

Елизар Смельский Царство врачебных трав и растений. Книга практических советов. Сочинение доктора Смельского 1870 г.

Текст предоставлен правообладателем http://www.litres.ru/pages/biblio_book/?art=6662083 Царство врачебных трав и растений. Книга практических советов. Сочинение доктора Смельского 1870 г. / Е. Смельский.: РИПОЛ классик; Москва; 2013 ISBN 978-5-386-05814-2

Аннотация

Смельский Елеазар Никитич – выдающийся врач, лейб-медик при дворе великого князя Михаила Павловича Романова.

Целебный травник Елеазара Смельского – книга необыкновенная и редкая. В ваших руках великий труд, в котором собрано описание целебных свойств отечественных и чужеземных растений, употребляемых для лечения внутренних и наружных болезней.

Вы узнаете, как находить, собирать и сушить лечебные травы и как из них самостоятельно приготовить лекарства.

Содержание

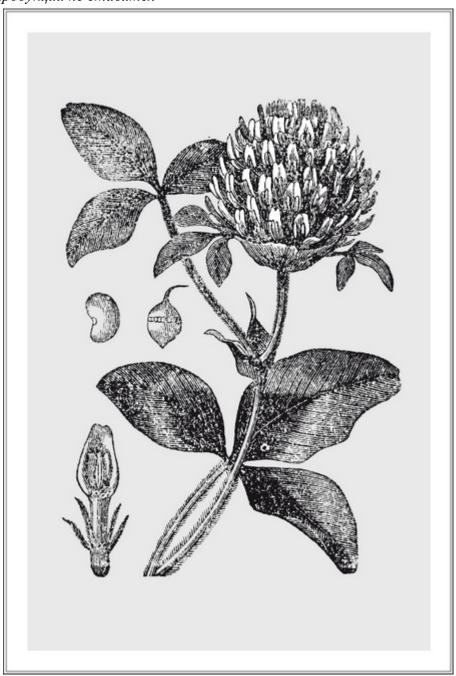
Глава 1	8
Сбор растений	8
Стебли и листья	8
Цветки	9
Плоды	10
Побеги	10
Корни	10
Кора	10
Сушение растений	11
Цветки и цветущие верхушки	11
Семена	11
Плоды	11
Кора, побеги и корни	11
Сохранение растений	12
Время сбора лекарственных растений	13
Февраль	13
Март	13
Апрель	13
Май	13
Июнь	13
Июль	13
Август	13
Сентябрь	13
Октябрь	14
Ноябрь	14
Глава 2	15
Мягчительные	16
Грудные, или пекторальные	17
Успокаивающие	18
Одуряющие, или наркотические	19
Противоспазматические	20
Слабительные	21
Рвотные	22
Послабляющие	23
Возбуждающие	24
Вяжущие	25
Тонические	26
Потогонные	27
Мочегонные	28
Освежающие, ослабляющие, противовоспалительные	29
Глистогонные	30
Противозолотушные	31
Глава 3	32
Приготовление настоя	33
Холодное настаивание	34
Отвар	35

	Декокт	36
Гла	ава 4	37
	Авран	38
	Александрийский лист	40
	Ангостура	41
	Анис	42
	Анютины глазки	43
	Айва	44
	Агарик лиственничный	45
	Багульник	46
	Бадьян	47
	Базалик	48
	Бакаут	49
	Баранчик, арника	50
	Барбарис	51
	Бедренец	52
	Безвременник	53
	Бирючина	54
	Блошное семя	55
	Бобы св. Игнатия	56
	Богородская трава	57
	Болиголов, омег	58
	Бузина	59
	Букк	60
	Бычачья трава	61
	Белена, блекота	62
	Белокопытник, мать-и-мачеха	63
	Вахта	64
	Вербишник, царский скипетр	65
	Валериана, маун	66
	Ваниль	67
	Верблюжья трава, гунба	68
	Вероника	69
	Винная ягода	70
	Винтерова корка	70
	Виноград	72
	Вишня	73
	Вишневый лавр	74
	Волчье лыко, волчий перец	75
	Вонючка	76
	Ветреница, анемон	70
	Вязовник, чернобыл	78
	Бязовник, чернооыл Гальбан	78
		80
	Гвоздика	
	Гирча, пустырник Глистник	81 82
	Горечавка	83
	Горчица черная	84
	Белая горчица	85

Гравилат, чистец	86
Гранатное дерево	87
Грецкие орехи	88
Губка березовая	89
Девясил	90
Дерябка	91
Дрок	92
Донник	93
Дуб	94
Дуб чернильно-орешковый	95
Дурман	96
Душица	97
Дымянка	98
Дягиль вонючий	99
Ежевика	100
Ель	101
Жабрей	102
Жатер	103
Желтник ядовитый, сумах	104
Жофрея	105
Завязник, узик	106
Заря, любисток	107
Заячья кровь, журавец	108
Змеевик	109
Золототысячник	110
Ибунка	111
Ива	112
Конец ознакомительного фрагмента.	113

Елеазар Никитич Смельский Царство врачебных трав и растений. Книга практических советов. Сочинение доктора Смельского 1870 г

Издание не содержит в себе информацию, причиняющую вред здоровью и (или) развитию детей, и информацию, запрещенную для распространения среди детей. В соответствии с пунктом 4 статьи 11 Федерального закона от 29.12.2010 г. N 436-ФЗ знак информационной продукции не ставится



Издание посвящается Смельскому Елизару Никитичу — выдающемуся врачу, лейбмедику при дворе Великого князя Михаила Павловича Романова, посвятившему себя неутомимому изучению и описанию лекарственных трав.



Глава 1 Сбор, сохранение, сушение растений



Сбор растений

Стебли и листья

Их срывают в то время, когда растение находится во всей своей силе, то есть когда цветки начинают распускаться, и действительно, первые побеги и листья бывают нехороши, и приготовленное из них лекарство не приносит пользы.



Вскоре после развития почек в растении преобладают сладкие, слизистые начала, которые с течением времени переходят в горькие, едкие, наркотические. Следовательно, все слизистые растения, например буквица, гораздо богаче мягчительными началами в начале весны, чем летом, и потому их надобно срывать не только до цветения, но даже до совершенного образования стеблей. Всякое растение следует собирать утром или в полдень, в хорошую погоду. Сорванные в дурное время растения плесневеют и теряют часть аромата.

Цветки

Срываются прежде, чем совершенно распустятся, потому что в это время они сохраняют больше запаха, следовательно, более действенны. То же самое надобно сказать и о собирании цветущих верхушек.

Плоды

Назначаемые к употреблению в свежем виде срываются совершенно зрелыми; подвергаемые же сушенью должны быть несколько недозревшими.

Побеги

Их срезают весною до появления листьев или осенью после опадения последних. Дерево не должно быть ни слишком старым, ни больным.

