

УТВЕРЖДЕНА  
приказом Нижне-Обского БВУ  
от «25» августа 2014 г. № 285

**СХЕМА  
КОМПЛЕКСНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ  
И ОХРАНЫ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ  
БАССЕЙНА РЕКИ ОБЬ**

**КНИГА 6**

**ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ  
ПО ДОСТИЖЕНИЮ ЦЕЛЕВОГО СОСТОЯНИЯ  
РЕЧНОГО БАССЕЙНА**

# СОДЕРЖАНИЕ

ОБОЗНАЧЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ.....	3
ВВЕДЕНИЕ.....	4
1 Общие сведения по мероприятиям СКИОВО-Объ.....	5
1.1 Фундаментальные мероприятия.....	6
1.2 Институциональные мероприятия.....	7
1.3 Мероприятия по улучшению оперативного управления.....	8
1.4 Структурные мероприятия.....	9
2 Сводная ведомость требуемых финансовых затрат.....	10
3 Календарный план-график реализации и финансирования мероприятий.....	13
3.1 Общебассейновые мероприятия.....	14
3.2 Мероприятия по Республике Алтай.....	18
3.3 Мероприятия по Алтайскому краю.....	27
3.4 Мероприятия по Новосибирской области.....	45
3.5 Мероприятия по Кемеровской области.....	57
3.6 Мероприятия по Томской области.....	74
3.7 Мероприятия по ХМАО-Югре.....	87
3.8 Мероприятия по ЯНАО.....	96
3.9 Мероприятия по Республике Хакасия.....	103
3.10 Мероприятия по Красноярскому краю.....	109
4 Общая оценка вероятных воздействий реализации мероприятий Схемы на окружающую среду.....	118
ЗАКЛЮЧЕНИЕ.....	119

## ОБОЗНАЧЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ

Обозначение	Расшифровка
ВХУ	Водохозяйственный участок
Загрязнение ВО	Загрязнение водных объектов
И	Направление (тип) мероприятий СКИОВО – институциональные
МУ	Методические указания по разработке схем комплексного использования и охраны водных объектов, утвержденные приказом МПР России от 04.07.2007 г. № 169
Негативное ВВ	Негативное воздействие вод
Перечень	Перечень мероприятий СКИОВО по достижению целевого состояния бассейна р. Обь
РФ	Российская Федерация
С	Направление (тип) мероприятий СКИОВО – структурные
СКИОВО	Схема комплексного использования и охраны водных объектов
СКИОВО-Обь	Схема комплексного использования и охраны водных объектов бассейна р. Обь
у	Направление (тип) мероприятий СКИОВО – улучшение оперативного управления
Ф	Направление (тип) мероприятий СКИОВО – фундаментальные (базисные)
ХМАО-Югра	Ханты-Мансийский автономный округ – Югра
ЯНАО	Ямало-Ненецкий автономный округ

## **ВВЕДЕНИЕ**

Схема комплексного использования и охраны водных объектов бассейна реки Обь (СКИОВО-Обь) разработана в соответствии с Методическими указаниями по разработке схем комплексного использования и охраны водных объектов (МУ), утвержденными приказом МПР России от 04.07.2007 г. № 169, и другими действующими нормативными, правовыми и методическими документами.

Содержание Книги 6 СКИОВО-Обь полностью соответствует требованиям п. 39 МУ. В Книге 6 приведен увязанный по срокам и ресурсам перечень мероприятий по достижению целевого состояния бассейна (Перечень), включая сводную ведомость требуемых финансовых затрат, календарный план-график реализации и финансирования мероприятий, общую оценку вероятных воздействий реализации мероприятий СКИОВО-Обь на окружающую среду.

Исходные данные, основные методические положения и прочие обосновывающие материалы приведены в Пояснительной записке к Книге 6.

# **1 Общие сведения по мероприятиям СКИОВО-Обь**

В соответствии с п. 22 МУ одним из основных элементов СКИОВО-Обь является программа «мероприятий, направленных на сохранение и восстановление водных объектов, обеспечение устойчивого функционирования водохозяйственных систем в границах рассматриваемого речного бассейна, обеспечивающих поэтапное достижение целевых показателей». Мероприятия программы представлены в виде Перечня. Каждое мероприятие из Перечня ориентировано на достижение целевых показателей состояния бассейна р. Обь по трем ключевым проблемам:

- загрязнение водных объектов;
- негативное воздействие вод;
- гарантированное водообеспечение.

Некоторые из мероприятий способствуют решению нескольких ключевых проблем. Такие мероприятия в Перечне обозначены как комплексные.

В соответствии с п. 22.3 в Перечень включены мероприятия по следующим направлениям (типы мероприятий):

- фундаментальные (базисные) мероприятия;
- институциональные мероприятия;
- мероприятия по улучшению оперативного управления;
- структурные мероприятия (по строительству и реконструкции сооружений).

Мероприятия СКИОВО-Обь по достижению целевого состояния бассейна р. Обь осуществляются в три этапа: 1 - 2013-2015 г.г.; 2 - 2016-2020 г.г.; 3 - 2021-2025 г.г.

На первом этапе проводится большая часть фундаментальных и институциональных мероприятий, а также мероприятий по улучшению оперативного управления с целью совершенствования информационного и управленческого обеспечения решения задач второго и третьего этапа.

Мероприятия первого и второго этапов детализированы по годам реализации. По результатам первого этапа могут быть уточнены параметры СКИОВО-Обь на следующие этапы, включая параметры целевого состояния бассейна, перечень и оценку стоимости мероприятий.

Расчетная потребность в финансовых средствах на реализацию мероприятий СКИОВО-Обь оценивается в размере 81,98 млрд. руб. Показатели стоимости определены в ценах 2011 года. На мероприятия по снижению загрязнения водных объектов планируется

затратить 52,6 млрд. руб., на снижение негативного воздействия вод – 29,2 млрд. руб. Значительно меньшие затраты необходимы на мероприятия по гарантированному водообеспечению и комплексные мероприятия – менее 0,2 млрд. руб. суммарно. Сводная ведомость затрат представлена ниже (см. раздел 2).

Первый этап реализации мероприятий СКИОВО-Обь (2013-2015 г.г.) потребует привлечения средств в объеме около 18,7 млрд. руб., что составляет около 23% от общей потребности, второй этап (2016-2020 г.г.) – 33,4 млрд. руб. (41%), третий (2021-2025 г.г.) – 29,9 млрд. руб. (36%).

Значительная доля финансирования мероприятий осуществляется за счет средств федерального бюджета – 67% (в т.ч. с учетом целевых субвенций, субсидий, а также софинансирования капитального строительства в муниципалитетах, инвестиций в развитие основных фондов по охране окружающей среды предприятий федеральной собственности и др.). Доля субъектов РФ в общем объеме финансирования составляет 21%, муниципалитетов – 3%, внебюджетных средств – 9%.

Перечень представлен в виде таблиц по общебассейновым мероприятиям и по субъектам РФ (см. раздел 3). В таблицах приводятся основные характеристики мероприятий, включая их привязку к водохозяйственному участку (ВХУ), населенному пункту, предприятию, водному объекту, а также тип мероприятия. Отдельные мероприятия по снижению загрязнения водных объектов привязаны к выпуску сточных вод (для предприятий). Также приведены экономические характеристики мероприятий: сроки реализации, детальный (по годам) план финансирования на первом и втором этапах реализации СКИОВО-Обь, сводная потребность в финансировании на третий этап, источники финансирования. Мероприятия сгруппированы по ключевым проблемам. Всего в Перечне 641 мероприятие.

## **1.1 Фундаментальные мероприятия**

Согласно п. 22.4 МУ к фундаментальным относятся следующие виды мероприятий:

- осуществление идентификации, классифицирование водных объектов по типу и состоянию;
- улучшение учета водных ресурсов и их использования;
- развитие научно-методической базы управления использованием и охраной водных объектов, включая разработку экономических механизмов стимулирования эффективного водопользования;
- восстановление и развитие наблюдательной сети за состоянием водных объектов и водохозяйственных систем;

- разработка имитационных математических моделей;
- идентификация территорий, подверженных затоплению, их классифицирование и картографирование;
- разработка и развитие бассейновых геоинформационных систем;
- образовательные программы;
- обеспечение координации реализации мероприятий Схемы.

Основной целью включения фундаментальных мероприятий в Перечень является совершенствование информационной и научно-методической базы для управления речным бассейном с использованием современных данных о процессах, происходящих в речном бассейне, и о современном антропогенном влиянии на территорию водосборов, на русла рек и на водохранилища.

Доля фундаментальных мероприятий в общей потребности финансирования невелика (см. раздел 2) – чуть больше 0,3%, однако общая сумма – более 258 млн. руб. позволит решить многие насущные проблемы информационного и методического обеспечения задач управления водными ресурсами бассейна р. Обь.

## **1.2 Институциональные мероприятия**

Согласно п. 22.5 МУ к институциональным относятся следующие виды мероприятий:

- мероприятия, направленные на соблюдение устанавливаемых лимитов и квот на забор воды из водных объектов и сброс сточных вод;
- развитие нормативно-технической базы функционирования водохозяйственного комплекса и регулирования водопользования (включая пересмотр (совершенствование) технических документов в области строительства; разработку правил использования водных ресурсов водохранилищ и водохозяйственных систем; правил технической эксплуатации и благоустройства водохранилищ и т.д.);
- разработка правил, программ, планов действий в случаях экстремально маловодья и экстремально высокой водности (включая своевременные гидрологические прогнозы, регламентацию процедур распределения воды и использования резервных источников водоснабжения, повышение надежности и эффективности систем водоснабжения, определение альтернативных или дополнительных источников водоснабжения, др.);
- регулирование использования (резервирование) территорий, потенциально подверженных затоплению;

- регулирование землепользования в водоохранных зонах водных объектов (включая их обустройство и благоустройство) и на водосборах с целью предотвращения загрязнения и истощения водных объектов;
- регулирование использования берегов и дна водных объектов;
- подготовка обоснований установления ставок платы за пользование водными объектами, стимулирующих эффективное и неистощительное использование водных объектов;
- регламентирование объемов и порядка осуществления контрольно-надзорных мероприятий, направленных на защиту водных объектов от загрязнения и истощения, а также на обеспечение безопасности водохозяйственной инфраструктуры;
- развитие систем страхования рисков, связанных с негативным воздействием вод.

Основной целью институциональных мероприятий является совершенствование организационно-правовой структуры управления водопользованием и водным хозяйством, планирования на региональном и бассейновом уровне.

Доля институциональных мероприятий в общем объеме финансирования – 0,3% (см. раздел 2).

### **1.3 Мероприятия по улучшению оперативного управления**

Согласно п. 22.6 МУ к мероприятиям по улучшению оперативного управления относятся следующие виды мероприятий:

- комплексное развитие системы государственного мониторинга водных объектов в речном бассейне, включая совершенствование лабораторно-аналитической базы, повышение ее оперативности;
- развитие систем государственного контроля и надзора за использованием и охраной водных объектов, иной деятельностью, оказывающей влияние на состояние водных объектов и водных ресурсов;
- развитие автоматизированных систем управления использованием и охраной водных объектов на основе внедрения инструментов математического моделирования и прогнозирования состояния речного бассейна, полного и оперативного использования данных государственного мониторинга водных объектов, а также государственного контроля и надзора за использованием и охраной водных объектов;
- обеспечение развития и ведения государственного водного реестра в части сведений, относящихся к рассматриваемому речному бассейну;



- развитие систем оперативного информирования и оповещения органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления, водопользователей и населения о состоянии водных объектов и угрозах негативного воздействия вод;
- работы по расчистке и восстановлению русел водных объектов, восстановлению аккумулярующей способности пойм;
- работы по ремонту и восстановлению проектных характеристик существующих водохозяйственных сооружений, оснащению их современной контрольно-измерительной аппаратурой.

Основной целью мероприятий по улучшению оперативного управления является совершенствование функций контроля и надзора в управлении водопользованием и водным хозяйством, совершенствование оперативных функций на региональном и бассейновом уровне.

Доля мероприятий по улучшению оперативного управления в общем объеме финансирования – более 4% (см. раздел 2).

## **1.4 Структурные мероприятия**

Согласно п. 22.7 МУ в Перечень среди прочих включены следующие виды структурных мероприятий:

- строительство и реконструкция водохозяйственных систем, включая строительство гидротехнических сооружений, создание новых и изменение проектных показателей (реконструкция) существующих регулирующих емкостей (водохранилищ и прудов);
- строительство и реконструкция систем межбассейнового перераспределения стока и межбассейновых водотранспортных систем;
- строительство и реконструкция очистных сооружений;
- дноуглубительные и русловыпрямительные работы;
- строительство и реконструкция капитальных берегозащитных и берегоукрепительных сооружений;
- строительство и реконструкция противопаводковых и иных гидротехнических сооружений, предназначенных для предотвращения негативного воздействия вод.

Структурные мероприятия направлены на изменение структурных характеристик водных объектов и гидротехнических сооружений разного функционального назначения.

Доля структурных мероприятий в общем объеме финансирования составляет более 95% (см. раздел 2).

## 2 Сводная ведомость требуемых финансовых затрат

Ниже (Таблица 1) приводится сводная ведомость финансовых затрат на осуществление мероприятий СКИОВО-Обь в разрезе ключевых проблем – субъектов РФ. В ведомости по каждой позиции представлены (в тыс. руб.) суммарные затраты, затраты по источникам финансирования (федеральный бюджет, бюджет субъекта РФ, муниципальные бюджеты, внебюджетные источники), график финансирования по этапам реализации (с разбивкой по годам на 1 и 2 этапе). Затраты представлены в следующей последовательности детализации (графа «Группировка»):

- Всего по бассейну р. Обь, в т.ч. по типам мероприятий:
  - ◆ фундаментальные (Ф);
  - ◆ институциональные (И);
  - ◆ улучшение оперативного управления (У);
  - ◆ структурные (С).
- Ключевая проблема:
  - ◆ загрязнение водных объектов (Загрязнение ВО);
  - ◆ негативное воздействие вод (Негативное ВВ);
  - ◆ гарантированное водообеспечение (Водообеспечение);
  - ◆ мероприятия, направленные на решение нескольких ключевых проблем (Комплексные);
- Место реализации в следующей последовательности:
  - ◆ Общебассейновые;
  - ◆ Республика Алтай;
  - ◆ Алтайский край;
  - ◆ Новосибирская область;
  - ◆ Кемеровская область;
  - ◆ Томская область;
  - ◆ ХМАО-Югра;
  - ◆ ЯНАО;
  - ◆ Республика Хакасия;
  - ◆ Красноярский край.

По Республике Тыва необходимость в проведении мероприятий не выявлена.

Пустые (нулевые) строки не приводятся.

**Таблица 1 – Сводная ведомость требуемых финансовых затрат на реализацию мероприятий СКИОВО-Обь, тыс. руб.**

Группировка	Сумма затрат	Суммы затрат по источникам финансирования				График финансирования								
		Федеральный бюджет	Бюджет субъекта РФ	Муниципальные бюджеты	Внебюджетные источники	Этап 1			Этап 2					Этап 3
						2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021-2025
<b>Всего по бассейну, в т.ч.</b>	<b>81978235</b>	<b>54847610</b>	<b>17547203</b>	<b>2115974</b>	<b>7467448</b>	<b>7135990</b>	<b>5428042</b>	<b>6162838</b>	<b>7582636</b>	<b>7994080</b>	<b>6997138</b>	<b>5985094</b>	<b>4759688</b>	<b>29932729</b>
Ф	258055	194975	49230	13100	750	24673	85960	85335	33640	14115	600	8150	5582	0
И	211873	168318	1700	36590	5265	28605	48245	52976	38864	28453	9656	3121	1953	0
У	3475999	2937747	409454	76678	52120	569653	457865	534337	425164	385898	282779	191728	126687	501888
С	78032308	51546570	17086819	1989606	7409313	6513059	4835972	5490190	7084968	7565614	6704103	5782095	4625466	29430841
<b>Загрязнение ВО, в т.ч.:</b>	<b>52594429</b>	<b>37913911</b>	<b>5550810</b>	<b>1671149</b>	<b>7458559</b>	<b>4899700</b>	<b>3133271</b>	<b>3093039</b>	<b>4783630</b>	<b>4708062</b>	<b>4607187</b>	<b>4205624</b>	<b>4081937</b>	<b>19081979</b>
Общесеймовые	10000	10000	0	0	0	0	0	5000	0	0	0	0	5000	0
Республика Алтай	380763	221494	118177	10213	30879	2986	68331	115641	60186	63106	58117	7371	5025	0
Алтайский край	33915085	32170501	1682361	26510	35713	74060	37660	47450	3410670	3409470	3409950	3410950	3423940	16690935
Новосибирская область	4970659	3173676	587481	0	1209502	305091	301924	233100	479000	469700	464400	435600	421600	1860244
Кемеровская область	2504441	829720	151880	314000	1208841	1249554	280435	115352	105660	100160	100160	91160	91160	370800
Томская область	2098945	299922	428647	633943	736433	414352	497994	885083	172586	74356	25606	23813	5155	0
ХМАО-Югра	5203773	1142013	1001046	315870	2744844	1669641	962115	904735	446928	484670	442354	130130	27200	136000
ЯНАО	1938847	15271	1549491	367214	6871	508687	649482	780678	0	0	0	0	0	0
Республика Хакасия	13330	13330	0	0	0	0	11330	2000	0	0	0	0	0	0
Красноярский край	1558586	37984	31727	3399	1485476	675329	324000	4000	108600	106600	106600	106600	102857	24000
<b>Негативное ВВ, в т.ч.:</b>	<b>29242089</b>	<b>16853417</b>	<b>11938582</b>	<b>444825</b>	<b>5265</b>	<b>2148928</b>	<b>2275153</b>	<b>3046190</b>	<b>2792260</b>	<b>3284418</b>	<b>2388351</b>	<b>1778870</b>	<b>677169</b>	<b>10850750</b>
Общесеймовые	129950	129950	0	0	0	21850	32250	23400	18450	13500	11500	4500	4500	0
Республика Алтай	1409634	1242384	123312	43938	0	153552	99229	124063	120275	48397	113489	106383	92806	551440

