

Атлас ареалов и ресурсов лекарственных растений СССР разработан Лабораторией мобилизации и картографирования природных растительных ресурсов Воеводского научно-исследовательского института лекарственных растений, Ботаническим институтом имени В. Л. Комарова АН СССР, Лабораторией фитохорологии Ленинградского государственного университета имени А. А. Жданова, Лабораторией флоры и растительных ресурсов Томского государственного университета имени В. 8. Куйбышева.

Главный редактор атласа Чиков П. С.

Научные редакторы: Зайко Л. Н., Шретер А. И.

Атлас составлен и подготовлен к печати Производственным нартосоставительским объединением "Картография" Главного управления геодезии и картографии при Совете Министров СССР в 1976 г. Исправлен в 1983 г.

Административно-территориальное деление дано по состоянию на январь 1980 г.

Ответственные редакторы: Шуран Е. М., Шмутьян М. С.

#### В научно-производственной и технической подготовке атласа участвовали:

Акатьева Т. Н., Башилова О. А., Беберица И. В., Белякова Н. П., Бобылева Е. В., Бородин В. Н., Борисова В. С., Борисова И. Н., Бродовская-Каитакуэи И. В., Быкова А. Н., Варауги В. М., Вашковская Г. И., Власова Н. А., Волкова Л. Н., Воробьева М. Н., Гаджиева Э. Г., Гериксон Л. К., Гофман Э. Д., Гришина Р. А., Гуревич И. В., Турина Л. П., Гурова Г. Ф., Даиющеикова В. А., Денисова Т. Н., Додонова Н. Х., Есакова В. И., Жукова Л. М., Звездеикова А. С., Ильичева Т. Н., Иванов Ю. М., Каликова И. Н., Кисдякова К. С., Кобелева А. Г., Колышев В. М., Королькова И. Д., Коцюр Р. С., Кравченко А. В., Крижановская Н. Е., Крылова Е. С., Крюкова Э. А., Ларина Г. Я., Ларионова Г. С., Левин С. М., Леонова Т. А., Максимова Т. А., Миронова Н. И., Михайлова Л. В., Мордасова И. Н., Никитина Л. Л., Нусова Л. Ф., Патицина О. И., Петриченко А. Е., Г) лаку нова В. И., [ Подиании» ская М. Г.1 Позовская И. Х., Полевая В. А., Пролааова Р. р. Ракова Г. В., Родионова Е. И.; Рубцова Л. Н., Рязанцева З. д., Саркисова Н. Н., Сачкова Т. А., Сергеев А. Н., Сидяков В. Е., Сладкова Е. А., Смирнова А. Л., Сорокин В. В., Сорокина А. Н., Стушнова В. Д., Сулейманова З. С., Терентьева Т. Г., Титова А. С., Тоскииа А. Е., Фарбовская Л. В., Филатов В. П., Шля\* гина О. М., Халмуратова О. П., Холодок В. Д., Чурина Е. Л., Шиырева В. И., Щербакова Г. М., Яковлева Ю. А., Якунина К. А., Яновская Ю. А., Япларова Г. Г., Яшина В. В.

Ответственный редактор текста Шретер А. И.

Редакторы текста: Прилилко Л. И., Чумаков С. П.

Художественное оформление атласа Зайченко О. И.

Рисунки растений в тексте художником (Смирнова Д. И.) и Журбы О. В.

Научные редакторы рисунков [Толмачев А. И.1 и Шретер А. И.

Старший технический редактор атласа Андреева Л. В.

Технические редакторы: Арсюкова В. Н., Ботвинко М. В., Григорьева Н. В., Кузнецова О. Л., Ольшанская Л. И., Потанина Н. Н., Якушева Г. В. Баокова С. М., и Денникова Е. В.

АТЛАС  
АРЕАЛОВ И РЕСУРСОВ  
ЛЕКАРСТВЕННЫХ  
РАСТЕНИЙ

Подписан к печати М. М. 1903 г. Г. ОтГтS  
Формат бумаги 84 - 114/8. Бумага картографическая.  
Пач. л. 32,0. Уел. пач. л. 39,01 • текст уел. пач. л. 36,36.  
Тираж 177400 экз. Заказ № 1.164 Цама Ю руб. 40 коп.  
Фабрика NO 2 ГУГК. И-2876

630600000—192  
071(02.:63 992-99

©ГУГК 1976 г., 1983 г.

