

ПРИРОДНЫЕ РЕСУРСЫ И ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

ЗЕМЛЯ

ЗЕМЕЛЬНАЯ ПЛОЩАДЬ на 1 ноября 1987 г.

	Млн. га
Всего земель	2227,6¹
Земли в пользовании сельскохозяйственных предприятий и хозяйств	1049,6
Госземзапас и лесные организации (без земель долгосрочного пользования колхозов и совхозов)	1107,0
Прочие землепользователи	71,0

¹ С учетом площади Азовского и Белого морей территория СССР составляет 2240,3 млн. га.

ПЛОЩАДЬ РЕКУЛЬТИВИРОВАННЫХ ЗЕМЕЛЬ (тысяч гектаров)

1980	1985	1986	1987
117,9	153,2	156,0	158,8

ПРОВЕДЕНИЕ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ЗАЩИТЕ ПОЧВ ОТ ЭРОЗИИ И БОРЬБЕ С ЗАСУХОЙ

	1980	1985	1986	1987
Безотвальная обработка почвы с сохранением стерни, млн. га	39,7	56,8	61,4	...
Посев специальными противоэрозионными сеялками, млн. га	38,4	44,9	43,3	...
Создание полезащитных лесных полос, тыс. га	44	39	26	29
Террасирование крутых склонов, тыс. га	3	3	2	1
Капитальные вложения на строительство противоэрозионных гидротехнических, противоселевых, противооползневых и других сооружений (включая берегоукрепительные), млн. руб.	164	169	151	179

Государственные капитальные вложения на мероприятия по охране и рациональному использованию земель составили в 1987 г. 274 млн. руб.

НЕДРА

СССР занимает первое или одно из первых мест в мире по разведанным запасам многих полезных ископаемых, например природного газа, угля, нефти, железных и марганцевых руд, ряда цветных металлов.

За последние годы открыты и разведаны новые крупные месторождения газа, угля, сырья для производства минеральных удобрений, черных и цветных металлов, строительных материалов и других полезных ископаемых.

Развитие минерально-сырьевой базы, открытие новых месторождений полезных ископаемых обусловлено широким развитием геологоразведочных работ.

ОБЪЕМ ГЕОЛОГОРАЗВЕДОЧНЫХ РАБОТ

(за счет средств бюджета и капитальных вложений;
в сопоставимых ценах 1985 г.; миллионов рублей)

	1980	1985	1986	1987
Весь объем работ	5653	7201	7595	8100
в том числе за счет:				
бюджета	3038	3873	3971	4126
капитальных вложений	2615	3328	3624	3974
Из общего объема — работы по Министерству геологии СССР	3911	5249	5526	5923
в том числе за счет:				
бюджета	2394	3046	3110	3232
капитальных вложений	1517	2203	2416	2691

ГЛУБОКОЕ РАЗВЕДОЧНОЕ БУРЕНИЕ

(тысяч метров)

	1980	1985	1986	1987
Глубокое разведочное бурение — всего	6012	6935	7363	7961
в том числе:				
на нефть и газ	5894	6768	7194	7806
на химическое сырье, минеральные и термальные воды	86	120	134	129
Из общего объема — глубокое разведочное бурение по Министерству геологии СССР	3154	4045	4356	4843
в том числе:				
на нефть и газ	3124	3984	4293	4785
на химическое сырье, минеральные и термальные воды	30	51	54	54

**ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ РАБОТЫ
В ГЛУБОКОМ РАЗВЕДОЧНОМ БУРЕНИИ НА НЕФТЬ И ГАЗ**

	1980	1985	1986	1987
Число скважин, законченных строительством, — всего	1862	2299	2403	2700
в том числе давших нефть или газ	697	1010	1014	1071
Средняя глубина скважин, законченных строи- тельством, м	2785	2773	2788	2814
Скорость бурения на один станок в месяц, м	403	444	476	518
Стоимость одного метра проходки, руб.	387	466	474	474

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВСКРЫШНЫХ ПОРОД И ОТХОДОВ ОБОГАЩЕНИЯ