Группировка	Сумма затрат	Суммы затрат по источникам финансирования				График финансирования								
		Федеральный бюджет	Бюджет субъекта РФ	Муниципальные бюджеты	Внебюджетные источники	Этап 1			Этап 2					Этап 3
Алтайский край	2985903	2790233	137750	57120	800	179130	344690	419310	348808	325435	229700	258830	152460	727540
Новосибирская область	2804064	2582523	183075	37466	1000	234403	138630	81750	209841	275011	255562	210600	117287	1280980
Кемеровская область	2962068	2259969	674350	26749	1000	115642	209378	338893	218709	256001	107463	65658	144784	1505540
Томская область	3615262	3283808	72860	257594	1000	443183	507282	640160	487172	143670	137950	10450	9450	1235945
ХМАО-Югра	10804131	2786229	8006447	10705	750	944404	863695	1336594	545802	1340703	817163	818170	3625	4133975
ЯНАО	3101085	795960	2303875	1150	100	1485	2125	2490	637338	636877	641060	108810	108560	962340
Республика Хакасия	238250	205920	30580	1570	180	10570	20220	14680	24365	41955	17865	25285	10885	72425
Красноярский край	1191742	776441	406333	8533	435	44709	57654	64850	181500	202869	56599	170184	32812	380565
<b>Водообеспечение, в т.ч.:</b>	<b>64124</b>	<b>60500</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3624</b>	<b>47877</b>	<b>14042</b>	<b>2034</b>	<b>171</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Общественные	14000	14000	0	0	0	4000	10000	0	0	0	0	0	0	0
Алтайский край	18000	18000	0	0	0	18000	0	0	0	0	0	0	0	0
Кемеровская область	9000	9000	0	0	0	9000	0	0	0	0	0	0	0	0
ХМАО-Югра	4000	4000	0	0	0	0	4000	0	0	0	0	0	0	0
Красноярский край	19124	15500	0	0	3624	16877	42	2034	171	0	0	0	0	0
<b>Комплексные, в т.ч.:</b>	<b>77593</b>	<b>19782</b>	<b>57811</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>39485</b>	<b>5576</b>	<b>21575</b>	<b>6575</b>	<b>1600</b>	<b>1600</b>	<b>600</b>	<b>582</b>	<b>0</b>
Общественные	10000	10000	0	0	0	0	0	10000	0	0	0	0	0	0
Республика Алтай	4782	4782	0	0	0	600	600	600	600	600	600	600	582	0
Алтайский край	5000	5000	0	0	0	0	0	5000	0	0	0	0	0	0
Новосибирская область	4000	0	4000	0	0	0	0	1000	1000	1000	1000	0	0	0
ЯНАО	53811	0	53811	0	0	38885	4976	4975	4975	0	0	0	0	0

### **3 Календарный план-график реализации и финансирования мероприятий**

В настоящем разделе приводятся планы-графики реализации и финансирования мероприятий из Перечня мероприятий СКИОВО-Обь. Мероприятия разбиты на общеканаловые (мероприятия, которые реализуются в рамках всего канала, либо на территории нескольких субъектов РФ), и мероприятия по субъектам РФ.

По общеканаловым мероприятиям и по каждому субъекту РФ планы-графики представляются сводной ведомостью соответствующих финансовых затрат, представленной в виде таблицы. Принцип организации этой таблицы аналогичен предыдущей (Таблица 1), с той лишь разницей, что место реализации мероприятий переходит в заголовок, и дополнительно приводится детализация затрат по типам мероприятий.

Для удобства использования планы-графики сгруппированы по ключевым проблемам, на решение которых направлены мероприятия.

Каждый план-график представлен в виде таблицы, состоящей из двух частей: в части 1 приводится описание мероприятий, сроки выполнения и сумма затрат, в части 2 для каждого мероприятия из части 1 приводятся суммы затрат по источникам финансирования и график финансирования. Каждая строка части 2 является продолжением соответствующей строки части 1. Связь между таблицами устанавливается по номеру мероприятия (в столбце «№ п/п»). Нумерация мероприятий – сквозная по всему Перечню.

Мероприятия в таблицах отсортированы по следующей последовательности признаков:

- ВХУ;
- наименование населенного пункта;
- срок начала реализации;
- наименование водного объекта;
- тип мероприятия.

Если какой-либо из общих атрибутов для некоторого мероприятия не определен (не имеет значения), в соответствующей графе ставится прочерк «-».

### 3.1 Общепубличные мероприятия

Таблица 2 – Сводная ведомость финансовых затрат на общепубличные мероприятия, тыс. руб.

Группировка	Сумма затрат	Суммы затрат по источникам финансирования				График финансирования								
		Федеральный бюджет	Бюджет субъекта РФ	Муниципальные бюджеты	Внебюджетные источники	Этап 1			Этап 2					Этап 3
						2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021-2025
<b>Всего, в т.ч.:</b>	<b>163 950</b>	<b>163 950</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>25 850</b>	<b>42 250</b>	<b>38 400</b>	<b>18 450</b>	<b>13 500</b>	<b>11 500</b>	<b>4 500</b>	<b>9 500</b>	<b>0</b>
Ф	40 000	40 000	0	0	0	3 550	13 350	13 100	5 000	0	0	0	5 000	0
И	32 500	32 500	0	0	0	5 500	6 200	11 800	2 000	3 000	3 000	500	500	0
У	91 450	91 450	0	0	0	16 800	22 700	13 500	11 450	10 500	8 500	4 000	4 000	0
<i>Загрязнение ВО, в т.ч.:</i>	<i>10 000</i>	<i>10 000</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>5 000</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>5 000</i>	<i>0</i>
Ф	10 000	10 000	0	0	0	0	0	5 000	0	0	0	0	5 000	0
<i>Негативное ВВ, в т.ч.:</i>	<i>129 950</i>	<i>129 950</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>21 850</i>	<i>32 250</i>	<i>23 400</i>	<i>18 450</i>	<i>13 500</i>	<i>11 500</i>	<i>4 500</i>	<i>4 500</i>	<i>0</i>
Ф	30 000	30 000	0	0	0	3 550	13 350	8 100	5 000	0	0	0	0	0
И	22 500	22 500	0	0	0	5 500	6 200	1 800	2 000	3 000	3 000	500	500	0
У	77 450	77 450	0	0	0	12 800	12 700	13 500	11 450	10 500	8 500	4 000	4 000	0
<i>Водообеспечение, в т.ч.:</i>	<i>14 000</i>	<i>14 000</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>4 000</i>	<i>10 000</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>
У	14 000	14 000	0	0	0	4 000	10 000	0	0	0	0	0	0	0
<i>Комплексные, в т.ч.:</i>	<i>10 000</i>	<i>10 000</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>10 000</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>
И	10 000	10 000	0	0	0	0	0	10 000	0	0	0	0	0	0

**Таблица 3 - Календарный план-график реализации и финансирования общеканаловых мероприятий. Часть 1**

<b>Ключевая проблема</b>	<b>Т и п</b>	<b>Мероприятие</b>	<b>Срок</b>	<b>Сумма затрат, тыс. руб.</b>	<b>№ п/п</b>
Загрязнение водных объектов	Ф	Оценка результатов реализации мероприятий СКИОВО, уточнение целевых показателей состояния бассейна р. Обь (качество воды, ущербы от затопления и пр.), уточнение программы мероприятий на следующие 5 лет	2015, 2020	10000	1
Негативное воздействие вод	Ф	Проведение исследований по оценке возможного изменения водности рек под влиянием природных и антропогенных факторов, в том числе, уточнение: распределения стока по сезонам, доли подземных вод в питании рек.	2013-2014	5000	2
Негативное воздействие вод	Ф	Создание ГИС «Наводнения» бассейна р. Обь для БВУ субъектов Российской Федерации, расположенных в зоне деятельности БВУ, интеграция ГИС отдельных субъектов бассейна в единую систему	2013-2014	4100	3
Негативное воздействие вод	И	Разработка плана действий в случаях экстремально высокой водности с целью обеспечения безопасности водохозяйственной инфраструктуры	2013-2014	2500	4
Негативное воздействие вод	И	Разработка проектов типовых нормативно-правовых актов субъектов РФ и органов местного самоуправления, направленных на рациональное использование территорий в пределах зон потенциального затопления и стимулирование добровольного страхования имущества от наводнений	2013-2014	6000	5
Негативное воздействие вод	И	Научная и информационная поддержка развития добровольного страхования рисков имуществу в зонах негативного воздействия вод	2013-2018	10000	6
Негативное воздействие вод	И	Научная и информационная поддержка обязательного страхования гражданской ответственности владельцев ГТС в соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2010 г. № 225-ФЗ	2013-2020	4000	7
Негативное воздействие вод	У	Разработка систем мониторинга состояния земляных плотин	2013	2500	8
Негативное воздействие вод	У	Разработка регламента и реализация межведомственного обмена данными, необходимыми для функционирования ГИС «Наводнения» бассейна р. Обь в полном объеме	2013-2014	700	9
Негативное воздействие вод	У	Разработка регламента функционирования и формирование баз данных ГИС «Наводнения» бассейна р. Обь на основе имеющейся информации	2013-2015	15000	10
Негативное воздействие вод	У	Организация наблюдений за заиливанием чаши водохранилищ, где такие наблюдения не осуществляются	2013-2016	5000	11
Негативное воздействие вод	У	Научное и информационное обеспечение организации и ведения мониторинга ГТС для повышения их безопасности	2013-2017	10000	12

Ключевая проблема	Т и п	Мероприятие	Срок	Сумма затрат, тыс. руб.	№ п/п
Негативное воздействие вод	У	Расширение сети гидрологических наблюдений путем объединения государственных и ведомственных сетей мониторинга в единую систему мониторинга под контролем БВУ	2013-2018	21000	13
Негативное воздействие вод	Ф	Разработка образовательной программы и учебно-методических материалов для подготовки специалистов, осуществляющих повышение осведомленности сотрудников органов управления муниципальных образований и населения в вопросах рационального использования паводковых вод	2014-2015	1600	14
Негативное воздействие вод	Ф	Создание системы управления потоками данных на основе ГИС и WEB технологий, в том числе между БВУ бассейна	2014-2015	4300	15
Негативное воздействие вод	Ф	Проведение исследований по выявлению и учету территорий, подверженных негативному воздействию вод естественного и антропогенного генезисов (затопление, подтопление, разрушение берегов водных объектов)	2014-2016	15000	16
Негативное воздействие вод	У	Создание на основе гидродинамических моделей эффективной системы прогнозирования последствий чрезвычайных ситуаций на водных объектах бассейна (зон затопления и вероятных ущербов), обусловленных техногенными и естественными факторами (техногенные аварии)	2014-2016	6250	17
Негативное воздействие вод	У	Внедрение современных технологий автоматического гидрологического мониторинга обработки и передачи данных	2016-2020	17000	18
Водообеспечение	У	Разработка Правил использования Журавлевского водохранилища (Кемеровская и Новосибирская области, ВХУ 13.01.02.006)	2013	4000	19
Водообеспечение	У	Разработка Правил использования Новосибирского водохранилища (Алтайский край и Новосибирская область, ВХУ 13.001.02.005)	2014	10000	20
Комплексные	И	Разработка программы и регламента системы комплексного мониторинга в бассейне р. Обь, включая ответственность, порядок взаимодействия вовлеченных сторон, регламент сбора, хранения, обмена данными и анализа информации	2015	10000	21



**Таблица 4 - Календарный план-график реализации и финансирования общеканализационных мероприятий. Часть 2**

№ п/п	Суммы затрат по источникам финансирования, тыс. руб.				График финансирования, тыс. руб.								
	Федеральны й бюджет	Бюджет субъекта РФ	Муници- пальные бюджеты	Внебюджетные источники	Этап 1			Этап 2					Этап 3
					2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
1	10000	0	0	0	0	0	5000	0	0	0	0	5000	0
2	5000	0	0	0	2000	3000	0	0	0	0	0	0	0
3	4100	0	0	0	1550	2550	0	0	0	0	0	0	0
4	2500	0	0	0	1000	1500	0	0	0	0	0	0	0
5	6000	0	0	0	3000	3000	0	0	0	0	0	0	0
6	10000	0	0	0	1000	1200	1300	1500	2500	2500	0	0	0
7	4000	0	0	0	500	500	500	500	500	500	500	500	0
8	2500	0	0	0	2500	0	0	0	0	0	0	0	0
9	700	0	0	0	300	400	0	0	0	0	0	0	0
10	15000	0	0	0	5000	5000	5000	0	0	0	0	0	0
11	5000	0	0	0	1000	1200	1200	1600	0	0	0	0	0
12	10000	0	0	0	1500	1500	2000	2000	3000	0	0	0	0
13	21000	0	0	0	2500	3500	3000	3000	4500	4500	0	0	0
14	1600	0	0	0	0	800	800	0	0	0	0	0	0
15	4300	0	0	0	0	2000	2300	0	0	0	0	0	0
16	15000	0	0	0	0	5000	5000	5000	0	0	0	0	0
17	6250	0	0	0	0	1100	2300	2850	0	0	0	0	0
18	17000	0	0	0	0	0	0	2000	3000	4000	4000	4000	0
19	4000	0	0	0	4000	0	0	0	0	0	0	0	0
20	10000	0	0	0	0	10000	0	0	0	0	0	0	0
21	10000	0	0	0	0	0	10000	0	0	0	0	0	0

### 3.2 Мероприятия по Республике Алтай

Таблица 5 – Сводная ведомость финансовых затрат по Республике Алтай, тыс. руб.

Группировка	Сумма затрат	Суммы затрат по источникам финансирования				График финансирования								
		Федеральный бюджет	Бюджет субъекта РФ	Муниципальные бюджеты	Внебюджетные источники	Этап 1			Этап 2					Этап 3
						2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021-2025
<b>Всего, в т.ч.:</b>	<b>1795179</b>	<b>1468660</b>	<b>241489</b>	<b>54151</b>	<b>30879</b>	<b>157138</b>	<b>168160</b>	<b>240304</b>	<b>181061</b>	<b>112103</b>	<b>172206</b>	<b>114354</b>	<b>98413</b>	<b>551440</b>
Ф	36394	34894	1500	0	0	7462	9450	9050	3850	3800	600	1600	582	0
И	32030	28330	1700	2000	0	4336	5136	5986	5686	4156	2656	2621	1453	0
У	357729	313469	25760	18500	0	27541	26132	45359	31734	21573	24692	28218	16040	136440
С	1369026	1091967	212529	33651	30879	117799	127442	179909	139791	82574	144258	81915	80338	415000
<b>Загрязнение ВО, в т.ч.:</b>	<b>380763</b>	<b>221494</b>	<b>118177</b>	<b>10213</b>	<b>30879</b>	<b>2986</b>	<b>68331</b>	<b>115641</b>	<b>60186</b>	<b>63106</b>	<b>58117</b>	<b>7371</b>	<b>5025</b>	<b>0</b>
Ф	8000	8000	0	0	0	0	4000	4000	0	0	0	0	0	0
И	21330	21330	0	0	0	2986	2986	2986	2986	2656	2656	2621	1453	0
С	351433	192164	118177	10213	30879	0	61345	108655	57200	60450	55461	4750	3572	0
<b>Негативное ВВ, в т.ч.:</b>	<b>1409634</b>	<b>1242384</b>	<b>123312</b>	<b>43938</b>	<b>0</b>	<b>153552</b>	<b>99229</b>	<b>124063</b>	<b>120275</b>	<b>48397</b>	<b>113489</b>	<b>106383</b>	<b>92806</b>	<b>551440</b>
Ф	23612	22112	1500	0	0	6862	4850	4450	3250	3200	0	1000	0	0
И	10700	7000	1700	2000	0	1350	2150	3000	2700	1500	0	0	0	0
У	357729	313469	25760	18500	0	27541	26132	45359	31734	21573	24692	28218	16040	136440
С	1017593	899803	94352	23438	0	117799	66097	71254	82591	22124	88797	77165	76766	415000
<b>Комплексные, в т.ч.:</b>	<b>4782</b>	<b>4782</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>600</b>	<b>600</b>	<b>600</b>	<b>600</b>	<b>600</b>	<b>600</b>	<b>600</b>	<b>582</b>	<b>0</b>
Ф	4782	4782	0	0	0	600	600	600	600	600	600	600	582	0

**Таблица 6 - Календарный план-график реализации и финансирования мероприятий по ключевой проблеме «Загрязнение водных объектов» по Республике Алтай. Часть 1**

ВХУ	Мероприятие	Тип	Населенный пункт	Водный объект	Срок	Затраты, тыс. руб.	№ п/п
—	Проведение исследований по уточнению целевых показателей качества воды и источников поступления загрязняющих веществ (Таблица 8)	Ф	—	—	2014-2015	3000	22
—	Разработка предложений по модернизации технологических процессов очистки сточных вод для достижения целевых показателей качества воды в водных объектах по следующим водопользователям (Таблица 9)	Ф	—	—	2014-2015	5000	23
—	Разработка проекта "Предотвращение загрязнения и засорения родников Республики Алтай"	С	—	—	2014	213	24
—	Предотвращение загрязнения и засорения родников Республики Алтай	С	—	—	2014-2020	2122	25
13.01.01.001	Установление границ водоохранных зон и прибрежных защитных полос рек Республики Алтай, подверженных наибольшей антропогенной нагрузке (часть 1)	И	—	р. Чулышман	2013-2019	953	26
13.01.01.001	Закрепление на местности границ водоохранных зон специальными информационными знаками (часть 1)	И	—	р. Чулышман	2013-2020	1417	27
13.01.01.002	Установление границ водоохранных зон и прибрежных защитных полос рек Республики Алтай, подверженных наибольшей антропогенной нагрузке (часть 2)	И	—	р. Бия	2013-2019	6671	28
13.01.01.002	Закрепление на местности границ водоохранных зон специальными информационными знаками (часть 2)	И	—	р. Бия	2013-2020	1417	29
13.01.01.003	Установление границ водоохранных зон и прибрежных защитных полос рек Республики Алтай, подверженных наибольшей антропогенной нагрузке (часть 3)	И	—	р. р. Катунь, Урсул, Чуя, Куба, Элекмонар, Чемал, Майма	2013-2019	953	30
13.01.01.003	Закрепление на местности границ водоохранных зон специальными информационными знаками (часть 3)	И	—	р. р. Катунь, Урсул, Чуя, Куба, Элекмонар, Чемал, Майма	2013-2020	9919	31