Корни

Корни одно— или двулетних растений выкапываются осенью, многолетних — весною. Во всяком случае, растение должно иметь хорошее питание, а корни его — быть здоровыми, гибкими, то есть чтобы деревянистая их часть не приняла еще твердости, к которой она предрасположена. Впрочем, сюда не относятся растения, с чьих корней употребляется только кора; такие корни выкапываются только тогда, когда кора достигает известной толщины и свободно отделяется от деревянистой сердцевины.

Кора

Снимают не очень старую и не очень толстую; главное условие при выборе дерева состоит в том, чтобы оно было здоровым и имело густые листья.

Сушение растений

Сочные растения немедленно подвергаются сушению. Их рассыпают тонким слоем на ивовых плетенках, покрытых серою бумагой, или на железных рамах, обтянутых холстом, и ставят на солнце или в печь, разогретую до 30–35 градусов. Растения переворачивают руками несколько раз в день, чтобы они ровнее высыхали. Степень сухости определяется совершенною негибкостью и ломкостью при растирании в руках. Не очень сочным растениям не требуется такого жара, а потому их надобно сушить при меньшей температуре.

Цветки и цветущие верхушки

Несочные сушат в тени, связав их пучками и обернув бумагой; сочные же сушат тотчас после сбора на солнце или в печи.

Семена

Масляные и мучнистые семена сушат на хорошо проветриваемом чердаке или в теплой печи, рассыпав их на бумаге, часто перемешивая и переворачивая руками.

Плоды

Мясистые плоды не высушиваются совсем, а только вялятся; для этого их подвергают сперва действию тепла, а потом жара — до тех пор, пока они не достигнут желаемой плотности.

Кора, побеги и корни

Тонкие и волокнистые не представляют при сушении ни малейшего затруднения; шишковатые и маслянистые корни разрезают на тонкие ломтики, нанизывают на нитку и вешают в печи. Луковичные корни, особенно крупные, сохнут не скоро; сперва снимают с них шелуху, разрезают вдоль на тонкие ломтики и держат подвешенными в печи до тех пор, пока они совсем высохнут.

Сохранение растений

Хорошо высушенные растения складывают в ящики или банки и плотно закрывают, чтобы предохранить от света, воздуха и насекомых.

Время сбора лекарственных растений

Февраль

На юге России в конце февраля начинают собирать фиалки, первоцвет и т. п.

Март

На юге России собирают побеги тополя, цветки персика, фиалки, белокопытника.

Апрель

Собирают молодые побеги ели, а на юге – цветки белой крапивы.

Май

Собирают полынь, омег, кресс-салат, будру, фиалку трехцветную, медунку, белую розу, хрен.

Июнь

Собирают чернобыльник, дикую петрушку, листья огуречной травы, сывороточную траву, волосатик, листья наперстянки, дымянку, укроп, дубровку, просвирку, белену, латук, вишневый лавр, желудник, степницу, барвинок, одуванчик, подорожник, истод, ежевику, шиповник, мыльнянку, скабиозу, железняк; цветки дикого мака, ромашки, дрока, померанца, липы, бузины.

Июль

Сушат вишню; собирают листья и цветущие верхушки полыни, гусиной лапки, иссопа, майорана, проскурняка, мелиссы, донника, мяты, тысячелистника, розмарина, руты, шалфея, богородской травы, ползучего тимьяна, лабазника; собирают цветки васильков, огуречной травы, каприфолия, лаванды, просвирки, гвоздики, белой крапивы, пионов и дикого мака; сушат головки мака.

Август

Собирают листья псинки, орешины; цветки царского скипетра, большого просвирняка, хмеля, семена аниса и кишнеца.

Сентябрь

Собирают корни ангелики, спаржи, змеевика, игольной травы, паленной травы, укропа, цикория, папоротника, просвирняка, ириса, конского щавеля, пионов, хрена, солод-кового корня, завязного корня, белокопытника; листья жгучей крапивы; плоды жидовской вишни, бузины, придорожной иглы, шиповника, дикой розы, шелковицы, айвы, вереска.

Октябрь

Выкапывают корни ольховника, репейника, песьего языка, ревеня, малинника, мыльнянки, валерианы; собирают дубовые листья.

Ноябрь

Выкапывают луковицы безвременника, лилии, морского лука и нарциссов.



Глава 2 Классификация растений по их свойствам



Мягчительные и *пекторальные*, или *грудные*. Те растения, которые имеют мягчайшие, разрешающие свойства. Их называют *грудными*, или *пекторальными*, когда они употребляются преимущественно при грудных болезнях. Из них готовят настои, декокты; используют для промывания, примочек, припарок, ванн.

Мягчительные



Сладкий миндаль

Аррорут

Волосатик

Палечная трава

Сальный корень

Грудная ягода

Лен

Ячмень

Солодка

Белокопытник

Дикий мак

Песий язык

Финики

Водоросль

Просвирка

Исландский мох

Просвирняк

Виноград

Рис

Фиалка

Грудные, или пекторальные

Девясил

Побеги ели

Кервель

Иссоп

Ирис

Истод

Фиалка

Мята

Волосатик

Богородская трава

Ипекакуана

Будра

Белокопытник

Успокаивающие

Успокаивающие имеют свойство уменьшать и утолять страдание и останавливать раздражение и воспаление; действие их сильнее мягчительных. Их разделяют на *одуряющие*, или *наркотические*, и *противоспазматические*.

Одуряющие, или наркотические

Аконит

Вишневый лавр

Омег

Белена

Мак

Латук

Белладонна

Наперстянка

Псинка

Конский укроп

Противоспазматические

Вишневый лавр Луговой нарцисс Пион Валериана Мелисса Померанец Липа

Слабительные

Слабительные делятся на послабляющие и рвотные.

Рвотные

Ипекакуана

Послабляющие

Квассия

Безвременник

Придорожный молочай

Придорожная игла

Клещевина

Вьюнок

Груши

Ревень

Александрийский лист

Цикорий

Колоцинт

Молочайник

Персиковый цвет

Ялаппа

Пролеска

Чернослив

Скаммоний

Тамаринд

Возбуждающие

Возбуждающие имеют свойства придавать силу и энергию; из них готовят настои; используют для приема внутрь, промывания и примочек.

Гвоздика

Померанец

Полынь

Чеснок

Ангелика

Анис

Чернобыльник

Баранья трава

Девясил

Бадьян

Мята английская

Тысячелистник

Мята

Побеги ели

Кофе

Корица

Кашкара

Ложечная трава

Иссоп

Можжевельник

Инбирь

Мелисса

Перец

Палей

Розмарин

Шалфей

Змеиная трава

Ваниль

Ромашка

Полевой тмин

Лимонная корка

Кресс-салат

Лавендула

Белокопытник

Желудник

Индейский перец

Истод

Хрен

Шафран

Чай

Тмин

Железняк

Вяжущие

Вяжущие имеют свойство сжимать ткани нашего тела, с которыми они приходят в соприкосновение. Из них готовят настои; используют для приема внутрь, полоскания, промывания и ванн.