	Всего, млн. м³				В процентах от годового поступления			
	1980	1985	1986	1987	1980	1985	1986	1987
Использовано вскрышных пород для засыпки разрезов и карьеров, за- кладки выработанного простран- ства, производства строительных материалов и др.	986	1055	1107	1153	48	44	45	42
из них для производства строи- тельных материалов	43	50	66	56	2,1	2,1	2,7	2,0
Использовано отходов обогащения для закладки выработанного про- странства, производства строи- тельных материалов и др.	51	64	78	82	14	17	21	18
из них для производства строи- тельных материалов	30	27	37	37	8,3	7,4	10,1	8,2

ОХРАНА ЛЕСОВ

ЗАЩИТА ЛЕСОВ ОТ ВРЕДИТЕЛЕЙ И БОЛЕЗНЕЙ БИОЛОГИЧЕСКИМ МЕТОДОМ ПО СОЮЗНЫМ РЕСПУБЛИКАМ (тысяч гектаров)

	1980	1985	1986	1987
СССР	748,5	1000	1082,6	978,7
РСФСР	387,4	471,6	509,9	494,0
Украинская ССР	199,2	249,6	241,2	222,6
Белорусская ССР	10,9	50,3	30,7	27,0
Узбекская ССР	0,9	31,8	39,2	38,9
Казахская ССР	89,1	80,4	128,4	69,0
Грузинская ССР	10,2	28,1	34,8	25,4
Азербайджанская ССР	—	4,6	5,1	6,3
Литовская ССР	9,1	8,9	9,1	9,1
Молдавская ССР	16,4	16,4	16,3	16,7
Латвийская ССР	10,5	10,8	10,5	10,5
Киргизская ССР	0,5	31,7	31,0	32,1
Таджикская ССР	3,1	4,6	4,9	5,3
Армянская ССР	6,5	16,0	16,0	16,2
Туркменская ССР	—	0,1	0,2	0,2
Эстонская ССР	4,7	5,1	5,3	5,4

Кроме того, защита лесов от вредителей и болезней биологическим методом проводится в колхозных и совхозных лесах. В 1987 г. этот метод применялся на площади 380,8 тыс. га.

**ОХРАНА ЛЕСОВ И ОЛЕНЬИХ ПАСТБИЩ ОТ ПОЖАРОВ
С ПОМОЩЬЮ АВИАЦИИ ПО СОЮЗНЫМ РЕСПУБЛИКАМ**
(миллионов гектаров)

	1980	1985	1986	1987
СССР	899,7	924,6	927,5	932,1
РСФСР	877,3	901,2	903,9	908,3
Украинская ССР	3,4	3,4	3,6	3,5
Белорусская ССР	6,5	6,3	6,4	6,5
Узбекская ССР	1,0	1,6	1,5	1,7
Казахская ССР	6,1	6,5	6,5	6,5
Грузинская ССР	2,2	2,2	2,2	2,2
Молдавская ССР	—	0,2	0,2	0,2
Латвийская ССР	2,1	2,1	2,1	2,1
Туркменская ССР	0,4	0,4	0,4	0,4
Эстонская ССР	0,7	0,7	0,7	0,7

В 1987 г. с помощью авиации охранялось от пожаров 771 млн. га лесов, или 61% общей площади лесного фонда.

**ЗАПОВЕДНИКИ, ЗАПОВЕДНО-ОХОТНИЧЬИ ХОЗЯЙСТВА
И ПРИРОДНЫЕ НАЦИОНАЛЬНЫЕ ПАРКИ**

	1980	1985	1986	1987
Число заповедников и заповедно-охотничьих хозяйств	135	150	155	161
Их площадь, тыс. га	11060	17549	18904	19644
Число природных национальных парков	7	13	18	19
Их площадь, тыс. га	411	788	1753	1780

**ВЫПУСК МОЛОДИ ЦЕННЫХ ПРОМЫСЛОВЫХ РЫБ
В ЕСТЕСТВЕННЫЕ ВОДОЕМЫ И ВОДОХРАНИЛИЩА**
(миллионов штук)

	1985	1986	1987
Всего	1031	1126	954
в том числе:			
осетровых	143	131	123
лососевых	697	838	658
растительноядных	94	86	83
сиговых	97	71	90

РАЦИОНАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И ОХРАНА ВОДНЫХ РЕСУРСОВ

Ежегодно возобновляемые ресурсы речного стока в стране составляют в среднем 4,7 тыс. км³. В соответствии с прогнозом ресурсы подземных вод в стране в настоящее время составляют более 330 км³ в год.