ВХУ	Мероприятие	Тип	Населенный пункт	Водный объект	Срок	Затраты, тыс. руб.	№ п/п
13.01.01.003	Реконструкция очистных сооружений канализации г. Горно-Алтайска	С	г. Горно-Алтайск	р. Майма	2014-2015	102909	32
13.01.01.003	Предотвращение загрязнения р. Майма (в т.ч. проектные работы)	С	г. Горно-Алтайск	р. Майма	2015-2019	6000	33
13.01.01.003	Реконструкция ливневой канализации г. Горно-Алтайска	С	г. Горно-Алтайск	р. Майма, р. Улала	2015-2018	215011	34
13.01.01.003	Предотвращение загрязнения родников в г. Горно-Алтайске (в т.ч. проектные работы)	С	г. Горно-Алтайск	родники: Черемшанский, Партизанский, урочище "Еланда"	2015-2018	2800	35
13.01.01.003	Предотвращение загрязнения р. Черемшанский (в т.ч. проектные работы)	С	г. Горно-Алтайск	р. Черемшанский	2017-2020	13000	36
13.01.01.003	Реконструкция очистных сооружений Чергинского маслозавода	С	с. Черга	р. Черга	2014	9378	37

**Таблица 7 - Календарный план-график реализации и финансирования мероприятий по ключевой проблеме «Загрязнение водных объектов» по Республике Алтай. Часть 2**

№ п/п	Суммы затрат по источникам финансирования, тыс. руб.				График финансирования, тыс. руб.								
	Федеральный бюджет	Бюджет субъекта РФ	Муниципальные бюджеты	Внебюджетные источники	Этап 1			Этап 2					Этап 3
					2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021-2025
22	3000	0	0	0	0	1500	1500	0	0	0	0	0	0
23	5000	0	0	0	0	2500	2500	0	0	0	0	0	0
24	213	0	0	0	0	213	0	0	0	0	0	0	0
25	2122	0	0	0	0	300	300	300	300	300	300	322	0
26	953	0	0	0	150	150	150	150	120	120	113	0	0
27	1417	0	0	0	200	200	200	200	150	150	150	167	0
28	6671	0	0	0	1000	1000	1000	1000	900	900	871	0	0
29	1417	0	0	0	200	200	200	200	150	150	150	167	0
30	953	0	0	0	136	136	136	136	136	136	137	0	0
31	9919	0	0	0	1300	1300	1300	1300	1200	1200	1200	1119	0
32	54372	38324	10213	0	0	51454	51455	0	0	0	0	0	0

№ п/п	Суммы затрат по источникам финансирования, тыс. руб.				График финансирования, тыс. руб.								
	Федеральны й бюджет	Бюджет субъекта	Муници- пальные	Внебюджетные источники	Этап 1			Этап 2					Этап 3
					2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021-2025
33	0	6000	0	0	0	0	1200	1200	1200	1200	1200	0	0
34	135457	58053	0	21501	0	0	55000	55000	55000	50011	0	0	0
35	0	2800	0	0	0	0	700	700	700	700	0	0	0
36	0	13000	0	0	0	0	0	0	3250	3250	3250	3250	0
37	0	0	0	9378	0	9378	0	0	0	0	0	0	0

**Таблица 8 – Мероприятия по уточнению целевых показателей качества воды и источников поступления загрязняющих веществ по Республике Алтай**

ВХУ	Показатели качества воды	Привязки участка бассейна для проведения уточнения	
		по населенным пунктам	по водным объектам
13.01.01.00 3	Кадмий, медь, цинк	с. Майма	р. Майма

**Таблица 9 – Проведение технического аудита и разработка предложений по модернизации технологических процессов очистки сточных вод для достижения целевых показателей качества воды в водных объектах по Республике Алтай**

ВХУ	Водопользователь	Населенный пункт	Водный объект
13.01.01.00 3	ОАО "ВОДОКАНАЛ"	г. Горно-Алтайск	р. Майма
13.01.01.00 3	МУ УПРАВЛЕНИЕ КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА АДМИНИСТРАЦИИ Г.ГОРНО-АЛТАЙСКА	г. Горно-Алтайск	р. Майма, р. Улала

**Таблица 10 - Календарный план-график реализации и финансирования мероприятий по ключевой проблеме «Негативное воздействие вод» по Республике Алтай. Часть 1**

ВХУ	Мероприятие	Тип	Населенный пункт	Водный объект	Срок	Затраты, тыс. руб.	№ п/п
—	Разработка предложений по снижению риска ЧС, обусловленных мерзлотными процессами	Ф	—	—	2013	6862	38
—	Зонирование территорий населенных пунктов, подверженных наводнениям, с целью ограничения хозяйственной деятельности и развития страхования	И	—	—	2013-2016	4600	39
—	Инвентаризация объектов, подверженных негативному воздействию вод	И	—	—	2013-2017	6100	40
—	Проведение предпаводковых и послепаводковых обследований (включая обследование ГТС)	У	—	—	2013-2025	6500	41
—	Осуществление превентивных противопаводковых мероприятий (предотвращение ледовых заторов)	У	—	—	2013-2025	58500	42
—	Разработка методик долгосрочного и краткосрочного прогноза объемов и максимумов половодья, гидрографов стока с учетом мерзлотных процессов	Ф	—	—	2014-2015	7000	43
—	Прогноз развития русловых деформаций на наиболее опасных участках речных русел на период до 2020 года	Ф	—	—	2014-2017	2750	44
—	Ведение геоинформационных систем в разрезе негативного воздействия вод и безопасности гидротехнических сооружений	У	—	—	2014-2025	3775	45
—	Разработка рекомендаций и мероприятий по снижению негативных последствий гидрологических явлений, связанных с мерзлотными процессами	Ф	—	—	2016-2017	6000	46
—	Обоснование и разработка мероприятий по предотвращению негативного воздействия вод на период 2021-2025 годы	Ф	—	—	2019	1000	47
—	Повышение эксплуатационной надежности гидротехнических сооружений (перспективные мероприятия)	У	—	—	2021-2025	86000	48
—	Развитие гидрометеорологического обеспечения безопасности от проявлений негативного воздействия вод (оптимизация сети мониторинга, автоматизация наблюдений)	У	—	—	2021-2025	22500	49
—	Обеспечение защиты населения и объектов экономики от негативного воздействия вод сооружениями инженерной защиты (перспективные мероприятия)	С	—	—	2021-2025	290000	50
—	Увеличение пропускной способности речных русел (перспективные	С	—	—	2021-2025	125000	51

ВХУ	Мероприятие	Тип	Населенный пункт	Водный объект	Срок	Затраты, тыс. руб.	№ п/п
	мероприятия)						
13.01.01.001	Капитальный ремонт ГТС - противопаводковых дамб в с. Балыктуюль на реке Балыктуюль Улаганского района (в т. ч. проектные работы).	У	с. Балыктуюль, Улаганский р-н	р. Балыктуюль	2017-2018	13848	52
13.01.01.001	Строительство противопаводковой дамбы на р. Чулышман в районе с. Балыкча Улаганского района (в т. ч. проектные работы).	С	с. Балыкча, Улаганский р-н	р. Чулышман	2018, 2020	15100	53
13.01.01.001	Расчистка и углубление русла р. Большой Улаган в с. Усть-Улаган Улаганского района (в т. ч. – проектные работы)	С	с. Усть-Улаган, Улаганский р-н	р. Большой Улаган	2016-2019	17133	54
13.01.01.002	Расчистка, дноуглубление и русловыпрямление р. Бия у с. Дмитриевка Турочакского района (в т. ч. – проектные работы)	С	с. Дмитриевка, Турочакский р-н	р. Бия	2015-2016	13200	55
13.01.01.003	Инженерная защита г. Горно-Алтайска (в т. ч. проектные работы).	С	г. Горно-Алтайск	р. Майма	2013-2016	213590	56
13.01.01.003	Ликвидация ледовых заторов на водных объектах	У	г. Горно-Алтайск	р. Майма, р. Улалушка, р. Каяс, р. Черемшанский	2013-2025	3500	57
13.01.01.003	Расчистка и углубление русла р. Улалушка в г. Горно-Алтайск	С	г. Горно-Алтайск	р. Улалушка	2013-2014	11620	58
13.01.01.003	Расчистка и углубление русла р. Каяс в г. Горно-Алтайск (в т. ч. – проектные работы)	С	г. Горно-Алтайск	р. Каяс	2015-2017	17727	59
13.01.01.003	Капитальный ремонт ГТС - противоналедных дамб в с. Бельтир на реке Чаганка Кош-Агачского района	У	с. Бельтир, Кош-Агачский р-н	р. Чаганка	2014	7545	60
13.01.01.003	Русловыпрямление р. Иша у сел Ишинск и Советское Чойского района (в т. ч. – проектные работы)	С	с. Ишинск, с. Советское, Чойский р-н	р. Иша	2018-2019	30300	61
13.01.01.003	Берегоукрепление р. Катунь у сел Кайтанак, Мараловодка, Берёзовка Усть-Коксинского района (в т. ч. проектные работы)	С	с. Кайтанак, с. Мараловодка, с. Берёзовка, Усть-Коксинский р-н	р. Катунь	2015, 2018-2020	142992	62
13.01.01.003	Капитальный ремонт ГТС - берегозащитных дамб в селах Кайтанак и Саксабай на реке Катунь Усть-Коксинского района (в т. ч. проектные работы)	У	с. Кайтанак, с. Саксабай, Усть-Коксинский р-н	р. Катунь	2013, 2015-2016	15530	63
13.01.01.003	Капитальный ремонт ГТС - противоналедных дамб в селе Кош-Агач микрорайон «Финский» на реке Тамба-Суу (в т. ч. проектные работы)	У	с. Кош-Агач, Кош-Агачский р-н	р. Тамба-Суу	2019-2020	10450	64
13.01.01.003	Капитальный ремонт ГТС - противоналедных дамб в селе Кош-Агач микрорайон «Подхоз» на реке Черная (в т. ч. проектные работы)	У	с. Кош-Агач, Кош-Агачский р-н	р. Черная	2019-2020	10450	65
13.01.01.003	Капитальный ремонт ГТС - противопаводковой дамбы в с. Кызыл-Озек на реке Майма Майминского района	У	с. Кызыл-Озек, Майминский р-н	р. Майма	2013-2014	27326	66

ВХУ	Мероприятие	Тип	Населенный пункт	Водный объект	Срок	Затраты, тыс. руб.	№ п/п
13.01.01.003	Капитальный ремонт ГТС - противопаводковой дамбы в с. Кызыл-Таш на реке Курай Кош-Агачского района	У	с. Кызыл-Таш, Кош-Агачский р-н	р. Курай	2015	9130	67
13.01.01.003	Инженерная защита территории у с. Майма. р. Катунь 1-й пусковой комплекс. Берегоукрепление протоки р. Катунь вдоль улицы Советской	С	с. Майма, Майминский р-н	р. Катунь	2013	53402	68
13.01.01.003	Расчистка и углубление русла р. Курата и ее притоков – Башлан и Нижняя Талда на участках их впадения в р. Курата в с. Нижняя Талда Онгудайского района (в т. ч. – проектные работы)	С	с. Нижняя Талда	р. Курата, р. Башлан, р. Нижняя Талда	2015, 2019	9913	69
13.01.01.003	Расчистка русла р. Малая Иша в с. Паспаул Чойского района	У	с. Паспаул, Чойский р-н	р. Малая Иша	2014-2015	22193	70
13.01.01.003	Капитальный ремонт ГТС - берегозащитных дамб в с. Тюнгур на реке Катунь Усть-Коксинского района (в т. ч. проектные работы)	У	с. Тюнгур, Усть-Коксинский р-н	р. Катунь	2014-2016	13023	71
13.01.01.003	Капитальный ремонт ГТС - берегозащитных дамб в селе Усть-Кокса на реке Катунь, Подсолодка Усть-Коксинского района (в т. ч. проектные работы)	У	с. Усть-Кокса, Усть-Коксинский р-н	р. Катунь, р. Подсолодка	2018-2019	24356	72
13.01.01.003	Расчистка и углубление русла р. Черга в с. Черга Шебалинского района (в т. ч. – проектные работы)	С	с. Черга, Шебалинский р-н	р. Черга	2016, 2020	13241	73
13.01.01.003	Расчистка и углубление русла р. Сема и ее притоков - Седлушка, Шебелик, Гардуба на участках впадения в реку Сема в районе с. Шебалино Шебалинского района	С	с. Шебалино, Шебалинский р-н	р. Сема, р. Седлушка, р. Шебелик, р. Гардуба	2013-2015	17444	74
13.01.02.003	Расчистка и углубление русла р. Чарыш у с. Коргон Усть-Канского района (в т. ч. – проектные работы)	С	с. Коргон, Усть-Канский р-н	р. Чарыш	2018-2020	11000	75
13.01.02.003	Капитальный ремонт ГТС - противопаводковой дамбы на реках Кутергень и Чарыш с. Усть-Кан Усть-Канского района (в т. ч. проектные работы)	У	с. Усть-Кан, Усть-Канский р-на	р. Чарыш, р. Кутергень	2015-2017	19616	76
13.01.02.003	Строительство защитной дамбы на р. Чарыш в с. Усть-Кан Усть-Канского района (в т. ч. проектные работы).	С	с. Усть-Кан, Усть-Канский р-на	р. Чарыш	2018, 2020	15100	77
13.01.02.003	Капитальный ремонт ГТС - противопаводковой дамбы и берегоукрепления реки Чарыш в с. Усть-Кумир Усть-Канского района, 2-ой пусковой комплекс	У	с. Усть-Кумир, Усть-Канский р-н	р. Чарыш	2013	3487	78
13.01.02.003	Расчистка и углубление русла р. Верхняя Шаргайта в с. Шаргайта Шебалинского района (в т. ч. – проектные работы)	С	с. Шаргайта, Шебалинский р-н	р. Верхняя Шаргайта	2017-2019	9521	79
13.01.02.003	Расчистка и углубление русла р. Ябоган в с. Ябоган Усть-Канского района (в т. ч. – проектные работы)	С	с. Ябоган, Усть-Канский р-н	р. Ябоган	2014, 2016-2017	11310	80



**Таблица 11 - Календарный план-график реализации и финансирования мероприятий по ключевой проблеме «Негативное воздействие вод» по Республике Алтай. Часть 2**

№ п/п	Суммы затрат по источникам финансирования, тыс. руб.				График финансирования, тыс. руб.								
	Федеральны й бюджет	Бюджет субъекта РФ	Муници- пальные бюджеты	Внебюджетные источники	Этап 1			Этап 2					Этап 3
					2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
38	6862	0	0	0	6862	0	0	0	0	0	0	0	0
39	3000	0	1600	0	850	1150	1400	1200	0	0	0	0	0
40	4000	1700	400	0	500	1000	1600	1500	1500	0	0	0	0
41	6500	0	0	0	500	500	500	500	500	500	500	500	2500
42	58500	0	0	0	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	22500
43	7000	0	0	0	0	3500	3500	0	0	0	0	0	0
44	2250	500	0	0	0	1350	950	250	200	0	0	0	0
45	3775	0	0	0	0	275	300	320	320	320	320	320	1600
46	6000	0	0	0	0	0	0	3000	3000	0	0	0	0
47	0	1000	0	0	0	0	0	0	0	0	1000	0	0
48	70000	7000	9000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	86000
49	22500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22500
50	263610	26390	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	290000
51	125000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	125000
52	11224	1124	1500	0	0	0	0	0	6924	6924	0	0	0
53	8820	3402	2878	0	0	0	0	0	0	7550	0	7550	0
54	17133	0	0	0	0	0	0	5711	5711	5711	0	0	0
55	13200	0	0	0	0	0	4200	9000	0	0	0	0	0
56	185790	20100	7700	0	53397	53397	53397	53399	0	0	0	0	0
57	0	3500	0	0	270	270	270	270	270	270	270	270	1340
58	11620	0	0	0	6000	5620	0	0	0	0	0	0	0
59	17727	0	0	0	0	0	1477	8125	8125	0	0	0	0
60	6900	645	0	0	0	7545	0	0	0	0	0	0	0
61	30300	0	0	0	0	0	0	0	0	15150	15150	0	0

№ п/п	Суммы затрат по источникам финансирования, тыс. руб.				График финансирования, тыс. руб.								
	Федеральны й бюджет	Бюджет субъекта	Муници- пальные	Внебюджетные источники	Этап 1			Этап 2					Этап 3
					2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
62	96594	37258	9140	0	0	0	5000	0	0	45997	45997	45998	0
63	12752	1278	1500	0	1500	0	5211	8819	0	0	0	0	0
64	9000	450	1000	0	0	0	0	0	0	0	5225	5225	0
65	9000	450	1000	0	0	0	0	0	0	0	5225	5225	0
66	25100	2226	0	0	17284	10042	0	0	0	0	0	0	0
67	8300	830	0	0	0	0	9130	0	0	0	0	0	0
68	48760	3800	842	0	53402	0	0	0	0	0	0	0	0
69	9913	0	0	0	0	0	736	0	0	0	9177	0	0
70	22193	0	0	0	0	1500	20693	0	0	0	0	0	0
71	10481	1042	1500	0	0	1500	3255	8268	0	0	0	0	0
72	20776	2080	1500	0	0	0	0	0	0	12178	12178	0	0
73	13241	0	0	0	0	0	0	1241	0	0	0	12000	0
74	17444	0	0	0	5000	6000	6444	0	0	0	0	0	0
75	11000	0	0	0	0	0	0	0	0	3666	3666	3668	0
76	16468	1648	1500	0	0	0	1500	9057	9059	0	0	0	0
77	8820	3402	2878	0	0	0	0	0	0	7550	0	7550	0
78	0	3487	0	0	3487	0	0	0	0	0	0	0	0
79	9521	0	0	0	0	0	0	0	3173	3173	3175	0	0
80	11310	0	0	0	0	1080	0	5115	5115	0	0	0	0

