ бѣловато-пленчатыхъ, на верхушкѣ туповатыхъ и рѣсничатыхъ. Цвѣты ярко-желтые. Сѣмянки цилиндрическія, съ 12—15 рѣзкими ребрышками, очень немного суженныя на верхушкѣ, желтовато-буроватыя, почти одинаковой длины съ летучками. (*Youngia rugmaea* Ledeb. Fl. ross. II, p. 838. *Prenanthes polymorpha* α . *rugmaea* et β . *flaccida* Ledeb. Fl. alt. IV, p. 145. *Barkhausia nana* DC.—Turcz. Fl. baic-dah., № 703).

Довольно измѣнчивое растеніе; у насъ болѣе рѣзко отличаются слѣдующія двѣ формы:

α , **сompacta**. m.—съ стеблями очень укороченными и сильно вѣтвистыми, съ многочисленными корзинками въ плотномъ соцвѣтїи; листья мелкіе, съ пластинкой 0,5—1 см. дл., цѣльнокрайніе или зубчатые, или-же лировидно-перисто-надрѣзанные; все растеніе имѣетъ видъ плотной подушечки 2—4 см. выс.

β . **laxa** m. Крупнѣе во всѣхъ частяхъ; листовыя пластинки до 3 см. дл., стебли вмѣстѣ съ цвѣтоносами до 8 см. выс., менѣе вѣтвистые, съ менѣе обильными корзинками въ нестоль плотномъ соцвѣтїи. Листья по большей части цѣльные, немного зубчатые, рѣдко почти лировидные.

Встрѣчается изрѣдка въ альпійской области центральнаго и восточнаго Алтая на щебнистыхъ или галениниковыхъ берегахъ горныхъ ручьевъ и рѣчекъ, на моренныхъ отложенияхъ около ледниковъ; иногда спускается ниже лѣснаго предѣла. Первая форма—въ Катунскихъ бѣлкахъ на перевалѣ между р.р. Мультой и Зайчихой, въ верхов. р. Ак-кема, на Чуйскихъ—въ дол. р. Тарансу прит. Яссатера, близъ ледника въ верхов. Джѣло, на Курайскомъ хребтѣ близъ Чуйской степи; вторая найд. въ верхов. р. Джѣло и Кара-кема прит. Аргута. Цв. въ июнѣ и июль.

Обл. распр. Алтай, Тянь-шань, Памиръ, около Байкала, въ Якутск. обл. по р.р. Оленеку, нижн. Ленѣ и Янѣ, въ Витимо-Олекинской сист., въ сѣв. Монголіи около оз. Коссогола.

276. NIERASTIUM L. ЯСТРЕБИНКА.

Корзинки некрупныя, съ оберткой изъ черепичато-расположенныхъ листочковъ, изъ которыхъ наружныя иногда значительно короче внутреннихъ. Цвѣтоложе голое, съ ямочками, края которыхъ пленчато-зубчатые. Сѣмянки цилиндрическія, на верхушкѣ тупыя, съ 10 продольными ребрышками; летучки изъ грязно-бѣлыхъ, жестковатыхъ и ломкихъ, зазубренныхъ волосковъ.

1. Все растеніе волосистое и оттого сѣроватое; волоски двухъ родовъ: мелкіе прижатые звѣздчатые, расположенные на нижней сторонѣ листьевъ и по всему стеблю, особенно густо въ верхней его части, также на цвѣтоносахъ и оберткѣ и, во вторыхъ, —длинные, жесткіе, покрывающіе листья съ обѣихъ сторонъ, а стебель обильнѣе въ нижней части; они обыкновенно длиннѣе поперечника стебля и пригнуты кверху. Стебель облиственный, листья ланце-