Забор воды из природных источников составляет в настоящее время в среднем 320 км³ в год, или 6% возобновляемых ресурсов. В ряде регионов страны с высокоразвитым орошаемым земледелием и промышленностью он достигает 40% и более.

Кроме того, для использования забирается морская вода (11 км³ в год).

Потери воды при транспортировке от водозаборов до мест потребления (использования) составляют в среднем более 45 км³ в год.

ПОТРЕБЛЕНИЕ (использование) СВЕЖЕЙ ВОДЫ

	Кубических километров			В процентах		
	1985	1986	1987	1985	1986	1987
Всего	287	280	286	100	100	100
в том числе:						
на орошение, обводнение и сельскохозяйственное водоснабжение	155	146	151	54	52	53
на производственные нужды (исключая нужды сельскохозяйственного производства)	107	109	109	37	39	38
на хозяйственно-питьевые нужды	25	25	26	9	9	9

**ОБЪЕМ ОБОРОТНОЙ И ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНО ИСПОЛЪЗУЕМОЙ ВОДЫ
(включая использование сточных и коллекторно-дренажных вод)
ПО СОЮЗНЫМ РЕСПУБЛИКАМ**

	Всего, км ³			Удельный вес оборотной и последо- вательно используемой воды в общем объеме потребления воды на произ- водственные нужды, процентов		
	1985	1986	1987	1985	1986	1987
СССР	244,4	250,9	264,2	69	70	71
РСФСР	145,7	153,7	159,8	70	72	73
Украинская ССР	59,5	57,9	63,8	78	78	80
Белорусская ССР	7,0	8,0	8,8	81	83	84
Узбекская ССР	6,5	7,3	6,5	49	53	49
Казахская ССР	11,5	12,1	12,2	60	61	62
Грузинская ССР	1,0	1,0	1,0	37	37	42
Азербайджанская ССР	1,8	1,8	1,9	38	39	40
Литовская ССР	2,9	2,9	3,0	57	52	52
Молдавская ССР	0,8	0,8	0,9	23	23	25
Латвийская ССР	0,5	0,5	0,5	56	56	58
Киргизская ССР	0,4	0,6	1,0	39	47	58
Таджикская ССР	0,6	0,8	0,7	53	57	53
Армянская ССР	2,3	1,8	2,5	82	78	83
Туркменская ССР	0,6	0,6	0,7	21	23	25
Эстонская ССР	0,9	0,9	1,0	26	25	26

В настоящее время ежегодная экономия забора свежей воды из природных источников за счет применения оборотного и последовательного водоснабжения превышает среднегодовой сток Волги.

**ОБЪЕМ СБРОСА НОРМАТИВНО-ОЧИЩЕННЫХ ВОД В ПРИРОДНЫЕ ВОДОЕМЫ
ПО СОЮЗНЫМ РЕСПУБЛИКАМ**

	Всего, км ³			Удельный вес нормативно-очищенных вод в общем объеме сброса сточных вод, подлежащих очистке, процентов		
	1985	1986	1987	1985	1986	1987
СССР	22374	22968	18470	58	60	47
РСФСР	13986	14331	9561	54	56	36
Украинская ССР	4536	4749	4858	78	80	81
Белорусская ССР	728	812	850	89	91	91
Узбекская ССР	892	936	1012	68	70	72
Казахская ССР	327	292	316	54	50	50
Грузинская ССР	279	265	230	45	44	38
Азербайджанская ССР	173	206	199	28	33	33
Литовская ССР	88	95	116	21	22	28
Молдавская ССР	223	155	171	84	58	63
Латвийская ССР	118	125	113	32	35	31
Киргизская ССР	183	152	171	94	95	97
Таджикская ССР	187	190	186	76	74	70
Армянская ССР	359	352	352	67	60	59
Туркменская ССР	21	14	12	95	95	96
Эстонская ССР	274	294	323	58	60	61

Сброс загрязненных сточных вод в водоемы составил в 1987 г. 20,6 км³.