**Таблица 12 - Календарный план-график реализации и финансирования комплексных мероприятий по Республике Алтай. Часть 1**

ВХУ	Мероприятие	Ти п	Населенный пункт	Водный объект	Срок	Затраты , тыс. руб.	№ п/п
—	Инвентаризация озёр Улаганского и Чойского районов	Ф	—	—	2013-2020	4782	81

**Таблица 13 - Календарный план-график реализации и финансирования комплексных мероприятий по Республике Алтай. Часть 2**

№ п/п	Суммы затрат по источникам финансирования, тыс. руб.				График финансирования, тыс. руб.								
	Федеральны й бюджет	Бюджет субъекта РФ	Муници- пальные бюджеты	Внебюджетные источники	Этап 1			Этап 2					Этап 3
					2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
81	4782	0	0	0	600	600	600	600	600	600	600	582	0

### 3.3 Мероприятия по Алтайскому краю

**Таблица 14 – Сводная ведомость финансовых затрат по Алтайскому краю, тыс. руб.**

Группировка	Сумма затрат	Суммы затрат по источникам финансирования				График финансирования								
		Феде- ральный бюджет	Бюджет субъекта РФ	Муници- пальные бюджеты	Внебюд- жетные источники	Этап 1			Этап 2					Этап 3
						2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
<b>Всего, в т.ч.:</b>	<b>36923988</b>	<b>34983734</b>	<b>1820111</b>	<b>83630</b>	<b>36513</b>	<b>271190</b>	<b>382350</b>	<b>471760</b>	<b>3759478</b>	<b>3734905</b>	<b>3639650</b>	<b>3669780</b>	<b>3576400</b>	<b>17418475</b>
Ф	22200	19900	2300	0	0	0	4810	9990	5200	1200	0	1000	0	0
И	17700	12000	0	4900	800	2170	3510	5170	4300	2550	0	0	0	0
У	927666	886153	25350	14870	1293	188100	111930	117420	116803	104790	84670	93860	39060	71033
С	35956422	34065681	1792461	63860	34420	80920	262100	339180	3633175	3626365	3554980	3574920	3537340	17347442
<b>Загрязнение ВО, в т.ч.:</b>	<b>33915085</b>	<b>32170501</b>	<b>1682361</b>	<b>26510</b>	<b>35713</b>	<b>74060</b>	<b>37660</b>	<b>47450</b>	<b>3410670</b>	<b>3409470</b>	<b>3409950</b>	<b>3410950</b>	<b>3423940</b>	<b>16690935</b>
Ф	12000	12000	0	0	0	0	4000	4000	4000	0	0	0	0	0
У	47293	46000	0	0	1293	100	100	100	4700	4700	4700	4700	4700	23493
С	33855792	32112501	1682361	26510	34420	73960	33560	43350	3401970	3404770	3405250	3406250	3419240	16667442
<b>Негативное ВВ, в т.ч.:</b>	<b>2985903</b>	<b>2790233</b>	<b>137750</b>	<b>57120</b>	<b>800</b>	<b>179130</b>	<b>344690</b>	<b>419310</b>	<b>348808</b>	<b>325435</b>	<b>229700</b>	<b>258830</b>	<b>152460</b>	<b>727540</b>
Ф	5200	2900	2300	0	0	0	810	990	1200	1200	0	1000	0	0
И	17700	12000	0	4900	800	2170	3510	5170	4300	2550	0	0	0	0
У	862373	822153	25350	14870	0	170000	111830	117320	112103	100090	79970	89160	34360	47540
С	2100630	1953180	110100	37350	0	6960	228540	295830	231205	221595	149730	168670	118100	680000
<b>Водо-</b>	<b>18000</b>	<b>18000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>18000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Группировка	Сумма затрат	Суммы затрат по источникам финансирования				График финансирования							
		Федеральный	Бюджет субъекта	Муниципальные	Внебюджетные	Этап 1			Этап 2				Этап 3
обеспечение, в т.ч.:													
У	18000	18000	0	0	0	18000	0	0	0	0	0	0	0
Комплексные, в т.ч.:	5000	5000	0	0	0	0	0	5000	0	0	0	0	0
Ф	5000	5000	0	0	0	0	0	5000	0	0	0	0	0

**Таблица 15 - Календарный план-график реализации и финансирования мероприятий по ключевой проблеме «Загрязнение водных объектов» по Алтайскому краю. Часть 1**

ВХУ	Мероприятие	Тип	Населенный пункт	Водный объект	Срок	Затраты, тыс. руб.	№ п/п
—	Проведение исследований по уточнению целевых показателей качества воды и источников поступления загрязняющих веществ (Таблица 17)	Ф	—	—	2014-2015	3000	82
—	Разработка предложений по модернизации технологических процессов очистки сточных вод для достижения целевых показателей качества воды в водных объектах по следующим водопользователям (Таблица 18)	Ф	—	—	2014-2015	5000	83
13.01.01.002	Устройство лесополос для снижения негативного воздействия сельскохозяйственной деятельности на водные объекты	С	—	—	2016-2025	692377	84
13.01.01.002	Организация очистки русла канала от взвешенных частиц. ФКП "Бийский олеумный завод" (10537)	С	г. Бийск	р. Бия	2015-2016	720	85
13.01.01.002	Проведение предпроектных исследований по организации очистки ливневого стока с территории г. Бийска	Ф	г. Бийск	—	2016	1000	86
13.01.01.002	Строительство сухих снегосвалок в количестве 5 шт.	С	г. Бийск	—	2016-2025	40000	87
13.01.01.003	Устройство лесополос для снижения негативного воздействия сельскохозяйственной деятельности на водные объекты	С	—	—	2016-2025	698570	88
13.01.02.001	Устройство лесополос для снижения негативного воздействия сельскохозяйственной деятельности на водные объекты	С	—	—	2016-2025	694724	89
13.01.02.001	Разработка проектной документации "Экологическая реабилитация рек Корболиха и Змеевка на территории г. Змеиногорска Алтайского края"	С	г. Змеиногорск	р.р. Корболиха и Змеевка	2018	1300	90

ВХУ	Мероприятие	Тип	Населенный пункт	Водный объект	Срок	Затраты, тыс. руб.	№ п/п
13.01.02.001	Экологическая реабилитация рек Корболиха и Змеевка на территории г. Змеиногорска	С	г. Змеиногорск	р.р. Корболиха и Змеевка	2020	13000	91
13.01.02.002	Устройство лесополос для снижения негативного воздействия сельскохозяйственной деятельности на водные объекты	С	—	—	2016-2025	4368278	92
13.01.02.002	Разработка проектной документации "Экологическая реабилитация р. Горевка в г. Алейске Алтайского края"	С	г. Алейск	р. Горевка	2018	340	93
13.01.02.002	Экологическая реабилитация р. Горевка в г. Алейске	С	г. Алейск	р. Горевка	2019-2020	3340	94
13.01.02.002	Реконструкция существующих канализационно-очистных сооружений г. Горняк	С	г. Горняк	р. Золотуха	2013	26500	95
13.01.02.002	Реконструкция аэротенков, оптимизация подачи количества воздуха для интенсификации процесса биологической очистки. (Выпуск №2). ЗАО "Горняцкий водоканал" (10329).	С	г. Горняк	р. Золотуха	2015	1500	96
13.01.02.002	Разработка проектной документации "Экологическая реабилитация р. Золотуха в г. Горняке Алтайского края"	С	г. Горняк	р. Золотуха	2018	1640	97
13.01.02.002	Экологическая реабилитация р. Золотуха в г. Горняке	С	г. Горняк	р. Золотуха	2020	16350	98
13.01.02.002	Проведение предпроектных исследований по организации очистки ливневого стока с территории г. Рубцовска	Ф	г. Рубцовск	—	2016	1000	99
13.01.02.002	Строительство сухих снегосвалок в количестве 4 шт.	С	г. Рубцовск	—	2016-2025	32000	100
13.01.02.003	Устройство лесополос для снижения негативного воздействия сельскохозяйственной деятельности на водные объекты	С	—	—	2016-2025	11427966	101
13.01.02.003	Разработка проектной документации "Экологическая реабилитация р. Белокуриха на территории г. Белокуриха Алтайского края"	С	г. Белокуриха	р. Белокуриха	2018	980	102
13.01.02.003	Экологическая реабилитация р. Белокуриха на территории г. Белокуриха	С	г. Белокуриха	р. Белокуриха	2019	9660	103
13.01.02.003	Разработка проектной документации "Экологическая реабилитация р. Чемровка в Зональном районе Алтайского края"	С	Зональный р-н	р. Чемровка	2016	1630	104
13.01.02.003	Экологическая реабилитация р. Чемровка в Зональном районе	С	Зональный р-н	р. Чемровка	2017-2018	16250	105
13.01.02.004	Устройство лесополос для снижения негативного воздействия сельскохозяйственной деятельности на водные объекты	С	—	—	2016-2025	3827597	106
13.01.02.004	Проведение предпроектных исследований по организации очистки ливневого стока с территории г. Заринска	Ф	г. Заринск	—	2016	1000	107
13.01.02.004	Разработка проектной документации "Экологическая реабилитация р. Казанка в г. Заринске Алтайского края"	С	г. Заринск	р. Казанка	2018	680	108
13.01.02.004	Экологическая реабилитация р. Казанка в г. Заринске	С	г. Заринск	р. Казанка	2020	6690	109

ВХУ	Мероприятие	Тип	Населенный пункт	Водный объект	Срок	Затраты, тыс. руб.	№ п/п
13.01.02.005	Разработка проектной документации "Экологическая реабилитация р. Пивоварка в г. Барнауле Алтайского края"	С	г. Барнаул	р. Пивоварка	2013	4720	110
13.01.02.005	Разработка проектной документации "Экологическая реабилитация р. Барнаулка в черте г. Барнаула Алтайского края"	С	г. Барнаул	р. Барнаулка	2014	3560	111
13.01.02.005	Экологическая реабилитация р. Пивоварка в г. Барнауле	С	г. Барнаул	р. Пивоварка	2014-2015	69950	112
13.01.02.005	Проведение предпроектных исследований по организации очистки ливневого стока с территории г. Барнаула	Ф	г. Барнаул	—	2016	1000	113
13.01.02.005	Строительство сухих снегосвалок в количестве 15 шт.	С	г. Барнаул	—	2016-2025	120000	114
13.01.02.005	Экологическая реабилитация р. Барнаулка в черте г. Барнаула	С	г. Барнаул	р. Барнаулка	2016-2017	52710	115
13.01.02.005	Разработка проектной документации "Экологическая реабилитация р. Власиха на территории г. Барнаула Алтайского края"	С	г. Барнаул	р. Власиха	2017	1340	116
13.01.02.005	Экологическая реабилитация р. Власиха на территории г. Барнаула	С	г. Барнаул	р. Власиха	2018	13380	117
13.01.02.005	Разработка проектной документации "Экологическая реабилитация ручья Сухой Лог в г. Барнауле Алтайского края"	С	г. Барнаул	ручей Сухой Лог	2018	540	118
13.01.02.005	Экологическая реабилитация ручья Сухой Лог в г. Барнауле	С	г. Барнаул	ручей Сухой Лог	2019	5350	119
13.01.02.005	Разработка проектной документации "Экологическая реабилитация р. Суевка в г. Камень-на-Оби Алтайского края"	С	г. Камень-на-Оби	р. Суевка	2018	560	120
13.01.02.005	Экологическая реабилитация р. Суевка в г. Камень-на-Оби	С	г. Камень-на-Оби	р. Суевка	2020	5570	121
13.01.02.005	Разработка проектной документации "Экологическая реабилитация р. Чесноковка на территории г. Новоалтайска Алтайского края"	С	г. Новоалтайск	р. Чесноковка	2018	820	122
13.01.02.005	Разработка проектной документации "Экологическая реабилитация рек Черемшанка и Малая Черемшанка на территории г. Новоалтайска Алтайского края"	С	г. Новоалтайск	р.р. Черемшанка и Малая Черемшанка	2018	1900	123
13.01.02.005	Экологическая реабилитация р. Чесноковка на территории г. Новоалтайска	С	г. Новоалтайск	р. Чесноковка	2019	8180	124
13.01.02.005	Экологическая реабилитация рек Черемшанка и Малая Черемшанка на территории г. Новоалтайска	С	г. Новоалтайск	р.р. Черемшанка и Малая Черемшанка	2019-2020	18950	125
13.01.02.005	Расчистка и углубление озера Большое Островное	С	Мамонтовский р-н	оз. Бол. Островное	2013	39540	126
13.02.00.001	Устройство лесополос для снижения негативного воздействия	С	—	—	2016-2025	1834430	127

ВХУ	Мероприятие	Тип	Населенный пункт	Водный объект	Срок	Затраты, тыс. руб.	№ п/п
	сельскохозяйственной деятельности на водные объекты						
13.02.00.001	Мониторинг гидрохимического режима озера Кучукское; химические анализы проб грунтовых вод, поверхностных водотоков и рассолов озера. ОАО "Кучуксульфат" (10155)	У	р. п. Степное озеро, Благовещенский р-н	оз. Кучукское	2013-2025	1293	128
13.02.00.002	Устройство лесополос для снижения негативного воздействия сельскохозяйственной деятельности на водные объекты	С	—	—	2016-2025	2746104	129
13.02.00.002	Разработка проектной документации "Экологическая реабилитация р. Кулунда на территории с. Баево Баевского района Алтайского края"	С	с. Баево Баевского р-на	р. Кулунда	2017	820	130
13.02.00.002	Экологическая реабилитация р. Кулунда на территории с. Баево Баевского района	С	с. Баево Баевского р-на	р. Кулунда	2018	8180	131
13.02.00.003	Устройство лесополос для снижения негативного воздействия сельскохозяйственной деятельности на водные объекты	С	—	—	2016-2025	4704590	132
13.02.00.003	Реконструкция сооружений по очистке сточных вод г. Славгород	С	г. Славгород	—	2013-2016	5700	133
13.02.00.003	Расчистка озера Михайловское в с. Михайловское	У	с. Михайловское, Михайловский р-н	оз. Михайловское	2014	46000	134
13.02.00.004	Устройство лесополос для снижения негативного воздействия сельскохозяйственной деятельности на водные объекты	С	—	—	2016-2025	2326806	135

**Таблица 16 - Календарный план-график реализации и финансирования мероприятий по ключевой проблеме «Загрязнение водных объектов» по Алтайскому краю. Часть 2**

№ п/п	Суммы затрат по источникам финансирования, тыс. руб.				График финансирования, тыс. руб.								
	Федеральный бюджет	Бюджет субъекта РФ	Муниципальные бюджеты	Внебюджетные источники	Этап 1			Этап 2					Этап 3
					2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
82	3000	0	0	0	0	1500	1500	0	0	0	0	0	0
83	5000	0	0	0	0	2500	2500	0	0	0	0	0	0
84	657758	34619	0	0	0	0	0	70000	70000	70000	70000	70000	342377
85	0	0	0	720	0	0	400	320	0	0	0	0	0
86	1000	0	0	0	0	0	0	1000	0	0	0	0	0
87	38000	2000	0	0	0	0	0	4000	4000	4000	4000	4000	20000
88	663642	34928	0	0	0	0	0	70000	70000	70000	70000	70000	348570

№ п/п	Суммы затрат по источникам финансирования, тыс. руб.				График финансирования, тыс. руб.								
	Федеральны й бюджет	Бюджет субъекта	Муници- пальные	Внебюджетные источники	Этап 1			Этап 2					Этап 3
					2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
89	659988	34736	0	0	0	0	0	70000	70000	70000	70000	70000	344724
90	0	0	1300	0	0	0	0	0	0	1300	0	0	0
91	12340	330	330	0	0	0	0	0	0	0	0	13000	0
92	4149864	218414	0	0	0	0	0	450000	450000	450000	450000	450000	2118278
93	0	0	340	0	0	0	0	0	0	340	0	0	0
94	3160	90	90	0	0	0	0	0	0	0	3340	0	0
95	0	0	0	26500	26500	0	0	0	0	0	0	0	0
96	0	0	0	1500	0	0	1500	0	0	0	0	0	0
97	0	0	1640	0	0	0	0	0	0	1640	0	0	0
98	15530	410	410	0	0	0	0	0	0	0	0	16350	0
99	1000	0	0	0	0	0	0	1000	0	0	0	0	0
100	30400	1600	0	0	0	0	0	3200	3200	3200	3200	3200	16000
101	10856568	571398	0	0	0	0	0	114000 0	114000 0	114000 0	114000 0	114000 0	5727966
102	0	0	980	0	0	0	0	0	0	980	0	0	0
103	9180	240	240	0	0	0	0	0	0	0	9660	0	0
104	0	0	1630	0	0	0	0	1630	0	0	0	0	0
105	15530	560	160	0	0	0	0	0	10520	5730	0	0	0
106	3636217	191380	0	0	0	0	0	385000	385000	385000	385000	385000	1902597
107	1000	0	0	0	0	0	0	1000	0	0	0	0	0
108	0	0	680	0	0	0	0	0	0	680	0	0	0
109	6350	170	170	0	0	0	0	0	0	0	0	6690	0
110	0	0	4720	0	4720	0	0	0	0	0	0	0	0
111	0	0	3560	0	0	3560	0	0	0	0	0	0	0
112	66450	1750	1750	0	0	30000	39950	0	0	0	0	0	0
113	1000	0	0	0	0	0	0	1000	0	0	0	0	0
114	114000	6000	0	0	0	0	0	12000	12000	12000	12000	12000	60000
115	50070	1500	1140	0	0	0	0	29820	22890	0	0	0	0
116	0	0	1340	0	0	0	0	0	1340	0	0	0	0