## СОДЕРЖАНИЕ

	масштаб	стр.	масштаб
Введение		54	Кубышка жёлтая . . . . .
		55	Тимьян Маршаллов . . . . .
		56-57	Ламинария Гурьяновой, череда трех- раздельная, . . . . .
		58	Девясил высокий . . . . .
		59	Горичник Морисока, горичник русский Запасы сырья горичника Морисона в про- мысловых районах . . . . .
		60-61	Рябина амурская, тимьян ползучий . . . . .
		62	Мать-и-мачеха обыкновенная . . . . .
		63	Душица обыкновенная . . . . .
		64-65	Анабазис безлистный, багульник болот- ный, черника кавказская . . . . .
			Запасы сырья анабазиса безлистного в промысловых районах Чимкентской и Кзыл-Ординской областей . . . . .
		66	Боярышник кроваво-красный, боярыш- ник отогнуточашелистиковый . . . . .
		67	Синюха голубая, сумах дубильный . . . . .
		68-69	Омела белая, шиповник иглистый . . . . .
		70	Истод сибирский, шиповник Федченко . . . . .
		71	Стальник полевой . . . . .
		72-73	Тысячелистник азиатский, тысячелист- ник обыкновенный . . . . .
		74	Дудник лекарственный, облепиха кру- шиновидная . . . . .
			Запасы сырья облепихи крушиновидной в промысловых спецхозах Тувинской АССР и Алтайского края . . . . .
			Запасы сырья облепихи крушиновидной в промысловых спецхозах Бурятской АССР . . . . .
		75	Мордовник шароголовый . . . . .
		76-77	Чемерица Лобеля, чемерица остроколь- чатая,* . . . . .
		78	Фиалка трехцветная . . . . .
		79	Донник лекарственный . . . . .
		80-81	Хвощ полевой . . . . .
		82	Ольха бородатая, ольха серая, патри- ния средняя . . . . .
			Ольха серая, патриния средняя . . . . .
			Ольха бородатая (врезная карта) . . . . .
		83	Фиалка полевая . . . . .
		84-85	Актинидия острая, баранец обыкновен- ный, солодка Коржинского J . . . . .
		86	Коровяк зопниковидный, пихта сибир- ская . . . . .
		87	Мордовник обыкновенный . . . . .
			Промысловые массивы мордовника обыкновенного в Башкирской АССР . . . . .
		88-89	Боярышник колючий, валерьяна волж- ская, валерьяна Гроссгейма, валерьяна заенисейская . . . . .
		90	Смородина черная I . . . . .
		91	Пустырник сердечный . . . . .
		92-93	Черемуха обыкновенная . . . . .
		94	Дурман обыкновенный . . . . .
		95	Яснотка белая . . . . .
		96-97	Сушеница топяная . . . . .
		98	Горец перечный . . . . .
		99	Щавель конский . . . . .
		100-101	Подорожник большой . . . . .
		102	Горец почечуйный . . . . .
		103	Липа сердцевидная, маралий корень . . . . .
			Запасы сырья маральего корня в промы- словых районах Горно-Алтайской АО . . . . .
		104-105	Крапива двудомная, крапива узколист- ная . . . . .
		106	Бадан толстолистный, ландыш Кейске, ландыш майский . . . . .
			Промысловые массивы бадана толстолист- ного на Алтае, Западном Саяне и в Ту- винской АССР . . . . .
		107	Коровяк обыкновенный . . . . .
		108-109	Пижма обыкновенная . . . . .
		110	Ромашка аптечная . . . . .
			Приморский промысловый район . . . . .
		111	Тысячелистник щетинистый . . . . .
		112-113	Ромашка душистая . . . . .
			♦ . . . . .

## РАЗДЕЛ I

Условные обозначения

Состояние изученности лекарственных растений &lt;1973 г.) \* . . . . . ■ . . . . \*

Липа маньчжурская, мерника обыкновеннее . . . . .

Суммарная повторяемость хороших урожаев и сроки появления первых плодов черники (1950—1969 гг.) . . . . .

Крестовник ромболистный . . . . .

Промысловые массивы крестовника ромболистного на Месхетском хребте . . . . .

Марена красильная грузинская, скополия кариолийская . . . . .

Промысловые районы скополии кариолийской на Кавказе . . . . .

Вахта трехлистная . . . . .

Безвременник великолепный . . . . .

Запасы сырья в промысловых районах (бассейн рек Мзымты и Лсоу) . . . . .

Жостер слабительный, жостер имеретинский . . . . .

Жостер слабительный . . . . .

Жостер имеретинский (врезная карта) . . . . .

Золототысячник малый, термописис ланцетовидный, термописис ланцетовидный туркестанский . . . . .