Уменьшение показателя сброса нормативно-очищенных вод в водоемы в 1987 г. в значительной степени связано с повышением требований органов по регулированию использования и охране вод к качеству сбрасываемых стоков.

**ОБЪЕМ СБРОСА НОРМАТИВНО-ОЧИЩЕННЫХ ВОД
ПО БАССЕЙНАМ ОТДЕЛЬНЫХ МОРЕЙ И РЕК**

	Всего, км ³			Удельный вес нормативно-очищенных вод в общем объеме сброса сточных вод, подлежащих очистке, процентов		
	1985	1986	1987	1985	1986	1987
Бассейн Балтийского моря — всего	1,76	2,02	1,84	39	45	41
в том числе бассейн Ладожского озера	0,20	0,20	0,04	43	44	10
Бассейн Черного и Азовского морей — всего	6,66	6,93	6,62	65	67	64
в том числе бассейны: Днепра	2,40	2,51	2,61	72	74	75
Дона	1,67	1,78	1,53	78	80	66
Бассейн Каспийского моря — всего	8,77	8,87	5,0	71	72	39
в том числе бассейны: Волги	7,66	7,72	3,78	76	78	36
Урала	0,16	0,16	0,18	80	81	82

ВОЗДУШНЫЙ БАССЕЙН

Уменьшение негативных последствий загрязнения атмосферного воздуха вредными веществами осуществляется на основе строительства газопылеулавливающих установок и сооружений, ликвидации источников загрязнения, внедрения малоотходных технологий, утилизации вредных веществ из отходящих газов, использования экологически чистых видов топлива.

УЛАВЛИВАНИЕ (обезвреживание) ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ, ОТХОДЯЩИХ ОТ СТАЦИОНАРНЫХ ИСТОЧНИКОВ ЗАГРЯЗНЕНИЯ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА, ПО СОЮЗНЫМ РЕСПУБЛИКАМ

	Всего, млн. т			В процентах от общего количества отхо- дящих вредных веществ от ста- ционарных источников		
	1985	1986	1987	1985	1986	1987
СССР	209,3	207,7	212,3	76	76	77
РСФСР	123,6	123,3	123,2	76	76	76
Украинская ССР	34,8	33,8	35,5	74	74	75
Белорусская ССР	3,2	3,3	3,6	68	70	72
Узбекская ССР	2,9	3,0	3,6	65	67	73
Казахская ССР	27,9	28,2	30,3	82	82	84
Грузинская ССР	0,6	0,5	0,5	55	50	49
Азербайджанская ССР	1,0	1,0	1,0	54	51	53
Литовская ССР	1,5	1,5	1,5	77	76	75
Молдавская ССР	2,2	2,2	2,4	82	82	82
Латвийская ССР	0,5	0,5	0,5	71	71	71
Киргизская ССР	1,1	1,1	1,1	83	84	84
Таджикская ССР	0,5	0,6	0,6	80	81	80
Армянская ССР	0,7	0,7	0,7	74	73	74
Туркменская ССР	0,3	0,3	0,3	30	32	33
Эстонская ССР	8,5	7,7	7,5	93	93	93

При увеличении объема промышленного производства в результате проведения мероприятий по охране атмосферного воздуха количество выбрасываемых в атмосферу вредных веществ за 1985—1987 гг. уменьшилось на 6% и составило в 1987 г. 64,1 млн. т.

В составе выброшенных в 1987 г. загрязнителей твердые вещества составляли 15,6 млн. т, а газообразные и жидкие вещества — 48,5 млн. т, в том числе сернистый ангидрид — 18,6 млн. т, окислы азота — 4,5 млн. т, окись углерода — 15,5 млн. т.