№ п/п	Суммы затрат по источникам финансирования, тыс. руб.				График финансирования, тыс. руб.								
	Федеральны й бюджет	Бюджет субъекта	Муници- пальные	Внебюджетные источники	Этап 1			Этап 2					Этап 3
					2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
117	12700	340	340	0	0	0	0	0	0	13380	0	0	0
118	0	0	540	0	0	0	0	0	0	540	0	0	0
119	5070	140	140	0	0	0	0	0	0	0	5350	0	0
120	0	0	560	0	0	0	0	0	0	560	0	0	0
121	5290	140	140	0	0	0	0	0	0	0	0	5570	0
122	0	0	820	0	0	0	0	0	0	820	0	0	0
123	0	0	1900	0	0	0	0	0	0	1900	0	0	0
124	7760	210	210	0	0	0	0	0	0	0	8180	0	0
125	17990	480	480	0	0	0	0	0	0	0	10520	8430	0
126	39540	0	0	0	39540	0	0	0	0	0	0	0	0
127	1742708	91722	0	0	0	0	0	185000	185000	185000	185000	185000	909430
128	0	0	0	1293	100	100	100	100	100	100	100	100	493
129	2608799	137305	0	0	0	0	0	275000	275000	275000	275000	275000	1371104
130	0	0	820	0	0	0	0	0	820	0	0	0	0
131	7770	330	80	0	0	0	0	0	0	8180	0	0	0
132	4469361	235229	0	0	0	0	0	470000	470000	470000	470000	470000	2354590
133	0	0	0	5700	3200	0	1500	1000	0	0	0	0	0
134	46000	0	0	0	0	0	0	4600	4600	4600	4600	4600	23000
135	2210466	116340	0	0	0	0	0	235000	235000	235000	235000	235000	1151806

**Таблица 17 – Мероприятия по уточнению целевых показателей качества воды и источников поступления загрязняющих веществ по Алтайскому краю**

ВХУ	Показатели качества воды	Привязки участка бассейна для проведения уточнения	
		по населенным пунктам	по водным объектам
13.01.02.00 2	Нефтепродукты	выше г. Рубцовск	р. Алей выше 537 км от устья
13.01.02.00	Растворенный кислород, магний	г. Алейск (на участке: 4 км выше города –	р. Алей от 162 до 150 км от устья

ВХУ	Показатели качества воды	Привязки участка бассейна для проведения уточнения	
		по населенным пунктам	по водным объектам
2		5 км ниже города)	
13.01.02.00 2	Растворенный кислород, магний	между г. Рубцовск и г. Алейск	р. Алей от 519 до 162 км от устья
13.01.02.00 3	Растворенный кислород	выше г. Барнаул	р. Обь от 3638 до 3424 км, р. Песчаная ниже 54 км, р. Ануй ниже 116 км, р. Чарыш ниже 76 км, р. Алей ниже 150 км от устья
13.01.02.00 3	Растворенный кислород, нефтепродукты	выше свх. Чарышский	р. Чарыш выше 76 км от устья
13.01.02.00 3	Растворенный кислород	с. Точильное (в черте и выше)	р. Песчаная, выше 54 км от устья
13.01.02.00 4	Растворенный кислород, марганец	г. Заринск (в черте и выше)	р. Чумыш выше 249 км от устья
13.01.02.00 4	Растворенный кислород, марганец	между г. Заринск и пгт. Тальменка	р. Чумыш от 249 до 74 км от устья
13.01.02.00 5	Растворенный кислород, медь, нитриты, сухой остаток, фенолы, фосфаты, ХПК	г. Барнаул (в черте и выше)	р. Барнаулка

**Таблица 18 – Проведение технического аудита и разработка предложений по модернизации технологических процессов очистки сточных вод для достижения целевых показателей качества воды в водных объектах по Алтайскому краю**

ВХУ	Водопользователь	Населенный пункт	Водный объект
13.01.02.002	МУП "РУБЦОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ"	г. Рубцовск	р. Алей
13.01.02.002	ООО "РУБЦОВСКАЯ ТЕПЛО-ЭЛЕКТРО-ЦЕНТРАЛЬ"	г. Рубцовск	р. Алей
13.01.02.003	ОАО "ВОДОКАНАЛ"	г. Белокуриха	р. Белокуриха
13.01.02.005	МУП ДЭУ ИНДУСТРИАЛЬНОГО Р-НА Г.БАРНАУЛ	г. Барнаул	р. Барнаулка

<b>ВХУ</b>	<b>Водопользователь</b>	<b>Населенный пункт</b>	<b>Водный объект</b>
13.01.02.005	ОАО "АЛТАЙСКИЙ 3-Д АГРЕГАТОВ"	г. Барнаул	р. Барнаулка
13.01.02.005	ОАО "АЛТАЙСКИЙ ПРИБОРОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД "РОТОР"	г. Барнаул	р. Барнаулка
13.01.02.005	ОАО «ЧЕРЕМНОВСКИЙ САХАРНЫЙ 3-Д»	Павловский р-н	р. Барнаулка

**Таблица 19 - Календарный план-график реализации и финансирования мероприятий по ключевой проблеме «Негативное воздействие вод» по Алтайскому краю. Часть 1**

<b>ВХУ</b>	<b>Мероприятие</b>	<b>Тип</b>	<b>Населенный пункт</b>	<b>Водный объект</b>	<b>Срок</b>	<b>Затраты, тыс. руб.</b>	<b>№ п/п</b>
—	Зонирование территорий населенных пунктов, подверженных наводнениям, с целью ограничения хозяйственной деятельности и развития страхования	И	—	—	2013-2016	7500	136
—	Инвентаризация объектов, подверженных негативному воздействию вод	И	—	—	2013-2017	10200	137
—	Осуществление превентивных противопаводковых мероприятий (предотвращение ледовых заторов)	У	—	—	2013-2025	32500	138
—	Проведение предпаводковых и послепаводковых обследований (включая обследование ГТС)	У	—	—	2013-2025	10400	139
—	Прогноз развития русловых деформаций на наиболее опасных участках речных русел	Ф	—	—	2014-2017	4200	140
—	Ведение геоинформационных систем в разрезе негативного воздействия вод и безопасности гидротехнических сооружений	У	—	—	2014-2025	5970	141
—	Обоснование и разработка мероприятий по предотвращению негативного воздействия вод на период 2021-2025 годы	Ф	—	—	2019	1000	142
—	Развитие гидрометеорологического обеспечения безопасности от проявлений негативного воздействия вод (оптимизация сети мониторинга, автоматизация наблюдений)	У	—	—	2021-2025	28500	143
—	Обеспечение защиты населения и объектов экономики от негативного воздействия вод сооружениями инженерной защиты (перспективные мероприятия)	С	—	—	2021-2025	260000	144

ВХУ	Мероприятие	Тип	Населенный пункт	Водный объект	Срок	Затраты, тыс. руб.	№ п/п
–	Повышение эксплуатационной надежности гидротехнических сооружений (перспективные мероприятия)	С	–	–	2021-2025	230000	145
–	Увеличение пропускной способности речных русел (перспективные мероприятия)	С	–	–	2021-2025	190000	146
13.01.01.002	Разработка рабочей документации «Инженерная защита от наводнений микрорайона Зеленый Клин в г. Бийске Алтайского края»	С	г. Бийск	р. Бия	2013	5260	147
13.01.01.002	Инженерная защита от наводнений микрорайона Зеленый Клин в г. Бийске Алтайского края	С	г. Бийск	р. Бия	2014-2015	483100	148
13.01.01.002	Разработка проектной документации «Расчистка русла р. Бехтемир у с. Большеугренево Бийского района, Алтайский край»	У	с. Большеугренево, Бийский р-н	р. Бехтемир	2014	1990	149
13.01.01.002	Расчистка русла р. Бехтемир у с. Большеугренево Бийского района Алтайского края	У	с. Большеугренево, Бийский р-н	р. Бехтемир	2015	39850	150
13.01.01.002	Расчистка русла р. Солтонка в с. Солтон Солтонского района Алтайского края	У	с. Солтон, Солтонский р-н	р. Солтонка	2013	74500	151
13.01.01.002	Разработка проектной документации «Капитальный ремонт гидротехнического сооружения на пруду на р. Кажа в с. Верх-Кажа Красногорского района Алтайского края»	У	с. Верх-Кажа, Красногорский р-н	р. Кажа	2018	2460	152
13.01.01.002	Капитальный ремонт гидротехнического сооружения на пруду на р. Кажа в с. Верх-Кажа Красногорского района Алтайского края	У	с. Верх-Кажа, Красногорский р-н	р. Кажа	2019	19100	153
13.01.01.003	Разработка проектной документации "Расчистка русла р. Каменка у с. Алтайское Алтайского района, Алтайский край".	У	с. Алтайское, Алтайский р-н	р. Каменка	2013	3100	154
13.01.01.003	Расчистка русла р. Каменка в с. Алтайское Алтайского района Алтайского края	У	с. Алтайское, Алтайский р-н	р. Каменка	2014	62140	155
13.01.01.003	Разработка проектной документации «Капитальный ремонт гидротехнического сооружения на пруду Сорокинский на р. Сараса и р. Каим у с. Алтайское Алтайского района Алтайского края»	У	с. Алтайское, Алтайский р-н	р. Сараса, р. Каим	2016	1110	156
13.01.01.003	Капитальный ремонт гидротехнического сооружения на пруду Сорокинский на р. Сараса и р. Каим у с. Алтайское Алтайского района Алтайского края	У	с. Алтайское, Алтайский р-н	р. Сараса, р. Каим	2017	16300	157
13.01.01.003	Разработка проектной документации «Капитальный ремонт струенаправляющей дамбы на р. Катунь у с. Верх-Катунское	У	с. Верх-Катунское,	р. Катунь	2013	1500	158

ВХУ	Мероприятие	Тип	Населенный пункт	Водный объект	Срок	Затраты, тыс. руб.	№ п/п
	Бийского района Алтайского края		Бийский р-н				
13.01.01.003	Капитальный ремонт струенаправляющей дамбы на р. Катунь у с. Верх-Катунское Бийского района Алтайского края	У	с. Верх-Катунское, Бийский р-н	р. Катунь	2014	28510	159
13.01.02.002	Корректировка проектной документации «Берегоукрепление р. Алей на территории Безрукавского сельсовета Рубцовского района Алтайского края»	С	с. Безрукавка, Рубцовский р-н	р. Алей	2019	1170	160
13.01.02.002	Берегоукрепление р. Алей на территории Безрукавского сельсовета Рубцовского района Алтайского края	С	с. Безрукавка, Рубцовский р-н	р. Алей	2020	23440	161
13.01.02.003	Разработка проектной документации «Расчистка русла р. Старобелокуриха Алтайского района, Алтайский край»	У	с. Старобелокуриха, Алтайский р-н	р. Старобелокуриха	2018	2100	162
13.01.02.003	Расчистка русла р. Старобелокуриха Алтайского района, Алтайский край	У	с. Старобелокуриха, Алтайский р-н	р. Старобелокуриха	2019	41900	163
13.01.02.003	Разработка проектной документации «Берегоукрепление р. Ануй в с. Алексеевка Петропавловского района Алтайского края»	С	с. Алексеевка, Петропавловский р-н	р. Ануй	2019	2830	164
13.01.02.003	Берегоукрепление р. Ануй в с. Алексеевка Петропавловского района Алтайского края	С	с. Алексеевка, Петропавловский р-н	р. Ануй	2020	94660	165
13.01.02.003	Разработка проектной документации «Берегоукрепление р. Обь в с. Быстрый Исток Быстроистокского района Алтайского края»	С	с. Быстрый Исток, Быстроистокский р-н	р. Обь	2017	990	166
13.01.02.003	Берегоукрепление р. Обь в с. Быстрый Исток Быстроистокского района Алтайского края	С	с. Быстрый Исток, Быстроистокский р-н	р. Обь	2018	19760	167
13.01.02.003	Разработка проектной документации «Берегоукрепление р. Землянка в с. Краснощеково Краснощековского района Алтайского края»	С	с. Краснощеково, Краснощековский р-н	р. Землянка	2018	3350	168
13.01.02.003	Берегоукрепление р. Землянка в с. Краснощеково Краснощековского района Алтайского края	С	с. Краснощеково, Краснощековский р-н	р. Землянка	2019	164670	169
13.01.02.003	Разработка проектной документации «Капитальный ремонт гидротехнического сооружения на р. Марушка у с. Усть-Козлуха	У	с. Усть-Козлуха, Краснощёковский	р. Марушка	2016	1500	170

ВХУ	Мероприятие	Тип	Населенный пункт	Водный объект	Срок	Затраты, тыс. руб.	№ п/п
	Краснощёковского района Алтайского края»		р-н				
13.01.02.003	Капитальный ремонт гидротехнического сооружения на р. Марушка у с. Усть-Козлуха Краснощёковского района Алтайского края	У	с. Усть-Козлуха, Краснощёковский р-н	р. Марушка	2017	20000	171
13.01.02.003	Разработка проектной документации «Берегоукрепление протоки р. Чарыш в с. Харлово Краснощёковского района Алтайского края»	С	с. Харлово, Краснощёковский р-н	р. Чарыш	2017	4500	172
13.01.02.003	Берегоукрепление протоки р. Чарыш в с. Харлово Краснощёковского района Алтайского края	С	с. Харлово, Краснощёковский р-н	р. Чарыш	2018	90220	173
13.01.02.004	Капитальный ремонт ограждающей дамбы р. Чумыш в с. Тальменка Тальменского района, Алтайский край	У	п. Тальменка, Тальменский р-н	р. Чумыш	2013	28790	174
13.01.02.004	Разработка проектной документации «Капитальный ремонт правобережной ограждающей дамбы р. Тальменка в р.п. Тальменка Тальменского района Алтайского края»	У	п. Тальменка, Тальменский р-н	р. Тальменка	2014	2800	175
13.01.02.004	Капитальный ремонт правобережной ограждающей дамбы на р. Тальменка в р.п. Тальменка Тальменского района Алтайского края	У	п. Тальменка, Тальменский р-н	р. Тальменка	2015-2016	50760	176
13.01.02.004	Разработка проектной документации «Расчистка русла р. Каменка у с. Залесово Залесовского района, Алтайский край»	У	с. Залесово, Залесовский р-н	р. Каменка	2017	1850	177
13.01.02.004	Расчистка русла р. Каменка у с. Залесово Залесовского района, Алтайский край	У	с. Залесово, Залесовский р-н	р. Каменка	2018	37000	178
13.01.02.004	Разработка проектной документации «Расчистка русла р. Яма у с. Целинное Целинного района, Алтайский край»	У	с. Целинное, Целинный р-н	р. Яма	2014	1700	179
13.01.02.004	Расчистка русла р. Яма у с. Целинное Целинного района, Алтайский край	У	с. Целинное, Целинный р-н	р. Яма	2015	32500	180
13.01.02.004	Разработка проектной документации «Берегоукрепление р. Чумыш в с. Забродино Тальменского района Алтайского края»	С	с. Забродино, Тальменский р-н	р. Чумыш	2013	1700	181
13.01.02.004	Берегоукрепление р. Чумыш в с. Забродино Тальменского района Алтайского края	С	с. Забродино, Тальменский р-н	р. Чумыш	2014-2015	34000	182
13.01.02.004	Разработка проектной документации «Берегоукрепление р. Чумыш в с. Новотроицк Тальменского района Алтайского края»	С	с. Новотроицк, Тальменский р-н	р. Чумыш	2017	1820	183
13.01.02.004	Берегоукрепление р. Чумыш в с. Новотроицк Тальменского района Алтайского края	С	с. Новотроицк, Тальменский р-н	р. Чумыш	2018	36400	184
13.01.02.005	Капитальный ремонт гидротехнического сооружения пруда №2 на реке Власиха в Индустриальном районе г. Барнаула, Алтайский край	У	г. Барнаул	р. Власиха	2013-2014	19950	185

ВХУ	Мероприятие	Тип	Населенный пункт	Водный объект	Срок	Затраты, тыс. руб.	№ п/п
13.01.02.005	Разработка проектной документации «Инженерная защита от наводнений микрорайона Затон в г. Барнауле Алтайского края»	С	г. Барнаул	р. Обь	2015	6420	186
13.01.02.005	Инженерная защита от наводнений микрорайона Затон в г. Барнауле Алтайского края	С	г. Барнаул	р. Обь	2016-2017	428570	187
13.01.02.005	Разработка проектной документации «Берегоукрепление р. Барнаулки в р.п. Борзовая Заимка Алтайского края»	С	г. Барнаул (п. Борзовая Заимка)	р. Барнаулка	2015	850	188
13.01.02.005	Берегоукрепление р. Барнаулки в р.п. Борзовая Заимка Алтайского края	С	г. Барнаул (п. Борзовая Заимка)	р. Барнаулка	2016	16920	189
13.01.02.005	Расчистка русла реки Черемшанка в г. Новоалтайске Алтайского края	У	г. Новоалтайск	р. Черемшанка	2013	49800	190
13.01.02.005	Разработка проектной документации «Расчистка русла р. Большая Черемшанка в п. Белоярск Первомайского района, Алтайский край»	У	р. п. Белоярск, городской округ Новоалтайск	р. Большая Черемшанка	2015	1740	191
13.01.02.005	Расчистка русла р. Большая Черемшанка в п. Белоярск Первомайского района, Алтайский край	У	р. п. Белоярск, городской округ Новоалтайск	р. Большая Черемшанка	2016	24870	192
13.01.02.005	Разработка проектной документации «Расчистка русла р. Малая Черемшанка п. Белоярск Первомайского района, Алтайский край»	У	р. п. Белоярск, городской округ Новоалтайск	р. Малая Черемшанка	2016	1500	193
13.01.02.005	Расчистка русла р. Малая Черемшанка п. Белоярск Первомайского района, Алтайский край	У	р. п. Белоярск, городской округ Новоалтайск	р. Малая Черемшанка	2017	19200	194
13.01.02.005	Разработка проектной документации «Расчистка русла р. Жилиха у с. Верх-Жилино Косихинского района, Алтайский край»	У	с. Верх-Жилино, Косихинский р-н	р. Жилиха	2016	1730	195
13.01.02.005	Расчистка русла р. Жилиха у с. Верх-Жилино Косихинского района, Алтайский край	У	с. Верх-Жилино, Косихинский р-н	р. Жилиха	2017	34600	196
13.01.02.005	Разработка проектной документации «Расчистка русла р. Жилиха у с. Жилино Первомайского района, Алтайский край»	У	с. Жилино, Первомайский р-н	р. Жилиха	2015	2240	197
13.01.02.005	Расчистка русла р. Жилиха у с. Жилино Первомайского района, Алтайский край	У	с. Жилино, Первомайский р-н	р. Жилиха	2016	44833	198
13.01.02.005	Разработка проектной документации «Капитальный ремонт противопаводковой дамбы на р. Разбойная в с. Буян Крутихинского района Алтайского края»	У	с. Буян, Крутихинский р-н	р. Разбойная	2015	1700	199
13.01.02.005	Капитальный ремонт противопаводковой дамбы на р. Разбойная в с. Буян Крутихинского района Алтайского края	У	с. Буян, Крутихинский р-н	р. Разбойная	2016	17510	200
13.01.02.005	Разработка проектной документации «Капитальный ремонт	У	с. Верх- Жилино,	р. Жилиха	2018	770	201