Запасы сырья термописиса ланцетовидного туркестанского в промысловых массивах Киргизской ССР . . . . .

Диоскорея кавказская, пиретрум ярко-красный . . . . .

Промысловые массивы диоскореи кавказской . . . . .

Пиретрум мясо-красный, мачок желтый . . . . .

Пиретрум мясОКрасный . . . . .

Мачок желтый (врезная карта) . . . . .

Аир обыкновенный, фуруцеллария равновершинная . . . . .

Наперстянка реснитчатая, наперстянка ржавая . . . . .

Василек синий . . . . .

Валерьяна холмовая, василистник вонючий, рябина бузинолистная . . . . .

Промысловые массивы василистника вонючего в Киргизской ССР . . . . .

Горец змеиный мясо-красный . . . . .

Бессмертник песчаный . . . . .

Заготовка бессмертника песчаного . . . . .

Алтей лекарственный, лиственница Гмелина, лиственница сибирская . . . . .

Промысловые массивы алтея лекарственного на Кавказе . . . . .

Актинидия коломикта, гармала обыкновенная, рябина сибирская, рябина Гордкова . . . . .

Актинидия коломикта, гармала обыкновенная, рябина сибирская . . . . .

Рябина Гордкова (врезная карта) . . . . .

Кровохлебка лекарственная . . . . .

Зверобой продырявленный . . . . .

Калина обыкновенная . . . . .

Плаун булавовидный, сферофиза солонцовая . . . . .

Крушина ольховидная . . . . .

Алтей армянский, ольха клейкая . . . . .

Горец змеиный, липа амурская . . . . .

Промысловые массивы горца змеиноного на Алтае и в Западном Саяне . . . . .

Коровяк великолепный, шиповник майский . . . . .

Желтушник раскидистый . . . . .

Белена чешская, одуванчик лекарственный . . . . .

Барвинок малый, валерьяна русская . . . . .

Полынь горькая . . . . .

Пижма северная, рябина обыкновенная . . . . .