**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ (утилизация) ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ, УЛОВЛЕННЫХ
ОЧИСТНЫМИ УСТАНОВКАМИ, ПО СОЮЗНЫМ РЕСПУБЛИКАМ**

	Всего, тыс. т			В процентах от общего количества уловленных вредных веществ		
	1985	1986	1987	1985	1986	1987
СССР	101779	101425	102714	49	49	48
РСФСР	63563	62765	61750	52	51	50
Украинская ССР	15117	14305	15671	43	42	44
Белорусская ССР	2576	2737	3062	80	83	85
Узбекская ССР	1824	1952	2496	63	64	68
Казахская ССР	7785	8093	8362	28	29	28
Грузинская ССР	356	386	287	58	74	60
Азербайджанская ССР	751	781	805	78	82	82
Литовская ССР	1295	1296	1309	88	88	89
Молдавская ССР	1705	1844	2182	78	82	91
Латвийская ССР	339	365	347	65	70	71
Киргизская ССР	429	509	557	39	46	46
Таджикская ССР	380	479	463	70	74	73
Армянская ССР	629	591	608	93	86	86
Туркменская ССР	194	224	228	70	78	77
Эстонская ССР	4836	5098	4587	57	67	61

**УЛАВЛИВАНИЕ (обезвреживание) ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ, ОТХОДЯЩИХ ОТ
СТАЦИОНАРНЫХ ИСТОЧНИКОВ ЗАГРЯЗНЕНИЯ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА,
ПО СТОЛИЦАМ СОЮЗНЫХ РЕСПУБЛИК и г. ЛЕНИНГРАДУ**

	Всего, тыс. т			В процентах от общего количества отходящих вредных веществ от стационарных источников		
	1985	1986	1987	1985	1986	1987
Москва	647	648	656	62	62	64
Ленинград	529	537	434	67	67	63
Киев	176	134	208	64	60	69
Минск	184	182	192	62	61	63
Ташкент	55	61	109	48	52	68
Алма-Ата	152	155	161	74	76	77
Тбилиси	20	25	26	31	38	39
Баку	374	337	372	43	41	44
Вильнюс	22	22	18	47	44	32
Кишинев	37	37	39	43	42	48
Рига	170	162	126	80	79	75
Фрунзе	558	538	546	86	86	86
Душанбе	326	411	388	91	92	91
Ереван	35	44	45	36	34	38
Ашхабад	14	12	15	39	37	45
Таллин	194	210	221	82	82	84

**ВЫБРОСЫ ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ
ОТ СТАЦИОНАРНЫХ ИСТОЧНИКОВ В ОТДЕЛЬНЫХ ГОРОДАХ в 1987 году**
(тысяч тонн)

	Всего	в том числе				
		твердых	газообраз- ных и жид- ких	из них		
				сернистого ангидрида	окислов азота	окиси углерода
Алма-Ата	48,1	10,7	37,4	15,7	3,8	15,2
Архангельск	83,2	22,7	60,5	38,4	7,5	12,2
Ашхабад	18,9	3,6	15,3	0,4	0,2	14,1
Баку	472,2	182,3	289,9	20,3	16,5	59,6
Братск	173,0	40,7	132,3	22,0	4,7	100,5
Волгоград	280,0	68,8	211,2	46,4	19,6	58,8
Вильнюс	37,4	2,2	35,2	22,0	4,9	5,8
Джамбул	116,6	41,0	75,6	51,7	13,9	3,5
Донецк	194,1	23,8	170,3	33,7	7,2	120,7
Душанбе	37,5	14,2	23,3	8,3	4,3	9,5
Ереван	73,0	14,3	58,7	19,6	11,7	12,0
Жданов	785,8	115,8	670,0	55,0	30,1	577,5
Запорожье	287,1	87,6	199,5	27,4	14,6	145,2
Иркутск	89,4	30,2	59,2	26,4	8,1	23,4
Киев	93,8	15,0	78,8	39,1	22,1	5,9
Кемерово	134,6	41,0	93,6	23,9	29,7	27,7
Кишинев	41,9	4,7	37,2	18,8	5,4	8,7
Красноярск	294,2	85,9	208,3	40,2	12,6	139,6
Ленинград	260,9	50,7	210,2	85,0	45,5	47,3
Магнитогорск	871,4	180,8	690,6	81,7	34,4	561,7
Минск	111,4	10,9	100,5	29,5	17,3	39,4
Москва	367,1	36,2	330,9	113,8	117,8	25,6
Могилев	134,7	6,8	127,9	70,6	7,5	37,8
Новокузнецк	892,8	153,7	739,1	90,9	36,7	599,7
Одесса	106,8	23,3	83,5	20,1	6,7	29,9
Рига	41,0	10,2	30,8	9,9	2,8	11,5
Таллин	41,2	7,3	33,9	19,7	4,2	7,3
Ташкент	50,7	15,9	34,8	4,0	4,9	18,4
Тбилиси	41,3	8,1	33,2	4,0	3,4	21,1
Усть-Каменогорск	144,6	26,2	118,4	73,3	8,1	36,0
Уфа	348,2	9,2	339,0	101,8	27,1	42,2
Фрунзе	86,8	23,9	62,9	42,1	7,9	10,6
Челябинск	420,1	109,6	310,5	60,7	29,4	212,4