Лапушник

Черемуха

Девясил

Черника

Смолка

Гравилат

Горец

Сальный корень

Сывороточная трава

Айва

Гранат

Донник

Мирт

Жгучая крапива

Шиповник

Ратания

Красная роза

Рябина

Василек

Катеху

Дуб

Шильник

Плаун

Одноцвет

Чернильный орех

Первоцвет

Гусиная трава

Терн

Красный щавель

Тонические

Тонические придают силы и укрепляют; отличаются от возбуждающих более продолжительным действием. Все возбуждающие лекарства в то же время и тонические.

Какао

Катеху

Кофе

Хмель

Исландский мох

Дубовая кора

Золототысячник

Чертополох

Дубровка

Остролист

Водяная трефоль

Желуди

Лимонная корка

Дымянка

Померанцевая корка

Хина

Одноцвет

Корень горечавки

Горькая квассия

Квассия симаруба

Потогонные

Потогонные употребляются как чай, в виде настоя.

Репейник

Буксовое дерево

Дулькамара

Бакаут

Конский щавель

Мыльнянка

Скабиоза

Бузина

Индейский нард

Огуречная трава

Безвременник

Дымянка

Вяз

Сассапарель

Сассафрас

Змеевик

Белокопытник

Мочегонные

Мочегонные используют для промывания, припарок на живот; из них готовят настои.

Дикая петрушка

Спаржа

Жидовская вишня

Огуречная трава

Игольная трава

Каприфолий

Земляника

Вереск

Стенница

Буквица (первоцвет)

Хрен

Палечная трава

Наперстянка

Солодка

Морской лук

Бакаут

Остролист

Дрок

Лен

Петрушка

Одуванчик

Можжевеловые ягоды

Безвременник

Укроп

Лабазник

Кора бузины

Освежающие, ослабляющие, противовоспалительные

Освежающие, ослабляющие, противовоспалительные используют для приема внутрь.

Вишня

Лимон

Смородина

Померанец

Яблоко

Палечная трава

Малина

Шелковица

Щавель

Солодка

Глистогонные

Глистогонные используют для приема внутрь, промывания, припарок, втираний.

Полынь

Лук

Папоротник

Корсиканский мох

Цитварное семя

Пижма

Чеснок

Лапушник

Корка гранатная

Кора шелковичная

Куссо

Противозолотушные

Противозолотушные горькие, тонические, укрепляющие. Так как золотуха есть болезнь, происходящая от худосочия и, следовательно, от слабости сложения, то и должна быть пользуема тоническими средствами. Таким образом, все укрепляющие средства будут противозолотушными. Их используют для приема внутрь и ванн.

Кофе

Кресс-салат

Орешник

Хрен

Хмель

Омег

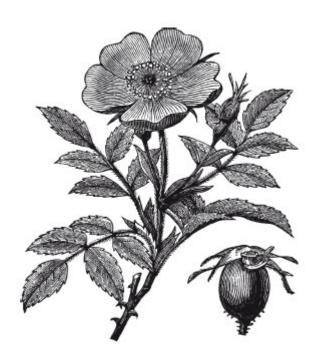
Псинка

Хина

Водоросль



Глава 3 Приготовление лекарственных средств



Приготовление настоя



Кладут в чайник горсть или более травы и заваривают кипятком, как чай; накрывают чайник, дают настояться известное время, потом процеживают и употребляют.

Настаивание трав, цветков и вообще веществ нежных продолжается 15–20 минут, а настаивание грубых веществ, например корней, более продолжительное время. Обыкновенно настой употребляется как чай, но не должно передерживать его на самоваре или оставлять траву надолго в кипятке, потому что тогда это уже будет не настой, а отвар.

Холодное настаивание

Заливают известное растение холодною водой и оставляют стоять более или менее продолжительное время.

Отвар

Этот способ, который часто смешивают с холодным настаиванием, заключается в том, что известное вещество кладут в воду, нагретую до самой высокой температуры. После чего настаивают, в зависимости от надобности и свойства лекарства, различное время.

Декокт

Декокты не в большем употреблении: во-первых, потому что они усиливают действие приготовленных средств, во-вторых, потому что передают в настой или питье горькие и вяжущие начала, иногда очень вредные. Кипячение декокта может продолжаться произвольное количество времени. Когда говорят, что декокт уварился на две трети, на три четверти, то это значит, что жидкость испарилась на одну треть или одну четверть.



Глава 4 Описание растений, их свойств и действия



Авран



Дикое многолетнее растение, растущее по всей России; употребляется корень.

ЗАПАХ

Запаха не имеет.

ВКУС

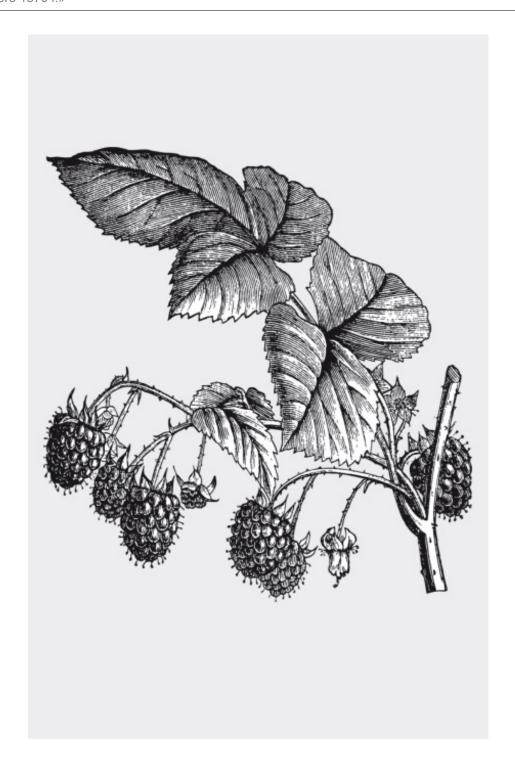
Вкус чрезвычайно горький, отвратительный, слабее в высушенном растении.

СВОЙСТВО

Свойство слабительное, потогонное, а иногда рвотное, глистогонное.

Стебель суставчатый, прямой, величиною $1^{1}/_{2}$ фута 1 , четырехгранный вверху, голый, сочный; листья сидячие, ланцетовидные; цветки белые или красноватые, без запаха.