стр.	масштаб	стр.	масштаб	
114	Дуб обыкновенный, чемерица дауроая	I; 17 000 000	156-157	Ламинария узкая, ламинария японская, рябина иамчатская, шлемнии байнальский, свободнойгодник колючий
119	Белена черная	1: 17 000000		
116-117	Брусника обыкновенной Урожайность брусники в северном и центральном районах европейской части СССР Заготовка ягод брусники в северном и центральном районах европейской части СССР	1; 17 000000  1; 30000 000		Ламинария японская, рябина камчатская, шлемник байкальский, свободнойгодник иолучий Ламинария узкая (врезная карта) Валерьяна бузиолистная, живокость сетчатоплодная
118	Золототысячник красивый, истод тонколистный	1: 20 000 000	158	Промысловые массивы живокости сетчатоплодной в Семипалатинской области
110	Чистотел большой	1:17 000 000		Промысловые массивы живокости сетчатоплодной в Талды-Курганской области
120—121	Тмин обыкновенный	1; 17 000000		
122	Барбарис амурский	1: 8 000000	159	Аралия высокая, аралия маньчжурская
123	Аралия сердцевидная, аралия Шмидта, секурииа полукустарниковая Аралия Шмидта, секурииа полукустарниковая Аралия сердцевидная (врезная карта)	1: 8 000 000 1: 8 000 000	160-181	Аралия маньчжурская Аралия высокая (врезная карта) Запасы сырья аралии маньчжурской
124-125	Пастушьа сумка обыкновенная, филлофора	1:17 000 000		Коровяк густоцветковый, родиола розовая, шиповник рыхлый Промысловые массивы родиолы розовой в Тувинской АССР и Горно-Алтайской АО
126	Боярышник пятипестичный	1:8 000000	162	Щитовник мужской
127	Красавка белладонна, наперстянка шерстистая	1:8 000000	163	Горицвет весенний Запасы горицвета весеннего в Челябинской, Новосибирской и Кемеровской областях
128—129	Горец птичий	1:17 000000		
130	Барбарис обыкновенный Промысловые массивы барбариса обыкновенного на Северном Кавказе	1:8 000000 1: 6 000 000	164-165	Валерьяна лекарственная, валерьяна очереднолистная, ламинария сахаристая, цетрария исландская
131	Горечавка желтая, осока парвская	1: 3000 000	166	Заманиха высокая Промысловые массивы заманихи высокой
132-133	Валерьяна Фори, валерьяна сомнительная, толокнянка обыкновенная Промысловые массивы толокнянки	1: 17 000000 1:6000000	167	Женьшень
134	Астрагал шерстистоцветковый, липа бегониелистная, липа сибирская Астрагал шерстистоцветковый, липа бегониелистная Липа сибирская (врезная карта)	1:8 000 000 1:17 000000 1:8000000	168-169	Лапчатка прямостоячая, солодка уральская, щитовник толстоногровищный
135	Буаиа черная	1:17 000 000	170	Клопогон даурский Запасы сырья клопогона даурского
136-137	Желтушник левкойный	1:17 000 000	171	Лимонник китайский
138	Арника горная, морозник краснеющий Промысловые районы арники горной в Карпатах	1: 3 000 000 1:3000000	172-173	Вздутоплодник сибирский, ламинария курчавая, шиповник морщинистый Промысловые массивы шиповника морщинистого в Приморском крае Запасы сырья вздутоплодника сибирского в юго-восточном Забайкалье
139	Липа войлочная, обвойник греческий Обвойник греческий Липа войлочная (врезная карта)	1: 3000000 1: 8 000 000	174	Боярышник даурский, бадан тихоокеанский Бадан тихоокеанский Боярышник даурский (врезная карта)
140-141	Малина обыкновенная, малина сахалинская	1:17 000 000	175	Анфельция складчатая, бархат амурский Запасы сырья бархата амурского в промышленных районах Приморья и Приамурья
142	Полынь таврическая, сиополия карниольская Промысловые массивы полыни таврической на Северном Кавказе	1:8000000 1:4000000	176-177	Диоскорея ниппонская, пион уклоняющийся, шиповник собачий Пион уклоняющийся, шиповник собачий Диоскорея ниппонская (врезная карта) Промысловые массивы пиона уклоняющегося на Алтае, Западном Саяне и в Тувинской АССР
143	Солянка Рихтера, эфедра хвощевая Промысловые массивы эфедры хвощевой в Таджикской ССР, Казахской ССР и Киргизской ССР	1: 8000000 1:4 000000		Живокость спутанная, термопис очередноцветковый Промысловые массивы живокости спутанной в Киргизской ССР Запасы сырья термописа очередноцветкового в промышленных массивах Ташкентской области Узбекской ССР
144-145*	Ламинария Бонгарда, ламинария пальчаторассеченная, уснея, уснея длиннейшая	1:17 000000	178	Володушка многожилчатая, скумпия кожевенная, шиповник даурский Промысловые массивы володушки многожилчатой на Алтае, Западном Саяне и в Тувинской АССР
146	Наперстянка крупноцветковая, солодка голая Промысловые районы солодки голой в Азербайджанской ССР	1: 17 000000 1:3000000		Запасы сырья володушки многожилчатой в промышленных районах Горно-Алтайской АО
147	Запасы сырья солодки	1:8000000	180-181	Береза маньчжурская, береза повислая берева пушистая, береза плосколистная Леса из березы повислой и березы пушистой
148-149	Сосна густоцветковая, сосна Коха, сосна обыкновенная, псоралея иостянквая Сосна Коха, сосна обыкновенная, псоралея костякоаая Сосна густоцветковая (врезная карта) Промысловые массивы псоралеи костановой	1:17 000000 1:3000000 1:2 500 000	182	Борец иаранояоний, аайцегуб опьяняющий, аайцегуб гипсовый, аайцегуб пушистый, аайцегуб кил у годий
150	Горицвет золотистый, горицвет туркестанский, софора толстоплодная Промысловые массивы горицвета туркестанского на хребтах Гиссарском и Зе* равшаиском Промысловые массивы горицвета золотистого в Средней Азии	1: 6 000 000 1:1500000 1:6000000	184	Перечень статей и рисунков растений
151	Барвинок прямой, борец джунгарский, полынь цитварная Промысловый массив полыми цитварной в Чимкентской области Каааской ССР Промысловые массивы барвинка прямого на Ферганском хребте	V. B 000 000 1:2 500 000 1000000	185 азе	Опиоание растений (рисунок, ареал, аналогии, ресурсы, химический состав, использовании, литературе) Указатель русских названий ланара твенных растений Указатель латински* названий леиаритвенных растений
«52 -153	Можжевельник обыкновенный	1:17 000 000		
154	Буквица облиственная, уигерния Виктора Промысловые массивы уигернии Виктора на Гиссарском хребте	1: d 000000 1; 7 500 000		
155	Шиповник Беггера, шиповник Увбба Шиповник Беггера Шиповник Увбба (врезная карта) Яморцм стелющиеся	I; 0 000 000 I: 8 600000	387 838	