В 1987 г. в атмосферном воздухе 102 городов страны максимальные концентрации некоторых вредных веществ превышали допустимый уровень в 10 и более раз.

ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ В РАЙОНЕ ОЗЕРА БАЙКАЛ

ОБЪЕМ СБРОСА СТОЧНЫХ ВОД В БАССЕЙН ОЗЕРА БАЙКАЛ (миллионов кубических метров)

	1985	1986	1987
Сброшено сточных вод (без учета вод, отведенных в специальные накопители и др.) — всего	757	663	261
в том числе:			
нормативно-чистых (не требующих очистки)	576	475	68 ¹
нормативно-очищенных	57	122	86
загрязненных	124	66	107

Сброс загрязненных сточных вод Байкальским целлюлозно-бумажным комбинатом (БЦБК) составил в 1987 г. 34 млн. м³ (32% общего объема загрязненных стоков, сбрасываемых в регионе), городская канализация Улан-Удэ — 22 млн. м³ (21%), Селенгинский целлюлозно-картонный комбинат — 13 млн. м³ (12%), Гусиноозерская ГРЭС — 3,2 млн. м³ (3%).

¹ В 1987 г. осуществлен перевод Гусиноозерской ГРЭС с прямоточного на оборотное водоснабжение.

СТРОИТЕЛЬСТВО ОСНОВНЫХ ВОДООХРАННЫХ ОБЪЕКТОВ В БАССЕЙНЕ ОЗЕРА БАЙКАЛ на 1 января 1988 г.

	Установлен- ный срок оконча- ния стро- ительства	Сметная стоимость строитель- ства, млн. руб.	Использовано с начала строительства	
			млн. руб.	в процен- тах от сметной стоимости

Водоохранные сооружения на БЦБК (Мин- леспром СССР)

Печи для сушки и сжигания шламлигнина	1988 г.	10,1	0,8	8
Реконструкция автоматизированной системы управления технологическим процессом на сооружениях для очистки сточных вод комбината	1989 г.			Проектно-сметная документация в стадии разработки

	Установлен- ный срок оконча- ния стро- ительства	Сметная стоимость строитель- ства, млн. руб.	Использовано с начала строительства	
			млн. руб.	в процен- тах от сметной стоимости
г. Улан-Удэ				
Сооружения для очистки сточных вод лево- бережной части города (I очередь)	1988 г.	2,5	1,7	70
Канализационный коллектор левобережной части города	1988 г.	2,1	1,6	76
Шахта Гусиноозерская (Минуглепром СССР)				
Сооружения для доочистки шахтных вод	1987 г.		Объект сдан в 1987 г.	
Гусиноозерская ГРЭС (Минэнерго СССР)				
Сооружения для очистки ливневых и про- мышленных сточных вод (расширение)	1990 г.	2,0	0,5	26
Сооружения для биологической очистки сточ- ных вод (II очередь)	1987 г.		Объект сдан в 1987 г.	
Джидинский вольфрамowo-молибденовый комби- нат им. 60-летия Союза ССР (Минцвет- мет СССР)				
Сооружения для очистки шахтных вод с пос- ледующим использованием на обогащатель- ной фабрике	1988 г.	0,36	—	—
Хвостохранилище и система оборотного во- доснабжения обогащательных фабрик (ре- конструкция)	1990 г.	3,2	2,7	83