 $^{^1}$ Фут – старая русская меры длины, равная 0,305 метра. – *Примеч. ред.*



Александрийский лист

Получается от двух видов кассии, именно от Cassia lanceolata, растущей в Абиссинии, Египте, Нубии и других странах, и от Cassia obovata, растущей в Египте Верхнем, Каире и Нубии.

ЗАПАХ

Запах не совсем приятный.

ВКУС

Вкус отвратительный, горьковатый, островатый. Составные части александрийского листа следующие: камедь, масло жирное и летучее, белковина, катартин, слизь и некоторые соли. Своим слабительным свойством александрийский лист обязан катартину.

СВОЙСТВО

Свойство слабительное, усиливающее перистальтическое движение кишок; в малых дозах действует раздражающе на слизистую оболочку легких. В числе слабительных занимает самое низшее место.

Форма листьев ланцетовидная, продолговатая; цвет сверху желто-зеленый, снизу – серовато-зеленый.

Ангостура

Отечество Южная Америка, берега Ориноко. Кора ангостурового дерева содержит эфирное масло, смолу, куспарин, камедь, слизь. Имеет вид плоских или желобоватых кусков, длиною в 6 дюймов²; покрыта темно-серою морщинистою кожей; цвет самой коры буровато-желтый.

ЗАПАХ

Запах неприятный, затхлый.

ВКУС

Вкус пряно-горький и слегка острый.

СВОЙСТВО

Свойство тоническое, возбуждающее, и потому кора ангостурового дерева употребляется преимущественно при перемежающейся лихорадке, поносах, происходящих от слабости слизистой оболочки кишок.

 $^{^{2}}$ Дюйм — старая русская мера длины, равная 10 линиям. Дюйм составляет 25,4 миллиметра.

Анис

Отечество Египет, Греция, Сирия, теперь распространен повсеместно. Дает анисовое семя, которое содержит эфирное масло, жирное масло, стеарин, смолу, анизульмин, гуммоин, гликозу и соли.

ЗАПАХ

Запах сильноароматный, анисовый.

ВКУС

Вкус сладковатый, слегка пряный.

СВОЙСТВО

Действует преимущественно на желудок и кишечный канал и употребляется при их болезнях, особенно при ветрах у детей.

Анютины глазки

Отечество Европа, Северная Америка; анютины глазки (Herba violae tricoloris) содержат виолин, желтое красящее начало, и растительную чернильно-орешковую кислоту. Действуют преимущественно на кожу и почки и с пользою употребляются при накожных сыпях.

Айва

Отечество Южная Европа; доставляет квитовое семя, содержащее много слизи, жирное масло. Семена имеют вид продолговато-яйцеобразный, снаружи бурые, внутри белые, с одного конца округлые, с другого заостренные.

ЗАПАХ

Запаха не имеют.

ВКУС

Вкус слизистый.

УПОТРЕБЛЕНИЕ

Квитовое семя употребляется как слизистое средство для приема внутрь и наружного применения.

Агарик лиственничный

Гриб; форма различная; вещество гриба губчатое; цвет белый.

ЗАПАХ

Запах слабый.

ВКУС

Вкус горький, неприятный.

Багульник

Отечество Европа, ее мшистые и болотистые места; багульник содержит хлорофилл, эфирное масло, дубильную кислоту и т. д. Листья ланцетовидные, с краю загнутые книзу, сверху темно-зеленые, гладкие, снизу покрыты буроватыми волосками; цветки белые.

ЗАПАХ

Запах свежей травы противный, одуряющий.

ВКУС

Вкус горько-вяжущий.

ДЕЙСТВИЕ

Действие слегка наркотическое, одуряющее.

Бадьян

Отечество Китай, Филиппинские острова, Япония; доставляет семя бадьяна, или звездчатого аниса, которое содержит эфирное масло, зеленое, жгучее на вкус, жирное масло, смолу, танин, вытяжное вещество, камедь, бензое и яблочную кислоту.

ЗАПАХ И ВКУС

Запах и вкус приятные.

ДЕЙСТВИЕ

Действует так, как обыкновенный анис, но слабее.

Базалик

Отечество Персия, Ост-Индия; доставляет траву, ныне почти не употребляемую.

Бакаут

Отечество Вест-Индия; доставляет дерево и смолу бакаутную; смола есть сам собою вытекший из надрезов на коре сок, отвердевший впоследствии; она содержит особое экстрактивное вещество, слизистое вытяжное вещество, яблочнокислую известь, твердую смолу, росно-ладанную кислоту и т. д. Дерево твердое, плотное, волокнистое; снаружи цвет желтоватый, внутри зеленовато-бурый.

ЗАПАХ

Запах слабый, при сжигании ароматный.

ВКУС

Вкус горький, смолистый, слегка раздражающий.

ДЕЙСТВИЕ

Действует преимущественно на кожу и почки.

Баранчик, арника

Отечество почти вся Европа, особенно Швейцарские Альпы; доставляет корень и цветки. Корень содержит острую смолу, эфирное масло, экстрактивное вещество; танин, слизь, воск, камедь; цветки содержат эфирное масло, белковину, желтое красящее начало, арницин, чернильно-орешковую кислоту, камедь и соли.

ЗАПАХ

Запах тяжелый.

ВКУС

Вкус острый, горьковатый.

СВОЙСТВО

Свойство корня возбуждающее, тоническое, противогнилостное; цветки действуют возбуждающе на нервную систему и тонически на слизистую оболочку, поэтому употребляются при болезнях, ушибах и различных поражениях головы.

Барбарис

Отечество Европа; доставляет барбарисные ягоды, сок которых употребляется для приготовления барбарисного сиропа; содержат берберин, гликозу, яблочную, лимонную и винно-каменную кислоту.

Бедренец

Отечество Европа; доставляет бедренцовый корень, содержащий эфирное масло, смолу, экстрактивное вещество, кристаллический сахар и гликозу, камедь, растительный жир. Форма корня цилиндрическая, цвет снаружи буровато-серый, а внутри бледно-серый с белыми точками.

ЗАПАХ

Запах неприятно ароматный.

ВКУС

Вкус свежего корня щиплющий, острый, горько-пряный.

УПОТРЕБЛЕНИЕ

Прежде употреблялся при хроническом катаре кишечного канала и легких. Тинктура бедренцовая оказалась хороша для полоскания горла при жабе (anguina tonsillaris).

Безвременник

Отечество вся Европа; доставляет семя и корень, содержащие колхицин, олеин, стеарин, желтое красящее начало, много инулина, камеди и т. д.; семена действуют лучше корня.

Корень имеет вид мясистой сочной луковицы, с одной стороны выпуклой, с другой – приплюснутой; цвет снаружи желтый, внутри – белый. Семена кругловаты, морщинисты; свежие имеют цвет белый, а сухие – черно-бурый.

ЗАПАХ

Запах свежего корня похож на редечный; у семян запаха нет.