ВХУ	Мероприятие	Тип	Населенный пункт	Водный объект	Срок	Затраты, тыс. руб.	№ п/п
	противопаводковой плотины на р. Жилиха в с. Верх-Жилино Косихинского района Алтайского края»		Косихинский р-н				
13.01.02.005	Капитальный ремонт противопаводковой плотины на р. Жилиха в с. Верх-Жилино Косихинского района Алтайского края	У	с. Верх-Жилино, Косихинский р-н	р. Жилиха	2019	8450	202
13.01.02.005	Разработка проектной документации «Капитальный ремонт противопаводковой дамбы на р. Чудотвориha в с. Каркавино Косихинского района Алтайского края»	У	с. Каркавино, Косихинский р-н	р. Чудотвориha	2019	830	203
13.01.02.005	Капитальный ремонт противопаводковой дамбы на р. Чудотвориha в с. Каркавино Косихинского района Алтайского края	У	с. Каркавино, Косихинский р-н	р. Чудотвориha	2020	8300	204
13.01.02.005	Разработка проектной документации «Капитальный ремонт противопаводковой дамбы на р. Лосиха в с. Лосиха Косихинского района Алтайского края»	У	с. Лосиха, Косихинский р-н	р. Лосиха	2019	620	205
13.01.02.005	Капитальный ремонт противопаводковой дамбы на р. Лосиха в с. Лосиха Косихинского района Алтайского края	У	с. Лосиха, Косихинский р-н	р. Лосиха	2020	6100	206
13.01.02.005	Разработка проектной документации «Капитальный ремонт противопаводковой дамбы на р. Малая Лосиха в с. Ново-Зырянka Косихинского района Алтайского края»	У	с. Ново-Зырянka, Косихинский р-н	р. Малая Лосиха	2019	930	207
13.01.02.005	Капитальный ремонт противопаводковой дамбы на р. Малая Лосиха в с. Ново-Зырянka Косихинского района Алтайского края	У	с. Ново-Зырянka, Косихинский р-н	р. Малая Лосиха	2020	9250	208
13.01.02.005	Разработка проектной документации «Капитальный ремонт противопаводковой дамбы на р. Чудотвориha в с. Сохорево Косихинского района Алтайского края»	У	с. Сохорево, Косихинский р-н	р. Чудотвориha	2019	690	209
13.01.02.005	Капитальный ремонт противопаводковой дамбы на р. Чудотвориha в с. Сохорево Косихинского района Алтайского края	У	с. Сохорево, Косихинский р-н	р. Чудотвориha	2020	6910	210
13.02.00.002	Разработка проектной документации «Капитальный ремонт гидротехнического сооружения водохранилища на р. Черемшанка в с. Тюменцево Тюменцевского района Алтайского края»	У	с. Тюменцево, Тюменцевский р-н	р. Черемшанка	2017	2740	211
13.02.00.002	Капитальный ремонт гидротехнического сооружения водохранилища на р. Черемшанка в с. Тюменцево Тюменцевского района Алтайского края	У	с. Тюменцево, Тюменцевский р-н	р. Черемшанка	2018-2019	25680	212
13.02.00.003	Разработка проектной документации «Капитальный ремонт гидротехнического сооружения на логу Безмия у с. Зеленый Луг Родинского района Алтайского края»	У	с. Зеленый Луг, Родинский р-н	вдхр. в логу Безмия	2017	1600	213
13.02.00.003	Капитальный ремонт гидротехнического сооружения на логу Безмия у с. Зеленый Луг Родинского района Алтайского края	У	с. Зеленый Луг, Родинский р-н	вдхр. в логу Безмия	2018	21000	214



**Таблица 20 - Календарный план-график реализации и финансирования мероприятий по ключевой проблеме «Негативное воздействие вод» по Алтайскому краю. Часть 2**

№ п/п	Суммы затрат по источникам финансирования, тыс. руб.				График финансирования, тыс. руб.								
	Федеральны й бюджет	Бюджет субъекта РФ	Муници- пальные бюджеты	Внебюджетные источники	Этап 1			Этап 2					Этап 3
					2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
136	5000	0	2500	0	1370	2010	2370	1750	0	0	0	0	0
137	7000	0	2400	800	800	1500	2800	2550	2550	0	0	0	0
138	32500	0	0	0	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	12500
139	10400	0	0	0	800	800	800	800	800	800	800	800	4000
140	2900	1300	0	0	0	810	990	1200	1200	0	0	0	0
141	5970	0	0	0	0	450	480	500	500	500	500	500	2540
142	0	1000	0	0	0	0	0	0	0	0	1000	0	0
143	28500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	28500
144	234000	26000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	260000
145	207000	23000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	230000
146	190000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	190000
147	0	2630	2630	0	5260	0	0	0	0	0	0	0	0
148	458940	12080	12080	0	0	21560 0	26750 0	0	0	0	0	0	0
149	1990	0	0	0	0	1990	0	0	0	0	0	0	0
150	39850	0	0	0	0	0	39850	0	0	0	0	0	0
151	74500	0	0	0	74500	0	0	0	0	0	0	0	0
152	0	1970	490	0	0	0	0	0	0	2460	0	0	0
153	18150	760	190	0	0	0	0	0	0	0	19100	0	0
154	3100	0	0	0	3100	0	0	0	0	0	0	0	0
155	62140	0	0	0	0	62140	0	0	0	0	0	0	0
156	0	890	220	0	0	0	0	1110	0	0	0	0	0
157	15490	650	160	0	0	0	0	0	16300	0	0	0	0
158	0	1200	300	0	1500	0	0	0	0	0	0	0	0

№ п/п	Суммы затрат по источникам финансирования, тыс. руб.				График финансирования, тыс. руб.								
	Федеральны й бюджет	Бюджет субъекта	Муници- пальные	Внебюджетные источники	Этап 1			Этап 2					Этап 3
					2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
159	27080	1140	290	0	0	28510	0	0	0	0	0	0	0
160	0	940	230	0	0	0	0	0	0	0	1170	0	0
161	22270	940	230	0	0	0	0	0	0	0	0	23440	0
162	2100	0	0	0	0	0	0	0	0	2100	0	0	0
163	41900	0	0	0	0	0	0	0	0	0	41900	0	0
164	0	2270	560	0	0	0	0	0	0	0	2830	0	0
165	89930	3790	940	0	0	0	0	0	0	0	0	94660	0
166	0	790	200	0	0	0	0	0	990	0	0	0	0
167	18770	790	200	0	0	0	0	0	0	19760	0	0	0
168	0	2680	670	0	0	0	0	0	0	3350	0	0	0
169	156430	6600	1640	0	0	0	0	0	0	0	164670	0	0
170	0	1200	300	0	0	0	0	1500	0	0	0	0	0
171	19000	800	200	0	0	0	0	0	20000	0	0	0	0
172	0	3600	900	0	0	0	0	0	4500	0	0	0	0
173	85720	3600	900	0	0	0	0	0	0	90220	0	0	0
174	21540	0	7250	0	28790	0	0	0	0	0	0	0	0
175	0	2240	560	0	0	2800	0	0	0	0	0	0	0
176	48220	2030	510	0	0	0	35510	15250	0	0	0	0	0
177	1850	0	0	0	0	0	0	0	1850	0	0	0	0
178	37000	0	0	0	0	0	0	0	0	37000	0	0	0
179	1700	0	0	0	0	1700	0	0	0	0	0	0	0
180	32500	0	0	0	0	0	32500	0	0	0	0	0	0
181	0	1360	340	0	1700	0	0	0	0	0	0	0	0
182	32300	1360	340	0	0	12940	21060	0	0	0	0	0	0
183	0	1460	360	0	0	0	0	0	1820	0	0	0	0
184	34580	1460	360	0	0	0	0	0	0	36400	0	0	0
185	18950	500	500	0	9010	10940	0	0	0	0	0	0	0
186	0	3210	3210	0	0	0	6420	0	0	0	0	0	0
187	407170	10700	10700	0	0	0	0	214285	214285	0	0	0	0

№ п/п	Суммы затрат по источникам финансирования, тыс. руб.				График финансирования, тыс. руб.								
	Федеральны й бюджет	Бюджет субъекта	Муници- пальные	Внебюджетные источники	Этап 1			Этап 2					Этап 3
					2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
188	0	420	430	0	0	0	850	0	0	0	0	0	0
189	16070	420	430	0	0	0	0	16920	0	0	0	0	0
190	49800	0	0	0	49800	0	0	0	0	0	0	0	0
191	1740	0	0	0	0	0	1740	0	0	0	0	0	0
192	24870	0	0	0	0	0	0	24870	0	0	0	0	0
193	1500	0	0	0	0	0	0	1500	0	0	0	0	0
194	19200	0	0	0	0	0	0	0	19200	0	0	0	0
195	1730	0	0	0	0	0	0	1730	0	0	0	0	0
196	34600	0	0	0	0	0	0	0	34600	0	0	0	0
197	2240	0	0	0	0	0	2240	0	0	0	0	0	0
198	44833	0	0	0	0	0	0	44833	0	0	0	0	0
199	0	1360	340	0	0	0	1700	0	0	0	0	0	0
200	16630	700	180	0	0	0	0	17510	0	0	0	0	0
201	0	620	150	0	0	0	0	0	0	770	0	0	0
202	8030	340	80	0	0	0	0	0	0	0	8450	0	0
203	0	660	170	0	0	0	0	0	0	0	830	0	0
204	7890	330	80	0	0	0	0	0	0	0	0	8300	0
205	0	500	120	0	0	0	0	0	0	0	620	0	0
206	5800	220	80	0	0	0	0	0	0	0	0	6100	0
207	0	740	190	0	0	0	0	0	0	0	930	0	0
208	8790	370	90	0	0	0	0	0	0	0	0	9250	0
209	0	550	140	0	0	0	0	0	0	0	690	0	0
210	6560	280	70	0	0	0	0	0	0	0	0	6910	0
211	0	2190	550	0	0	0	0	0	2740	0	0	0	0
212	23560	990	1130	0	0	0	0	0	0	12840	12840	0	0
213	0	1280	320	0	0	0	0	0	1600	0	0	0	0
214	19950	840	210	0	0	0	0	0	0	21000	0	0	0

**Таблица 21 - Календарный план-график реализации и финансирования мероприятий по ключевой проблеме «Гарантированное водообеспечение» по Алтайскому краю. Часть 1**

ВХУ	Мероприятие	Тип	Населенный пункт	Водный объект	Срок	Затраты, тыс. руб.	№ п/п
13.01.02.001	Разработка Правил использования Гилевского водохранилища	У	—	Гилевское вдхр.	2013	6000	215
13.01.02.002	Разработка Правил использования Склюихинского водохранилища	У	—	Склюихинское вдхр.	2013	4000	216
13.01.02.005	Разработка Правил использования Большечеремшанского водохранилища	У	—	Большечеремшанское вдхр.	2013	4000	217
13.01.02.005	Разработка Правил использования Логовского водохранилища	У	—	Логовское вдхр.	2013	4000	218

**Таблица 22 - Календарный план-график реализации и финансирования мероприятий по ключевой проблеме «Гарантированное водообеспечение» по Алтайскому краю. Часть 2**

№ п/п	Суммы затрат по источникам финансирования, тыс. руб.				График финансирования, тыс. руб.								
	Федеральный бюджет	Бюджет субъекта РФ	Муниципальные бюджеты	Внебюджетные источники	Этап 1			Этап 2					Этап 3
					2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021-2025
215	6000	0	0	0	6000	0	0	0	0	0	0	0	0
216	4000	0	0	0	4000	0	0	0	0	0	0	0	0
217	4000	0	0	0	4000	0	0	0	0	0	0	0	0
218	4000	0	0	0	4000	0	0	0	0	0	0	0	0

**Таблица 23 - Календарный план-график реализации и финансирования комплексных мероприятий по Алтайскому краю. Часть 1**

ВХУ	Мероприятие	Тип	Населенный пункт	Водный объект	Срок	Затраты, тыс. руб.	№ п/п
13.02.00.004	Проведение НИР по оценке состояния Бурлинской водной системы и разработке мер по обеспечению её экологического благополучия и эффективному использованию в целях экономического развития	Ф	—	р. Бурла	2015	5000	219

**Таблица 24 - Календарный план-график реализации и финансирования мероприятий комплексных мероприятий по Алтайскому краю. Часть 2**

№ п/п	Суммы затрат по источникам финансирования, тыс. руб.				График финансирования, тыс. руб.								
	Федеральны й бюджет	Бюджет субъекта РФ	Муници- пальные бюджеты	Внебюджетные источники	Этап 1			Этап 2					Этап 3
					2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
219	5000	0	0	0	0	0	5000	0	0	0	0	0	0

### **3.4 Мероприятия по Новосибирской области**

**Таблица 25 – Сводная ведомость финансовых затрат по Новосибирской области, тыс. руб.**

Группировка	Сумма затрат	Суммы затрат по источникам финансирования				График финансирования								
		Феде- ральный бюджет	Бюджет субъекта РФ	Муници- пальные бюджеты	Внебюд- жетные источники	Этап 1			Этап 2					Этап 3
						2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
<b>Всего, в т.ч.:</b>	<b>7778723</b>	<b>5756199</b>	<b>774556</b>	<b>37466</b>	<b>1210502</b>	<b>53949 4</b>	<b>44055 4</b>	<b>31585 0</b>	<b>689841</b>	<b>745711</b>	<b>720962</b>	<b>646200</b>	<b>538887</b>	<b>3141224</b>
Ф	18700	15500	3200	0	0	0	5500	5800	4200	2200	0	1000	0	0
И	41813	34713	0	6100	1000	5939	8274	7000	8500	8100	4000	0	0	0
У	572764	425523	95875	9366	42000	82403	36930	78850	83841	71811	83312	31350	33287	70980
С	7145446	5280463	675481	22000	1167502	45115 2	38985 0	22420 0	593300	663600	633650	613850	505600	3070244
<b>Загрязнение ВО, в т.ч.:</b>	<b>4970659</b>	<b>3173676</b>	<b>587481</b>	<b>0</b>	<b>1209502</b>	<b>30509 1</b>	<b>30192 4</b>	<b>23310 0</b>	<b>479000</b>	<b>469700</b>	<b>464400</b>	<b>435600</b>	<b>421600</b>	<b>1860244</b>
Ф	10000	10000	0	0	0	0	4000	4000	2000	0	0	0	0	0
И	21613	21613	0	0	0	3439	4274	1100	3700	5100	4000	0	0	0
У	53300	11300	0	0	42000	45700	3800	3800	0	0	0	0	0	0
С	4885746	3130763	587481	0	1167502	25595 2	28985 0	22420 0	473300	464600	460400	435600	421600	1860244
<b>Негативное ВВ, в т.ч.:</b>	<b>2804064</b>	<b>2582523</b>	<b>183075</b>	<b>37466</b>	<b>1000</b>	<b>23440</b>	<b>13863</b>	<b>81750</b>	<b>209841</b>	<b>275011</b>	<b>255562</b>	<b>210600</b>	<b>117287</b>	<b>1280980</b>

Группировка	Сумма затрат	Суммы затрат по источникам финансирования				График финансирования								
		Федеральный	Бюджет субъекта РФ	Муниципальный	Внебюджетные	Этап 1			Этап 2				Этап 3	
						3	0							
Ф	8700	5500	3200	0	0	0	1500	1800	2200	2200	0	1000	0	0
И	20200	13100	0	6100	1000	2500	4000	5900	4800	3000	0	0	0	0
У	515464	414223	91875	9366	0	36703	33130	74050	82841	70811	82312	31350	33287	70980
С	2259700	2149700	88000	22000	0	195200	100000	0	120000	199000	173250	178250	84000	1210000
<b>Комплексные, в т.ч.:</b>	<b>4000</b>	<b>0</b>	<b>4000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1000</b>	<b>1000</b>	<b>1000</b>	<b>1000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
У	4000	0	4000	0	0	0	0	1000	1000	1000	1000	0	0	0

**Таблица 26 - Календарный план-график реализации и финансирования мероприятий по ключевой проблеме «Загрязнение водных объектов» по Новосибирской области. Часть 1**