**УЛАВЛИВАНИЕ (обезвреживание) ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ,
ОТХОДЯЩИХ ОТ СТАЦИОНАРНЫХ ИСТОЧНИКОВ ЗАГРЯЗНЕНИЯ
АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА В РАЙОНЕ ОЗЕРА БАЙКАЛ**

	1985		1987	
	Всего, тыс. т	В процентах от общего количества отходящих вредных веществ от стационарных источников	Всего, тыс. т	В процентах от общего количества отходящих вредных веществ от стационарных источников
Иркутская область	4127	77	4763	80
Ангарск	2338	82	2565	85
Байкальск	74	71	87	80
Братск	321	62	364	68
Зима	258	89	476	92
Иркутск	255	77	328	79
Усолье-Сибирское	325	76	365	79
Черемхово	74	72	68	76
Шелехов	89	53	94	59
Читинская область	506	76	516	75
Петровск-Забайкальский	8,1	41	13	47
Чита	435	83	412	84
Бурятская АССР	794	80	743	79
Селенгинск	37	66	32	49
Улан-Удэ	213	79	222	81

Выбросы вредных веществ в атмосферный воздух в 1987 г. по сравнению с 1985 г. в Иркутской области снизились на 84 тыс. т, в Читинской области — на 1,5 тыс. т, в Бурятской АССР — на 8 тыс. т и составили в 1987 г. соответственно 1162,6, 168,2 и 195,5 тыс. т.

В Байкальском регионе находятся три заповедника — Байкальский, Баргузинский и Байкало-Ленский — общей площадью 1089 тыс. га. В них осуществляются меры по учету, охране и разведению таких основных и редких видов зверей, как баргузинский соболь, бурый медведь, изюбр, лось, байкальская нерпа, выдра, рысь, солонгой, многих видов птиц и рыб. Затраты на содержание заповедников составили в 1987 г. 943 тыс. руб. Имеются также Прибайкальский и Забайкальский национальные природные парки общей площадью 682 тыс. га.

ЗАТРАТЫ НА МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ ПРИРОДЫ И ВВОД МОЩНОСТЕЙ

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ КАПИТАЛЬНЫЕ ВЛОЖЕНИЯ НА МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ ПРИРОДЫ И РАЦИОНАЛЬНОМУ ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ

(в сопоставимых ценах; миллионов рублей)

	1976—1980	1981—1985	в том числе 1985	1986—1987	в том числе 1987
Мероприятия по охране природы и рациональному использованию природных ресурсов	10824	11120	2486	5278	2663
в том числе:					
на охрану и рациональное использование водных ресурсов	8338	8087	1683	3700	1902
на охрану атмосферного воздуха	950	899	234	536	273

Общая сумма затрат на охрану природы и рациональное использование природных ресурсов (включая расходы на лесное хозяйство) составила в 1981—1987 гг. около 64 млрд. руб. В 1987 г. затраты на эти цели превысили 10 млрд. руб., в том числе на содержание и эксплуатацию природоохранных сооружений и установок — 5,3 млрд. руб., государственные капитальные вложения — 2,7 млрд. руб., расходы на лесное хозяйство — более 1 млрд. руб.

ВВОД В ДЕЙСТВИЕ МОЩНОСТЕЙ ПО ОХРАНЕ ОТ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ И АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА

	1976—1980	1981—1985	в том числе 1985	1986—1987	в том числе 1987
Сооружения для очистки сточных вод, млн. м ³ в сутки	36,9	26,8	4,0	12,1	5,1
Системы оборотного водоснабжения, млн. м ³ в сутки	121,7	122,1	29,1	54,5	29,9
Установки для улавливания и обезвреживания вредных веществ из отходящих газов, млн. м ³ газа в час	172,4	200,0	35,6	87,0	48,2