ВКУС

Вкус корня и семян сначала сладковатый, а потом острогорький, неприятный.

УПОТРЕБЛЕНИЕ И ДЕЙСТВИЕ

Действует преимущественно на кишки; большие дозы могут привести к сильному воспалению со смертельным исходом. Употребляется при водянке как мочегонное и при подагре и ревматизме. Лучшая форма — винная настойка и тинктура.

Бирючина

Отечество Южная Европа, Ост-Индия; доставляет ягоды, которые часто употребляются для грудных сборов.

Блошное семя

Многолетнее растение, произрастающее во множестве на песчаных местах около Дона, Куманска, в калмыцких степях.

ЗАПАХ

Запаха семя не имеет.

ВКУС

Вкус сначала отвратительный, слизистый, а потом острый.

СВОЙСТВО

Свойство мягчительное.

Бобы св. Игнатия

Отечество Филиппинские острова. Бобы очень богаты стрихнином, бруцином, желтым красящим началом, камедью, слизью, амилем. Семена в длину и ширину имеют по 1 дюйму; несколько сжаты с одной стороны, а с другой — выпуклы; вещество их плотно, роговидно; снаружи они светло-буроватого цвета, пушистые, внутри — беловатые или зеленовато-серые.

ВКУС Вкус весьма горький.

СВОЙСТВО Ядовитые, как и целибуха.

Богородская трава

Полукустарник в Северной России и Сибири, в диком состоянии.

ЗАПАХ

Запах пронизывающий, приятный.

ВКУС

Вкус пряный, горьковатый.

СВОЙСТВО

Укрепляет нервы, гонит мочу, разрешает.

Болиголов, омег

Отечество вся Европа, Северная Америка; доставляет траву омега, содержащую кониин, острое летучее масло, восковую смолу, белковину, соли. Стебель прямой, в 3—4 фута вышиной, цилиндрический, зубчатый, покрыт бороздками и синеватыми полосками, ниже которых цвет блестящий, зеленый. Весь стебель, особенно книзу, покрыт множеством красноватых или красно-бурых пятнышек, гладок, ветвист. Листья сверху темного, а снизу бледного зеленого цвета. Цветки белые.

ЗАПАХ

Запах травы противный, одуряющий, похожий на запах кошачьей мочи.

BKVC

Вкус отвратительный, горько-острый.

ДЕЙСТВИЕ

Действует на нервную систему, может произвести рвоту, потом головокружение, дрожание конечностей и отравление. Употребляется при опухоли желез, золотухе, золотушной светобоязни, затверделом раке и карциноме.

Бузина

Отечество вся Европа; доставляет кисти бузины желтовато-белого цвета; содержат эфирное масло, серу, протеиновое экстрактивное начало, смолу, клейковину, белок.

ЗАПАХ

Запах сильный, неприятный, особенно у свежих цветков.

ВКУС

Вкус слизисто-горьковатый.

ДЕЙСТВИЕ

Действие легкое потогонное.

Букк

Отечество Южная Африка, но возделывается в Европе; доставляет букковые листья, содержащие эфирное масло, экстрактивное начало, камедь, смолу, диосмин. Листья продолговатые, обратнояйцевидные, длиною в 1 дюйм, шириною до 5 линий, с зазубренными краями, цвета сверху зеленовато-желтого, снизу более светлого.

ЗАПАХ

Запах сильный, ароматный.

ВКУС

Вкус горьковатый, напоминающий мяту.

ДЕЙСТВИЕ

Действует преимущественно на мочеполовые органы и употребляется при болезнях этих органов, а также при застарелом ревматизме.

Бычачья трава

Отечество Европа; доставляет корень бычачьей травы, содержащий амиль, белок, горькое начало, ононид, жирное масло, смолу. Форма корня цилиндрическая, снаружи цвет буросерый, внутри — белый.

ЗАПАХ

Запаха не имеет.

ВКУС

Вкус острый, вяжущий.

ДЕЙСТВИЕ

Действует как слабое мочегонное; используется и при застарелом ревматизме.

Белена, блекота

Отечество вся Европа; доставляет траву белены, содержащую гиосциамин, жирное масло, воск, экстрактивное вещество, растительный белок, камедь, крахмал и соли. Стебель прямой, ветвистый, мохнатый, вышиною до 2 футов, листья продолговато-яйцевидные, перисто-выемчатые, липкие, шероховатые, цвета темно-зеленого. Семена маленькие, кругловатые, почкообразные, немного сжатые, с мелкими точками, морщинистые, снаружи желто-серого цвета, внутри — беловатые.

ЗАПАХ

Запах листьев противный, одуряющий.

BKVC

Вкус листьев и семян противный, горьковатый.

ДЕЙСТВИЕ

Действует преимущественно на мозг и органы чувств и употребляется при неврозах, нервном удушье и при всех других заболеваниях, которые характеризуются судорогами и болями в легких и сердце; расширяет зрачок. При наружном применении оказывает успоко-ительное действие.

Белокопытник, мать-и-мачеха

Многолетнее растение, встречающееся по всей Европе на глинистых местах; цветки и трава белокопытника содержат слизистое, дубильное и экстрактивное начала, соли.

ЗАПАХ

Запах листьев слабый, у цветков – слегка ароматный.

ВКУС

Вкус клейкий, слегка вяжущий, у цветков – сладковатый.

ДЕЙСТВИЕ

Действует как смягчающее средство.

Вахта

Отечество Россия и Сибирь, их болотистые и влажные места; растение многолетнее; используются листья.

ЗАПАХ

Запаха не имеет.

ВКУС

Вкус очень горький.

СВОЙСТВО

Свойство противогнилостное, глистогонное.

Вербишник, царский скипетр

Отечество Северная и Средняя Европа; доставляет траву и цветки царского скипетра, содержащие желтое эфирное масло, кислую жирную зеленую субстанцию, смолистое желтое красящее вещество, воск, камедь, гликозу, фосфорную и яблочную кислоты, как свободные, так и со единенные с известью, серу, аммониак. Листья продолговатые, ланцетовидные, сверху волнистые, снизу жилистые, края зазубрены, цвет бледно-зеленый; венчики желтые, воронкообразные, сростнолепестные с пятью надрезами.

ЗАПАХ

Запах свежих цветков неприятный, немного одуряющий; у сухих – слегка медовый.

BKVC

Вкус сладковато-слизистый.

УПОТРЕБЛЕНИЕ

Употребляется в виде слизистого настоя или отвара при катаральном поражении слизистой оболочки дыхательных и пищеварительных органов.

Валериана, маун

Валериана, земляной ладан, балдриан, маун, кошачья трава, произрастает в лесах, на лугах и по берегам рек, но лучшею считается растущая на возвышенности. Валериановый корень содержит эфирное масло, валериановую кислоту. Корень валерианы имеет вид продолговатого, округ ленного стержня, покрытого мочками; цвет свежего корня беловатый, а сухого – буровато-серый.