ВХУ	Мероприятие	Тип	Населенный пункт	Водный объект	Срок	Затраты, тыс. руб.	№ п/п
—	Проведение исследований по уточнению целевых показателей качества воды и источников поступления загрязняющих веществ (Таблица 28)	Ф	—	—	2014-2015	3000	220
—	Разработка предложений по модернизации технологических процессов очистки сточных вод для достижения целевых показателей качества воды в водных объектах (Таблица 29)	Ф	—	—	2014-2015	5000	221
13.01.02.004	Устройство лесополос для снижения негативного воздействия сельскохозяйственной деятельности на водные объекты	С	—	—	2016-2025	48240	222
13.01.02.005	Закрепление на местности специальными информационными знаками водоохранных зон и прибрежных защитных полос Новосибирского водохранилища	И	—	Новосибирское вдхр.	2013-2014	3930	223
13.01.02.005	Разработка проекта "Сбор и удаление «плавника» на акватории и берегах Новосибирского водохранилища"	У	—	Новосибирское вдхр.	2013	3700	224
13.01.02.005	Сбор и удаление «плавника» на акватории и берегах Новосибирского водохранилища	У	—	Новосибирское вдхр.	2014-2015	7600	225
13.01.02.005	Устройство лесополос для снижения негативного воздействия сельскохозяйственной деятельности на водные объекты	С	—	—	2016-2025	609717	226

ВХУ	Мероприятие	Тип	Населенный пункт	Водный объект	Срок	Затраты, тыс. руб.	№ п/п
13.01.02.005	Проведение предпроектных исследований по организации очистки ливневого стока с территории г. Бердска	Ф	г. Бердск	—	2016	1000	227
13.01.02.005	Строительство в г. Бердске сухих снегосвалок в количестве 3 шт.	С	г. Бердск	—	2016-2025	24000	228
13.01.02.005	Оборотное водоснабжение ВОС МУП "Водоканал" г. Искитим (500148)	С	г. Искитим	р. Бердь	2013-2015	42902	229
13.01.02.006	Установление границ водоохранных зон реки Иня от устья до границы Кемеровской области	И	—	р. Иня	2016-2017	2200	230
13.01.02.006	Закрепление на местности границ водоохранных зон реки Иня от устья до границы Кемеровской области	И	—	р. Иня	2017-2018	4000	231
13.01.02.007	Закрепление на местности границ водоохранных зон реки Обь от Новосибирской ГЭС до пристани Почта Новосибирская область	И	—	р. Обь	2013-2014	2783	232
13.01.02.007	Установление границ водоохранных зон рек Тула, Ниж. Ельцовка, Камышенка, Плющиха, Каменка, Ельцовка-1, Ельцовка-2 на территории Новосибирской области	И	—	реки Тула, Ниж. Ельцовка, Камышенка, Плющиха, Каменка, Ельцовка-1, Ельцовка-2	2014	1000	233
13.01.02.007	Закрепление на местности границ водоохранных зон рек Тула, Ниж. Ельцовка, Камышенка, Плющиха, Каменка, Ельцовка-1, Ельцовка-2 на территории Новосибирской области	И	—	реки Тула, Ниж. Ельцовка, Камышенка, Плющиха, Каменка, Ельцовка-1, Ельцовка-2	2015-2016	2200	234
13.01.02.007	Устройство лесополос для снижения негативного воздействия сельскохозяйственной деятельности на водные объекты	С	—	—	2016-2025	217016	235
13.01.02.007	Реконструкция очистных сооружений замасленных и замасленных стоков. ТЭЦ -2 (500118): выпуск №2; ТЭЦ-3 (500118): выпуск №6. ОАО СИБЭКО	С	г. Новосибирск	протока Малая Затонская р. Обь	2013	17400	236
13.01.02.007	Создание АСУ ТП НФС-5. Автоматизация промывки фильтров. МУП "Горводоканал" (500110)	У	г. Новосибирск	р. Иня	2013	42000	237
13.01.02.007	Строительство блока промывных вод на НФС-5. МУП	С	г. Новосибирск	р. Иня	2013-2015	247200	238

ВХУ	Мероприятие	Тип	Населенный пункт	Водный объект	Срок	Затраты, тыс. руб.	№ п/п
	"Горводоканал" (500110)						
13.01.02.007	Строительство блока промывных вод на НФС-1. МУП "Горводоканал" (500110)	С	г. Новосибирск	р. Обь	2013-2014	228000	239
13.01.02.007	Реконструкция очистных сооружений канализации МУП "Горводоканал" (500110)	С	г. Новосибирск	р. Обь	2013-2017	552000	240
13.01.02.007	Проведение предпроектных исследований по организации очистки ливневого стока с территории г. Новосибирска	Ф	г. Новосибирск	—	2016	1000	241
13.01.02.007	Строительство в г. Новосибирске сухих снегосвалок в количестве 45 шт.	С	г. Новосибирск	—	2016-2025	360000	242
13.01.02.007	Строительство очистных сооружений сточных вод хоз-фекальной и ливневой канализации. ОАО "Аэропорт Толмачево" (500120)	С	г. Обь-4	р. Власиха	2013, 2015-2020	80000	243
13.02.00.004	Устройство лесополос для снижения негативного воздействия сельскохозяйственной деятельности на водные объекты	С	—	—	2016-2025	2417876	244
13.02.00.004	Установление границ водоохранных зон реки Карасук, Новосибирская область	И	—	р. Карасук	2016	1500	245
13.02.00.004	Закрепление на местности границ водоохранных зон реки Карасук, Новосибирская область	И	—	р. Карасук	2017-2018	4000	246
13.02.00.005	Устройство лесополос для снижения негативного воздействия сельскохозяйственной деятельности на водные объекты	С	—	—	2016-2025	41395	247

**Таблица 27 - Календарный план-график реализации и финансирования мероприятий по ключевой проблеме «Загрязнение водных объектов» по Новосибирской области. Часть 2**

№ п/п	Суммы затрат по источникам финансирования, тыс. руб.				График финансирования, тыс. руб.								
	Федеральный бюджет	Бюджет субъекта РФ	Муниципальные бюджеты	Внебюджетные источники	Этап 1			Этап 2					Этап 3
					2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
220	3000	0	0	0	0	1500	1500	0	0	0	0	0	0
221	5000	0	0	0	0	2500	2500	0	0	0	0	0	0
222	40618	7622	0	0	0	0	0	5000	5000	5000	5000	5000	23240
223	3930	0	0	0	2090	1840	0	0	0	0	0	0	0
224	3700	0	0	0	3700	0	0	0	0	0	0	0	0



№ п/п	Суммы затрат по источникам финансирования, тыс. руб.				График финансирования, тыс. руб.								
	Федеральны й бюджет	Бюджет субъекта	Муници- пальные	Внебюджетные источники	Этап 1			Этап 2					Этап 3
					2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021-2025
225	7600	0	0	0	0	3800	3800	0	0	0	0	0	0
226	513382	96335	0	0	0	0	0	60000	60000	60000	60000	60000	309717
227	1000	0	0	0	0	0	0	1000	0	0	0	0	0
228	20208	3792	0	0	0	0	0	2400	2400	2400	2400	2400	12000
229	0	0	0	42902	952	2250	39700	0	0	0	0	0	0
230	2200	0	0	0	0	0	0	1100	1100	0	0	0	0
231	4000	0	0	0	0	0	0	0	2000	2000	0	0	0
232	2783	0	0	0	1349	1434	0	0	0	0	0	0	0
233	1000	0	0	0	0	1000	0	0	0	0	0	0	0
234	2200	0	0	0	0	0	1100	1100	0	0	0	0	0
235	182728	34288	0	0	0	0	0	22000	22000	22000	22000	22000	107016
236	0	0	0	17400	17400	0	0	0	0	0	0	0	0
237	0	0	0	42000	42000	0	0	0	0	0	0	0	0
238	0	0	0	247200	64600	72600	11000 0	0	0	0	0	0	0
239	0	0	0	228000	11800 0	11000 0	0	0	0	0	0	0	0
240	0	0	0	552000	47000	10500 0	60000	87200	78500	74300	50000	50000	0
241	1000	0	0	0	0	0	0	1000	0	0	0	0	0
242	303120	56880	0	0	0	0	0	36000	36000	36000	36000	36000	180000
243	0	0	0	80000	8000	0	14500	14500	14500	14500	14000	0	0
244	2035852	382024	0	0	0	0	0	242000	242000	242000	242000	242000	1207876
245	1500	0	0	0	0	0	0	1500	0	0	0	0	0
246	4000	0	0	0	0	0	0	0	2000	2000	0	0	0
247	34855	6540	0	0	0	0	0	4200	4200	4200	4200	4200	20395

**Таблица 28 – Мероприятия по уточнению целевых показателей качества воды и источников поступления загрязняющих веществ по Новосибирской области**

ВХУ	Показатели качества воды	Привязки участка бассейна для проведения уточнения	
		по населенным пунктам	по водным объектам
13.01.02.00 5	Растворенный кислород, БПК, нефтепродукты	ниже пгт. Маслянино	р. Бердь выше 193 км от устья
13.01.02.00 6	Сумма натрия и калия	между г. Ленинск-Кузнецкий (15 км ниже города), с. Красное и с. Кумень	р. Иня (нижняя) от 466 до 224 км от устья, р. Касма ниже 57 км от устья
13.01.02.00 6	Растворенный кислород, медь	между с. Кумень и г. Новосибирском	р. Иня ниже 224 км от устья
13.01.02.00 7	Растворенный кислород, медь	между с. Кумень и г. Новосибирском	р. Иня ниже 224 км от устья
13.01.02.00 7	Азот аммонийный, магний, нитриты	г. Новосибирск (в черте и выше)	р. Тула
13.01.02.00 7	Растворенный кислород, марганец	г. Новосибирск (в черте и выше)	р. Каменка
13.01.02.00 7	Азот аммонийный, марганец, медь, нефтепродукты, нитриты, сульфаты	г. Новосибирск (в черте и выше)	р. Ельцовка-1
13.01.02.00 7	Нитриты, сумма натрия и калия	г. Новосибирск (в черте и выше)	р. Ельцовка-2
13.02.00.00 4	Магний, сульфаты, фосфаты	с. Черновка (в черте и выше)	р. Карасук выше 357 км от устья
13.02.00.00 5	Магний, нитриты, фенолы, хлоридные ионы, ХПК	с. Здвинск (в черте и выше)	р. Каргат выше 45 км от устья

**Таблица 29 – Проведение технического аудита и разработка предложений по модернизации технологических процессов очистки сточных вод для достижения целевых показателей качества воды в водных объектах по Новосибирской области**

<b>ВХУ</b>	<b>Водопользователь</b>	<b>Населенный пункт</b>	<b>Водный объект</b>
13.01.02.00 5	ОАО "ИСКИТИМИЗВЕСТЬ"	г. Искитим	р. Бердь
13.01.02.00 5	ФГУП "НЗИВ"	г. Искитим	р. Бердь
13.01.02.00 5	ОАО "НОВОСИБИРСКОЕ КАРЬЕРОУПРАВЛЕНИЕ"	г. Новосибирск	р. Бердь
13.01.02.00 5	ООО "ЖКХ-ДОРОГИНО"	Черепановский р-н	руч. Ившин Подун
13.01.02.00 6	МУП "ТЖРП"	г. Тогучин	р. Иня, р. Иза
13.01.02.00 7	ОАО "КОМЕТА-ЭНЕРГИЯ"	г. Новосибирск	р. Ельцовка 1
13.01.02.00 7	МУ "ГОРМОСТ"	г. Новосибирск	р. Ельцовка 1, р. Каменка, р. Тула
13.01.02.00 7	ЗАО "ЭКРАН-ЭНЕРГИЯ"	г. Новосибирск	р. Ельцовка 2
13.01.02.00 7	НОВОСИБИРСКАЯ ТЭЦ-4	г. Новосибирск	р. Ельцовка 2
13.01.02.00 7	ХК ОАО "НОВОСИБИРСКИЙ ЭЛЕКТРОВАКУУМНЫЙ ЗАВОД-СОЮЗ", НСО, Г.Н-СК	г. Новосибирск	р. Ельцовка 2
13.01.02.00 7	ООО "ГОРНОДОБЫВАЮЩАЯ КОМПАНИЯ"	г. Новосибирск	р. Иня
13.01.02.00 7	МУ "УЖХ-2" АДМИНИСТРАЦИИ ДЗЕРЖИНСКОГО Р-НА	г. Новосибирск	р. Каменка
13.01.02.00 7	НОВОСИБ. МЕХ. ДИСТАНЦИЯ ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫХ РАБОТ И КОММ. ОПЕРАЦИЙ	г. Новосибирск	р. Каменка
13.01.02.00	ОАО "НАПО ИМ. ЧКАЛОВА"	г. Новосибирск	р. Каменка

<b>ВХУ</b>	<b>Водопользователь</b>	<b>Населенный пункт</b>	<b>Водный объект</b>
7			
13.01.02.00 7	МУП Г.НОВОСИБИРСКА "ГОРВОДОКАНАЛ"	г. Новосибирск	р. Обь
13.01.02.00 7	НПО "ЭЛСИБ" ОАО	г. Новосибирск	р. Тула
13.01.02.00 7	ОАО "ТЯЖСТАНКОГИДРОПРЕСС"	г. Новосибирск	р. Тула
13.01.02.00 5	ОАО "ИСКИТИМИЗВЕСТЬ"	г. Искитим	р. Бердь
13.01.02.00 5	ФГУП "НЗИВ"	г. Искитим	р. Бердь
13.01.02.00 5	ОАО "НОВОСИБИРСКОЕ КАРЬЕРОУПРАВЛЕНИЕ"	г. Новосибирск	р. Бердь
13.01.02.00 5	ООО "ЖКХ-ДОРОГИНО"	Черепановский р-н	руч. Ившин Подун
13.01.02.00 6	МУП "ТЖРП"	г. Тогучин	р. Иня, р. Иза
13.01.02.00 7	ОАО "КОМЕТА-ЭНЕРГИЯ"	г. Новосибирск	р. Ельцовка 1

**Таблица 30 - Календарный план-график реализации и финансирования мероприятий по ключевой проблеме «Негативное воздействие вод» по Новосибирской области. Часть 1**

<b>ВХУ</b>	<b>Мероприятие</b>	<b>Тип</b>	<b>Населенный пункт</b>	<b>Водный объект</b>	<b>Срок</b>	<b>Затраты, тыс. руб.</b>	<b>№ п/п</b>
—	Зонирование территорий населенных пунктов, подверженных наводнениям, с целью ограничения хозяйственной деятельности и развития страхования	И	—	—	2013-2016	8200	248
—	Инвентаризация объектов, подверженных негативному воздействию вод	И	—	—	2013-2017	12000	249

ВХУ	Мероприятие	Тип	Населенный пункт	Водный объект	Срок	Затраты, тыс. руб.	№ п/п
—	Осуществление превентивных противопаводковых мероприятий (предотвращение ледовых заторов)	У	—	—	2013-2025	17600	250
—	Проведение предпаводковых и послепаводковых обследований (включая обследование ГТС)	У	—	—	2013-2025	10140	251
—	Прогноз развития русловых деформаций на наиболее опасных участках речных русел	Ф	—	—	2014-2017	7700	252
—	Ведение геоинформационных систем в разрезе негативного воздействия вод и безопасности гидротехнических сооружений	У	—	—	2014-2025	3240	253
—	Обоснование и разработка мероприятий по предотвращению негативного воздействия вод на период 2021-2025 годы	Ф	—	—	2019	1000	254
—	Развитие гидрометеорологического обеспечения безопасности от проявлений негативного воздействия вод (оптимизация сети мониторинга, автоматизация наблюдений)	У	—	—	2021-2025	59400	255
—	Обеспечение защиты населения и объектов экономики от негативного воздействия вод сооружениями инженерной защиты (перспективные мероприятия)	С	—	—	2021-2025	750000	256
—	Повышение эксплуатационной надежности гидротехнических сооружений (перспективные мероприятия)	С	—	—	2021-2025	350000	257
—	Увеличение пропускной способности речных русел (перспективные мероприятия)	С	—	—	2021-2025	110000	258
13.01.02.004	Капитальный ремонт гидротехнических сооружений на р. Еловка в с. Еловкино Черепановского района Новосибирской области	У	с. Еловкино, Черепановский р-н	р. Еловка	2016-2018	11661	259
13.01.02.005	Разработка проекта «Расчистка русла р. Койниха в черте г. Искитима Новосибирской области»	У	г. Искитим	р. Койниха	2013	2898	260
13.01.02.005	Расчистка русла р. Койниха в черте г. Искитима Новосибирской области	У	г. Искитим	р. Койниха	2014-2016	25000	261
13.01.02.005	Берегоукрепительные сооружения на участке 140-143 км правого берега Новосибирского водохранилища (Завершение строительства)	С	п. Быстровка, Искитимский р-н	Новосибирское водхр.	2013	95200	262
13.01.02.005	Строительство берегозащитных сооружений (94-97 км) правого берега Новосибирского водохранилища (в т. ч. проектные работы)	С	п. Сосновка, Искитимский р-н	Новосибирское водхр.	2013-2014	200000	263
13.01.02.005	Расчистка русла р. Пивоварка в п.г.т. Сузун Сузунского р-на Новосибирской области	У	п.г.т. Сузун, Сузунский р-н	р. Пивоварка	2013	8015	264
13.01.02.005	Берегоукрепительные сооружения Новосибирского водохранилища в районе с. Береговое Новосибирского района, Новосибирской области, в т.ч. проектные работы	С	с. Береговое, Новосибирский р-н	Новосибирское водхр.	2019-2020	168000	265
13.01.02.005	Расчистка русла р. Мильтюш в с. В. Мильтюши Черепановского	У	с. Верх-	р. Мильтюш	2014	5000	266