ЗАПАХ

Запах сильный, неприятный, напоминающий запах кошачьей мочи.

ВКУС

Вкус неприятный, горько-острый, пряный.

ДЕЙСТВИЕ

Действует преимущественно на нервную систему, как средство возбуждающее, нервно-тоническое, унимающее судороги, и употребляется при нервных болезнях, истерике, падучей.

Ваниль

Отечество Южная Америка, Новая Гранада, Перу, Мексика; доставляет ванильные стручки, содержащие экстрактивное начало, жирное масло, смолу, сахар, коричневую кислоту, амиль, камедь, соли.

ЗАПАХ И ВКУС

Запах и вкус ванили всем известны.

ДЕЙСТВИЕ

Действует как средство возбуждающее и используется наружно при бессилии и недостаточном месячном очищении.

Верблюжья трава, гунба

Отечество Египет, Малая Азия, Южная Европа; доставляет семя, содержащее эфирное масло, жирное масло, слизь; используется для катаплазм, как разрешающее средство.

Вероника

Отечество Германия, Франция; доставляет траву вероники.

ЗАПАХ

Запаха почти не имеет.

ВКУС

Вкус горьковатый, немного вяжущий.

УПОТРЕБЛЕНИЕ

Употребляется как тоническое, стягивающее средство преимущественно при хроническом катаре, в виде чая и выжатого сока.

Винная ягода

Отечество Восток, но возделывается и в Южной Европе; доставляет фиги, винные ягоды, богатые сахаром и слизью; употребляются как средство смягчающее и способствующее отделению мокроты.

Винтерова корка

Имеет форму трубчатых кусков; буроватого цвета, неровная, с пятнами и углублениями.

ЗАПАХ

Запах душистый, напоминает аромат перца и корицы.

ВКУС

Вкус пряно-жгучий.

УПОТРЕБЛЕНИЕ

Употребляется как средство возбуждающее, противогнилостное, противоцинготное, укрепляющее желудок.

Виноград

Отечество сперва Азия, потом Европа; доставляет ветви и листы, из которых добывается стягивающий экстракт и вино, которое содержит энантовый эфир, алкоголь, воду, сахар, экстрактивное начало, кали, виннокислую известь, сернокислое кали, хлористый натрий, камедь, свободную уксусную кислоту. Умеренно употребляемое, вино служит превосходным средством особенно в период слабости и выздоровления после болезней. Наружно красное вино используют из-за его стягивающего свойства. Из винограда же приготовляется крупный и мелкий изюм, употребляемый для слизистого разводящего питья.

Вишня

Отечество Восток, возделывается в Европе; доставляет кислые вишни, содержащие лимонную кислоту, лимоннокислую известь и кали; из них готовят вишневую воду и сироп. При приготовлении воды используют также и косточки, содержащие немного синильной кислоты.

Вишневый лавр

Отечество Сирия, Персия, но возделывается и в Южной Европе; доставляет лавровишневые листья, которые при перегонке с водою дают лавровишневую воду. Она содержит эфирное масло, богатое синильной кислотой, горькое экстрактивное вещество, танин. Листья продолговато-ланцетовидные, попеременные, заостренные, постоянно зеленого цвета.

ЗАПАХ

Запах пряный, похожий на аромат горького миндаля.

ВКУС

Вкус слегка вяжущий.

УПОТРЕБЛЕНИЕ

Употребляется лавровишневая вода как успокоительное средство, особенно при грудных болезнях. Наружно ее используют при различных глазных болезнях.

Волчье лыко, волчий перец

Отечество Европа, Северная Азия; доставляет кору, которая содержит жгучую смолу, дафнин, эфирное масло, желтое красящее вещество, камедь, соли. Кора похожа на ленту; кожица тонкая, буро-серого цвета; внутреннее вещество желтовато-зеленое.

ЗАПАХ

Запаха не имеет.

ВКУС

Вкус очень жгучий, острый.

УПОТРЕБЛЕНИЕ

Употребляется как средство, способствующее вскрытию нарывов, а также снятию воспаления в тканях, к которым прикасается.

Вонючка

Отечество Хорасан в Персии; доставляет так называемую асафетиду, которая содержит смолу, эфирное масло, камедь, экстрактивное вещество, растительную слизь, соли, железную окись. Асафетида есть сок, вытекающий из косых надрезов на дереве и твердеющий на воздухе.

ЗАПАХ

Запах отвратительный, чесночный, весьма сильный.

ВКУС

Вкус горьковатый, противный.

ДЕЙСТВИЕ

Действует на нервную систему и употребляется при истерике, ипохондрии, удушье, а также как противоглистное средство и т. п.

Ветреница, анемон

Многолетнее растение, встречающееся на бесплодных полях России и Сибири.

ЗАПАХ

Запаха свежая трава почти не имеет.

ВКУС

Вкус острый; у сухой травы вкус сначала травяной, потом острый.

УПОТРЕБЛЕНИЕ

Употребляется как средство возбуждающее, укрепляющее.

Вязовник, чернобыл

Средство теперь почти совсем оставленное; прежде из него добывался так называемый Roob Ebuli.

Гальбан

Отечество Африка, Аравия, Сирия; доставляет гальбан, содержащий смолу, эфирное масло, камедь, горькое вещество, растительную слизь. Различают два сорта гальбана: в зернах и кусках; персидский считается лучшим. Он имеет вид кусков неправильной формы, очень мягких и вязких, сплывающихся в одну массу; цвет — красновато— или бледно-желтый. При растирании с водой гальбан образует эмульсию; в спирте растворяется хорошо, но не полностью.

ЗАПАХ

Запах неприятный, пронизывающий.

BKVC

Вкус смолистый и горький.

ДЕЙСТВИЕ

Действует как возбуждающее, кровогонное и противоспазматическое средство и потому употребляется при истерике, меностазии, ревматизме.

Гвоздика

Отечество Молуккские острова, но теперь возделывается на многих островах Вест– и Ост-Индии; доставляет гвоздику, которая есть не что иное, как нераспустившиеся цветочные почки; они содержат эфирное масло, кариофиллин, камедь, дубильную кислоту. Цвет темный, красно-бурый.

ЗАПАХ

Запах ароматный, сильный, гвоздичный.

ВКУС

Вкус жгучий, горьковато-пряный, острый.

УПОТРЕБЛЕНИЕ

Употребляется как средство желудочное и как горячащая и подкрепляющая пряность.

Гирча, пустырник

Отечество Европа, Северная Азия; доставляет пустырниковое семя, которое содержит эфирное масло, церин, смолу, камедь, экстрактивное вещество.

ДЕЙСТВИЕ

Действует наркотически, а также гонит мочу; с большой пользой применяется при грудных болезнях и перемежающейся лихорадке.

Глистник

Это род мха, содержащего хлористый натрий, сернокислую известь, железо, магнезию, кремнезем, йодистый натрий и т. д.

ВКУС И ЗАПАХ

Вкус и запах неприятные.

УПОТРЕБЛЕНИЕ

Употребляется как средство против глистов.

Горечавка

Растет на возвышенных луговинах, каменистых участках, преимущественно в Швейцарских Альпах и Южной Германии; дает корень, содержащий генцианин, желтое красящее вещество, зеленое жирное масло, гликозу, камедь. В продаже встречаются цельные и расщепленные корни, негладкие, морщинистые, коленчатые; цвет их снаружи серовато— или красновато-бурый, а внутри — темно-желтый.

ВКУС

Вкус очень горький.

ЗАПАХ

Запах слабый, ароматный.

УПОТРЕБЛЕНИЕ

Является нашим лучшим горьким средством, употребляемым во всех случаях, где показаны чистые горечи.

Горчица черная

Отечество вся Европа; доставляет семена черной горчицы, которые содержат жгучее эфирное масло, жирное масло, белковину, много слизи, синапин, серу, азот, смолу. Семена круглые, снаружи буровато-темные, внутри желтые.

ЗАПАХ

Запах очень слабый, однако при толчении становится сильнее.

ВКУС

Вкус острый, жгучий.

ДЕЙСТВИЕ

Действует как возбуждающее средство и редко употребляется внутрь; наружно применяется в виде горчичников; используется преимущественно при нервных лихорадках, судорогах, удушье, приливах крови к голове и проч.

Белая горчица

Отечество Южная Европа; доставляет семена белой горчицы, называемой также желтою или английскою; содержит синапин, жирное масло и т. д. Семена шарообразные, беловатожелтые.

ЗАПАХ

Запаха не имеет.

ВКУС

Вкус острый, жгучий.

ДЕЙСТВИЕ

Действует возбуждающе на желудок и является слабительным. Наружно применяется гораздо чаще, в виде горчичников; прекрасное домашнее средство.

Гравилат, чистец

Отечество Европа, Северная Азия; растение многолетнее, растущее подле тынов и в тенистых местах. Доставляет так называемый гвоздичный корень, содержащий эфирное масло, смолу, танин, экстрактивное вещество, чернильно-орешковую кислоту, следы серы. Корень мочковатый, веретенообразный, цвета бурого.

ЗАПАХ

Запах слабый, напоминающий аромат гвоздики; сухой корень без запаха.

ВКУС

Вкус горьковато-вяжущий.

ДЕЙСТВИЕ

Действует как средство возбуждающее, стягивающее, весьма полезное при поносах, тифе, а также при перемежающейся лихорадке.

Гранатное дерево

Отечество Северная Африка, Азия, Южная Европа; доставляет гранатную корку, которая содержит танин и горькое начало, смолу, слизь и чернильно-орешковую кислоту. Свежая кора является прекрасным противоглистным средством. Сухая употребляется реже.

Грецкие орехи

Отечество Персия и Ост-Индия, но также возделывается в Южной Европе; зеленая ореховая скорлупа и ореховые листья содержат дубильную кислоту, острое, горькое экстрактивное начало, хлорофилл, амиль, гликозу, яблочную кислоту, известковые соли; в больших дозах поражают кишечный канал.

УПОТРЕБЛЕНИЕ

Употребляются как противоглистное средство, а также при подагре. Ореховые листья хорошо действуют при золотухе.

Губка березовая

Растет по всей Европе на березовых стволах и содержит измененный фунгин, экстрактивное начало, соли.

УПОТРЕБЛЕНИЕ

Употребляется наружно как кровоостанавливающее средство.

Девясил

Отечество Европа; растение двулетнее; доставляет девясильный корень, который содержит мыльное начало, особый крахмал, называемый инулином, экстрактивное начало, соли, кали и извести.

ЗАПАХ

Запах сухого корня фиалковый.

ВКУС

Вкус пряный, острый.

ДЕЙСТВИЕ

Действует как тоническое, возбуждающее средство, употребляемое, прежде всего, при катарах и слизетечениях, а также при меркуриальном худосочии.

Дерябка

Отечество Южная Европа; доставляет выжатый из незрелых плодов сок, который содержит элатерин, горькое экстрактивное начало, смолу, белковину.

ДЕЙСТВИЕ

Действует как сильное раздражающее, драстическое и мочегонное средство. Особенно распространено в Англии.

Дрок

Отечество Европа; доставляет траву, которая прежде употреблялась при водобоязни, семена, считающиеся мочегонным средством, и корень, который в сухом состоянии не имеет никакого запаха.

ЗАПАХ

Запаха не имеет.

ВКУС

Вкус остро-горький.

Стебель дрока ветвистый, листья яйцевидные, гладкие, цветки желтые; *запах* у свежего дрока медовый.

Донник

Отечество почти вся Европа; доставляет верхушки донника, содержащие эфирное масло, росно-ладанную кислоту, особое вещество мелилотин.

УПОТРЕБЛЕНИЕ

Употребляется только наружно в виде размягчающих припарок и мелилотного пластыря.

Дуб

Отечество Европа; доставляет кору и желуди дубовые. Кора содержит танин, чернильно-орешковую кислоту, экстрактивное начало, немного сахара, воска, мягкой смолы и т. д. Желуди содержат много крахмала, танин, горькое экстрактивное начало, жирное масло и соли.

УПОТРЕБЛЕНИЕ

Кора является сильным стягивающим средством, употребляемым преимущественно наружно. Поджаренные желуди действуют как тоническое, питательное средство и употребляются преимущественно при золотухе.

Дуб чернильно-орешковый

Отечество Малая Азия, Сирия и Месопотамия; доставляет чернильные орешки, которые есть не что иное, как болезненные наросты на листьях и стеблях, происшедшие вследствие укуса насекомым орехотворкой; форма этих наростов круглая, они тверды, величиною с вишню, желтовато-серого цвета, остроконечные, с дырочками; в них находятся яйца и личинки указанного насекомого. Они содержат дубильную кислоту, чернильно-орешковую кислоту, экстрактивное начало, слизь, известковые соли.

ДЕЙСТВИЕ

Действуют как превосходное стягивающее средство и употребляются главным образом при отравлении алкалоидами, особенно стрихнином и бруцином, а также при отравлении ипекакуаной и рвотным камнем.

Дурман

Отечество Ост-Индия, но теперь растет и в Европе; дает траву и семена, содержащие датурин, экстрактивное вещество, жирное масло, смолу, белковину, соли. Стебель прямой, толстый, гладкий, от 2 до 4 футов длиной, двураздельно ветвистый; листья яйцеобразные, выемчато-зубчатые, гладкие, сверху темно-зеленые, снизу бледно-зеленые, цветки белые, иногда фиолетово-синие. Семена почкообразные, немного сжатые, снаружи морщинистые, цвета темно-бурого; внутреннее вещество их беловатое.

ЗАПАХ

Запах травы противный, одуряющий.

BKVC

Вкус неприятный, острый, горько-солоноватый, производящий тошноту.

ДЕЙСТВИЕ

Действует сильнее сонной одури; является не совсем верным средством, редко употребляется и требует осторожности.

Душица

Отечество Южная Европа, Южная Америка; растение многолетнее; трава и верхушки содержат эфирное масло, танин. Стебель прямой, листья яйцевидные, зеленые; цветки фиолетовые.

ЗАПАХ

Запах приятный, ароматный.

ВКУС

Вкус слегка вяжущий, горько-пряный.

УПОТРЕБЛЕНИЕ

Употребляется для ароматических ванн.

Дымянка

Отечество вся Европа; доставляет траву, которая содержит фумариновую кислоту, протеиновое вещество, слизь, соли. Стебель ветвистый, листья попеременные, серо-зеленые, цветки пурпуровые, собраны в кисти.

ЗАПАХ

Запаха не имеет.

ВКУС

Вкус свежей травы горький, слегка солоноватый.

УПОТРЕБЛЕНИЕ

Употребляется как легкое тоническое, очищающее средство, особенно при долговременных кожных сыпях.

Дягиль вонючий

Отечество Средняя Европа; доставляет корень, содержащий эфирное масло, горькое вещество, экстрактивное вещество, ангеликовую кислоту, воск, дубильное начало и т. д. Корень снаружи бурого, внутри беловатого цвета, веретенообразен, ветвист.

ЗАПАХ

Запах сильный, бальзамический, приятный.

ВКУС

Вкус сначала сладковатый, а потом жгучий, приятный.

ДЕЙСТВИЕ

Действует как возбуждающее, укрепляющее и потогонное средство. Употребляется при вялости пищеварительных органов, а также тифе и легочном катаре.

Ежевика

Растет по всей Европе; доставляет ягоды, употребляемые для ежевичного сиропа.

Ель

Ель бальзамическая и канадская; доставляет канадский терпентин, который действует раздражающим образом и в больших дозах вызывает рвоту, воспаление желудка и т. д. Наружно часто применяется в виде пластырей, мазей и т. п. Терпентинное масло используется в качестве противоглистного и спазмолитического средства, употребляется при желчных камнях, водянке.

Жабрей

Отечество вся Европа; доставляет траву, содержащую горькое экстрактивное вещество, смолу, камедь, сахар и т. д. Весьма полезна при катарах.

Жатер

Отечество вся Европа; доставляет ягоды, из которых прежде изготовляли детские слабительные сиропы; они содержат катартин, слизь, сахар, слабящее экстрактивное вещество, белковину, смолу и т. д.

Желтник ядовитый, сумах

Отечество Виргиния, Каролина, Канада; доставляет листья, содержащие летучее, очень острое начало, уксусную и дубильную кислоты, смолы, камедь. Листья тройные на длинных стебельках, яйцевидные, заостренные, сверху гладкие, снизу пушистые, бледнозеленые.

ЗАПАХ

Запаха не имеют.

ВКУС

Вкус вяжущий.

ДЕЙСТВИЕ

Действие сильное наркотическое; употребляется при ломоте и ревматических болях в суставах.

Жофрея

Куски коры на вид плоские или желобоватые, желто-серого или зеленовато-бурого цвета.

ЗАПАХ

Запах слабый.

ВКУС

Вкус очень горький.

Завязник, узик

Многолетнее растение, растущее в лесах и на песчаных участках; встречается в Европе, Северной Азии; доставляет корень, который содержит дубильную кислоту, красящее начало, экстрактивное вещество, следы эфирного масла. Корень цилиндрический, снаружи темно-бурый, внутри красно-бурый.

ЗАПАХ

Запаха не имеет.

ВКУС

Вкус вяжущий.

ДЕЙСТВИЕ

Действует как чисто стягивающее средство.

Заря, любисток

Отечество вся Европа; доставляет корень, который содержит эфирное масло, смолу, экстрактивное вещество, бальзам, бассорин, камедь, крахмал, растительную дубильную кислоту, соли. Корень ветвист, веретенообразен, снаружи коричневый, внутри желтоватый; сухой корень имеет снаружи буро-серый, а внутри серо-желтый цвет.

ЗАПАХ

Запах сильный, ароматный.

ВКУС

Вкус пряный, слегка сладковатый.

ДЕЙСТВИЕ

Действует преимущественно как мочегонное средство и употребляется при водяной болезни.

Заячья кровь, журавец

Отечество Северная Африка, Азия, вся Европа; доставляет траву, которая содержит красное красящее вещество, эфирное масло, танин, желтое красящее вещество, камедь. Теперь редко употребляется.

Змеевик

Многолетнее растение, встречающееся в средней полосе России; доставляет корень, содержащий много дубильной кислоты, амиля и чернильно-орешковой кислоты. Корень кривой и загнутый, кольчатый, с волоконцами; цвет снаружи темно-бурый, а внутри – красно-бурый.

ЗАПАХ

Запаха не имеет.

ВКУС

Вкус сильно вяжущий.

ДЕЙСТВИЕ

Действует как стягивающее средство.

Золототысячник

Однолетнее растение, распространенное по всей Европе; доставляет траву золототысячника, которая содержит горькие экстрактивные вещества, слизь, свободные кислоты, соли. Стебель вышиною около фута, четырехгранный, ветвистый; листья противоположные, сидячие, овально-продолговатые; цветки розовые, собранные в пучки.

ЗАПАХ

Запаха нет.

ВКУС

Вкус очень горький.

ДЕЙСТВИЕ

Действует как тоническое средство, которое употребляется преимущественно при легких перемежающихся лихорадках.

Ибунка

Распространена по всей Европе; дает траву, средство противоцинготное, употребляемое преимущественно в виде свежевыжатого сока.

Ива

Растет во всей Европе; доставляет кору, которая содержит кристаллическую горькую субстанцию (салицин), дубильную кислоту, красно-коричневое смолистое вещество, желтое красящее вещество, камедь.

Конец ознакомительного фрагмента.

Текст предоставлен ООО «ЛитРес».

Прочитайте эту книгу целиком, купив полную легальную версию на ЛитРес.

Безопасно оплатить книгу можно банковской картой Visa, MasterCard, Maestro, со счета мобильного телефона, с платежного терминала, в салоне МТС или Связной, через PayPal, WebMoney, Яндекс.Деньги, QIWI Кошелек, бонусными картами или другим удобным Вам способом.