ВХУ	Мероприятие	Тип	Населенный пункт	Водный объект	Срок	Затраты, тыс. руб.	№ п/п
	района Новосибирской области		Мильтюши, Черепановский р-н				
13.01.02.005	Берегоукрепительные сооружения Новосибирского водохранилища в районе с. Кирза Ордынского района Новосибирской области, в т. ч. проектные работы	С	с. Кирза, Ордынский р-н	Новосибирское вдхр.	2016-2017	240000	267
13.01.02.005	Берегоукрепительные сооружения Новосибирского водохранилища в районе с. Красный Яр Ордынского района, Новосибирской области, в т.ч. проектные работы	С	с. Красный Яр, Ордынский р-н	Новосибирское вдхр.	2018-2019	188500	268
13.01.02.005	Берегоукрепительные сооружения Новосибирского водохранилища в районе с. Спирино Ордынского района, Новосибирской области, в т. ч. проектные работы	С	с. Спирино, Ордынский р-н	Новосибирское вдхр.	2017-2018	158000	269
13.01.02.006	Разработка проектной документации «Расчистка русла р. Тогучинка в г. Тогучин Тогучинского района Новосибирской области»	У	г. Тогучин	р. Тогучинка	2013	700	270
13.01.02.006	Расчистка русла р. Тогучинка в г. Тогучин Тогучинского района Новосибирской области	У	г. Тогучин	р. Тогучинка	2014-2015	9500	271
13.01.02.007	Расчистка русла р. Тула в г. Новосибирске Новосибирской области (2 участок)	У	г. Новосибирск	р. Тула	2013	2584	272
13.01.02.007	Расчистка русла р. Тула в г. Новосибирске (участок 3) Новосибирской области	У	г. Новосибирск	р. Тула	2013-2016	29067	273
13.01.02.007	Разработка проектной документации «Расчистка русла р. Каменка г. Новосибирск (участок 2)»	У	г. Новосибирск	р. Каменка	2014	2000	274
13.01.02.007	Разработка проектной документации «Расчистка русла р. Ельцовка-2 в г. Новосибирске Новосибирской области»	У	г. Новосибирск	р. Ельцовка-2	2015	2000	275
13.01.02.007	Расчистка русла р. Ельцовка-2 в г. Новосибирске Новосибирской области	У	г. Новосибирск	р. Ельцовка-2	2016-2018	21000	276
13.01.02.007	Расчистка русла р. Каменка в г. Новосибирске (участок 2) Новосибирской области	У	г. Новосибирск	р. Каменка	2016-2018	44367	277
13.01.02.007	Расчистка русла р. Власиха Новосибирский район Новосибирской области	У	Новосибирский р-н	р. Власиха	2013-2015	16626	278
13.01.02.007	Разработка проектной документации «Капитальный ремонт плотины на р. Тула в с. 8-е марта Новосибирского района Новосибирской области»	У	с. 8 марта, Новосибирский р-н	р. Тула	2015	3500	279
13.01.02.007	Капитальный ремонт плотины на р. Тула в с. 8-е марта Новосибирского района Новосибирской области	У	с. 8 марта, Новосибирский р-н	р. Тула	2017-2018	50571	280
13.01.03.004	Разработка проектной документации «Капитальный ремонт плотины	У	г. Болотное	р. Болотная,	2013	1500	281

ВХУ	Мероприятие	Тип	Населенный пункт	Водный объект	Срок	Затраты, тыс. руб.	№ п/п
	на р. Болотная в г. Болотное Болотнинского района Новосибирской области»			Болотнинский район			
13.01.03.004	Капитальный ремонт плотины на р. Болотная в г. Болотное Болотнинского района Новосибирской области	У	г. Болотное	р. Болотная, Болотнинский район	2015-2016	38587	282
13.02.00.004	Разработка проектной документации «Капитальный ремонт гидроузла на оз. Индере в Доволенском районе Новосибирской области»	У	Доволенский р-н	оз. Индере	2014	1500	283
13.02.00.004	Капитальный ремонт гидроузла на оз. Индере в Доволенском районе Новосибирской области	У	Доволенский р-н	оз. Индере	2018-2020	88937	284
13.02.00.004	Капитальный ремонт плотины на р. Баган в 5 км ниже с. Довольное Доволенского района Новосибирской области	У	с. Довольное, Доволенский р-н	р. Баган	2015-2016	23571	285
13.02.00.004	Разработка проектной документации "Капитальный ремонт гидроузла на оз. Хорошее Карасукского района Новосибирской области»	У	с. Хорошее, Карасукский р-н	оз. Хорошее	2013	1500	286
13.02.00.004	Капитальный ремонт гидроузла на оз. Хорошее у с. Хорошее Карасукского района Новосибирской области	У	с. Хорошее, Карасукский р-н	оз. Хорошее	2016-2017	35000	287

**Таблица 31 - Календарный план-график реализации и финансирования мероприятий по ключевой проблеме «Негативное воздействие вод» по Новосибирской области. Часть 2**

№ п/п	Суммы затрат по источникам финансирования, тыс. руб.				График финансирования, тыс. руб.								
	Федеральный бюджет	Бюджет субъекта РФ	Муниципальные бюджеты	Внебюджетные источники	Этап 1			Этап 2					Этап 3
					2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021-2025
248	5100	0	3100	0	1500	2200	2600	1900	0	0	0	0	0
249	8000	0	3000	1000	1000	1800	3300	2900	3000	0	0	0	0
250	17600	0	0	0	1600	1600	1600	1300	1300	1300	1300	1300	6300
251	10140	0	0	0	780	780	780	780	780	780	780	780	3900
252	5500	2200	0	0	0	1500	1800	2200	2200	0	0	0	0
253	3240	0	0	0	0	250	265	265	270	270	270	270	1380
254	0	1000	0	0	0	0	0	0	0	0	1000	0	0
255	59400	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	59400
256	675000	60000	15000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	750000

№ п/п	Суммы затрат по источникам финансирования, тыс. руб.				График финансирования, тыс. руб.								
	Федеральны й бюджет	Бюджет субъекта	Муници- пальные	Внебюджетные источники	Этап 1			Этап 2					Этап 3
					2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
257	315000	28000	7000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	350000
258	110000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	110000
259	0	10495	1166	0	0	0	0	3887	3887	3887	0	0	0
260	2898	0	0	0	2898	0	0	0	0	0	0	0	0
261	25000	0	0	0	0	10000	10000	5000	0	0	0	0	0
262	95200	0	0	0	95200	0	0	0	0	0	0	0	0
263	200000	0	0	0	10000 0	10000 0	0	0	0	0	0	0	0
264	7674	0	341	0	8015	0	0	0	0	0	0	0	0
265	168000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	84000	84000	0
266	5000	0	0	0	0	5000	0	0	0	0	0	0	0
267	240000	0	0	0	0	0	0	120000	120000	0	0	0	0
268	188500	0	0	0	0	0	0	0	0	94250	94250	0	0
269	158000	0	0	0	0	0	0	0	79000	79000	0	0	0
270	700	0	0	0	700	0	0	0	0	0	0	0	0
271	9500	0	0	0	0	3000	6500	0	0	0	0	0	0
272	2584	0	0	0	2584	0	0	0	0	0	0	0	0
273	29067	0	0	0	10000	5000	6333	7734	0	0	0	0	0
274	2000	0	0	0	0	2000	0	0	0	0	0	0	0
275	2000	0	0	0	0	0	2000	0	0	0	0	0	0
276	21000	0	0	0	0	0	0	7000	7000	7000	0	0	0
277	44367	0	0	0	0	0	0	14789	14789	14789	0	0	0
278	16626	0	0	0	7126	4000	5500	0	0	0	0	0	0
279	0	2000	1500	0	0	0	3500	0	0	0	0	0	0
280	28571	19800	2200	0	0	0	0	0	25285	25286	0	0	0
281	0	1000	500	0	1500	0	0	0	0	0	0	0	0
282	28200	9348	1039	0	0	0	24387	14200	0	0	0	0	0
283	0	1000	500	0	0	1500	0	0	0	0	0	0	0
284	56285	32652	0	0	0	0	0	0	0	29000	29000	30937	0



№ п/п	Суммы затрат по источникам финансирования, тыс. руб.				График финансирования, тыс. руб.								
	Федеральны й бюджет	Бюджет субъекта РФ	Муници- пальные бюджеты	Внебюджетные источники	Этап 1			Этап 2					Этап 3
					2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021-2025
285	18371	4680	520	0	0	0	13185	10386	0	0	0	0	0
286	0	1000	500	0	1500	0	0	0	0	0	0	0	0
287	24000	9900	1100	0	0	0	0	17500	17500	0	0	0	0

**Таблица 32 - Календарный план-график реализации и финансирования комплексных мероприятий по Новосибирской области.**  
**Часть 1**

ВХУ	Мероприятие	Ти п	Населенный пункт	Водный объект	Срок	Затраты , тыс. руб.	№ п/п
–	Организация проведения наблюдений за состоянием дна, берегов, состоянием и режимом использования водоохранных зон и изменениями морфометрических особенностей водных объектов или их частей	у	–	–	2015-2018	4000	288

**Таблица 33 - Календарный план-график реализации и финансирования комплексных мероприятий по Новосибирской области.**  
**Часть 2**

№ п/п	Суммы затрат по источникам финансирования, тыс. руб.				График финансирования, тыс. руб.								
	Федеральны й бюджет	Бюджет субъекта РФ	Муници- пальные бюджеты	Внебюджетные источники	Этап 1			Этап 2					Этап 3
					2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021-2025
288	0	4000	0	0	0	0	1000	1000	1000	1000	0	0	0

### 3.5 Мероприятия по Кемеровской области

Таблица 34 – Сводная ведомость финансовых затрат по Кемеровской области, тыс. руб.

Группировка	Сумма затрат	Суммы затрат по источникам финансирования				График финансирования								
		Федеральный бюджет	Бюджет субъекта РФ	Муниципальные бюджеты	Внебюджетные источники	Этап 1			Этап 2					Этап 3
						2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021-2025
<b>Всего, в т.ч.:</b>	<b>5475509</b>	<b>3098689</b>	<b>826230</b>	<b>340749</b>	<b>1209841</b>	<b>1374196</b>	<b>489813</b>	<b>454245</b>	<b>324369</b>	<b>356161</b>	<b>207623</b>	<b>156818</b>	<b>235944</b>	<b>1876340</b>
Ф	19500	17250	1500	0	750	750	5350	4950	7250	200	0	1000	0	0
И	21900	14400	0	6500	1000	2725	4355	6410	5240	3170	0	0	0	0
У	483313	417563	65700	0	50	43937	35017	102682	109708	113224	20605	3800	3800	50540
С	4950796	2649476	759030	334249	1208041	1326784	445091	340203	202171	239567	187018	152018	232144	1825800
<b>Загрязнение ВО, в т.ч.:</b>	<b>2504441</b>	<b>829720</b>	<b>151880</b>	<b>314000</b>	<b>1208841</b>	<b>1249554</b>	<b>280435</b>	<b>115352</b>	<b>105660</b>	<b>100160</b>	<b>100160</b>	<b>91160</b>	<b>91160</b>	<b>370800</b>
Ф	15750	15000	0	0	750	750	4000	4000	7000	0	0	0	0	0
У	23050	11520	11480	0	50	20	30	0	5000	9000	9000	0	0	0
С	2465641	803200	140400	314000	1208041	1248784	276405	111352	93660	91160	91160	91160	91160	370800
<b>Негативное ВВ, в т.ч.:</b>	<b>2962068</b>	<b>2259969</b>	<b>674350</b>	<b>26749</b>	<b>1000</b>	<b>115642</b>	<b>209378</b>	<b>338893</b>	<b>218709</b>	<b>256001</b>	<b>107463</b>	<b>65658</b>	<b>144784</b>	<b>1505540</b>
Ф	3750	2250	1500	0	0	0	1350	950	250	200	0	1000	0	0
И	21900	14400	0	6500	1000	2725	4355	6410	5240	3170	0	0	0	0
У	451263	397043	54220	0	0	34917	34987	102682	104708	104224	11605	3800	3800	50540
С	2485155	1846276	618630	20249	0	78000	168686	228851	108511	148407	95858	60858	140984	1455000
<b>Водообеспечение, в т.ч.:</b>	<b>9000</b>	<b>9000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
У	9000	9000	0	0	0	9000	0	0	0	0	0	0	0	0

**Таблица 35 - Календарный план-график реализации и финансирования мероприятий по ключевой проблеме «Загрязнение водных объектов» по Кемеровской области. Часть 1**

ВХУ	Мероприятие	Тип	Населенный пункт	Водный объект	Срок	Затраты, тыс. руб.	№ п/п
—	Проведение исследований по уточнению целевых показателей качества воды и источников поступления загрязняющих веществ (Таблица 37)	Ф	—	—	2014-2015	3000	289
—	Разработка предложений по модернизации технологических процессов очистки сточных вод для достижения целевых показателей качества воды в водных объектах по следующим водопользователям (Таблица 38):	Ф	—	—	2014-2015	5000	290
13.01.02.006	Выпуск №2 Строительство очистных сооружений шахтных вод, предусмотренное корректировкой осевого ствола и водоотлива на гор.-450 м для предотвращения прорыва воды и затопления шахты. ООО "Шахта Чертинская-Коксовая" (320806)	С	г. Белово	р. Бачат	2013-2015	35400	291
13.01.02.006	Выпуск №1 Реконструкция очистных сооружений физико-химической очистки. ООО "Шахта Чертинская-Коксовая" (320806)	С	г. Белово	р. Черта	2013	1000	292
13.01.02.006	Проведение предпроектных исследований по организации очистки ливневого стока с территории г. Белово	Ф	г. Белово	—	2016	1000	293
13.01.02.006	Строительство в г. Белово сухих снегосвалок в количестве 4 шт.	С	г. Белово	—	2016-2025	32000	294
13.01.02.006	Разработка ПСД "Расчистка рек Малая Талмовая-Большая Талмовая-Малый Бачат в районе г. Гурьевска"	У	г. Гурьевск	р. Малая Талмовая. р. Большая Талмовая. р. Малый Бачат	2016	5000	295
13.01.02.006	Расчистка рек Малая Талмовая-Большая Талмовая-Малый Бачат в районе г. Гурьевска	У	г. Гурьевск	р. Малая Талмовая. р. Большая Талмовая. р. Малый Бачат	2017-2018	18000	296
13.01.02.006	Выпуск №2 Закрытие очистных сооружений Лесного городка. ООО "Водоканал" г. Ленинск-Кузнецкий (320867)	С	г. Ленинск-Кузнецкий	р. Мереть	2013	2000	297
13.01.02.006	Выпуски: № 1 хоз.быт и №2 шахтная - Строительство объединенных очистных сооружений. ОАО "Шахта Алексеевская" (320871)	С	г. Ленинск-Кузнецкий	р. Мереть	2013-2014	57000	298
13.01.02.006	Выпуск №2 Усовершенствование технологической схемы очистки	С	г. Ленинск-	р. Средняя	2013	30000	299

ВХУ	Мероприятие	Тип	Населенный пункт	Водный объект	Срок	Затраты, тыс. руб.	№ п/п
	хозбытовых сточных вод (2-ой этап) "СУЭК- Кузбасс" ПЕ "Шахта Котинская" (321460)		Кузнецкий	Саланда			
13.01.02.006	Выпуск №1 Реконструкция очистных сооружений шахтных вод (2-ой этап). ОАО "СУЭК - Кузбасс" ПЕ "Шахта Котинская" (321460)	С	г. Ленинск-Кузнецкий	ручей Саландушка	2013-2015	215000	300
13.01.02.006	Выпуск №1 Реконструкция системы аэрации аэротенков на очистных сооружениях города. ООО "Водоканал" г. Ленинск-Кузнецкий (320867)	С	г. Ленинск-Кузнецкий	р. Иня	2015-2025	12000	301
13.01.02.006	Проведение предпроектных исследований по организации очистки ливневого стока с территории г. Ленинск-Кузнецкий	Ф	г. Ленинск-Кузнецкий	—	2016	1000	302
13.01.02.006	Строительство в г. Ленинск-Кузнецкий сухих снегосвалок в количестве 4 шт.	С	г. Ленинск-Кузнецкий	—	2016-2025	32000	303
13.01.02.006	Выпуск №1 Строительство новых очистных сооружений. ООО "Водоканал" г. Л.-Кузнецкий (320867)	С	г. Ленинск-Кузнецкий	р. Иня	2016-2025	300000	304
13.01.02.006	1 очередь. Проект и экспертиза проекта "Строительство очистных сооружений г. Топки". ООО "Топкинский водоканал" (320754)	С	г. Топки	р. Черемшанка	2013	21600	305
13.01.02.006	2 очередь. Реализация проекта "Строительство очистных сооружений г. Топки". ООО "Топкинский водоканал" (320754)	С	г. Топки	р. Черемшанка	2013	400000	306
13.01.02.006	Строительство 2-ой очереди ливневой канализации «Благоустройство территории, строительство лотков и подпорных стенок». ОАО "Разрез Шестаки" (320828)	С	Гульевский р-н.	р. М. Бачат	2013	6500	307
13.01.02.006	Строительство очистных сооружений карьерных вод. ОАО "Разрез Шестаки" (320828)	С	Гульевский р-н.	р. М. Бачат	2013-2014	4000	308
13.01.02.006	Разработка ПСД "Экологическая реабилитация Беловского водохранилища на р. Иня в районе пгт. Инской Беловского района Кемеровской области"	С	п.г.т. Инской	р. Иня	2015-2016	5000	309
13.01.02.006	Экологическая реабилитация Беловского водохранилища на р. Иня в районе пгт. Инской Беловского района Кемеровской области	С	п.г.т. Инской	р. Иня	2016-2020	85000	310
13.01.03.002	Строительство очистных сооружений сточных вод (сброс № 2). ООО "Разрез Киселевский" (320299)	С	г. Киселевск	р. Калзыгай	2013-2014	31000	311
13.01.03.002	Очистка русла реки, водоохранной зоны от мусора. ООО "Разрез Киселевский" (320299)	У	г. Киселевск	р. Чикмоначиха, р. Калзыгай	2013-2014	50	312
13.01.03.002	Проведение предпроектных исследований по организации очистки ливневого стока с территории г. Киселевска	Ф	г. Киселевск	—	2016	1000	313
13.01.03.002	Строительство в г. Киселевске сухих снегосвалок в количестве 6 шт.	С	г. Киселевск	—	2016-2025	48000	314

ВХУ	Мероприятие	Тип	Населенный пункт	Водный объект	Срок	Затраты, тыс. руб.	№ п/п
13.01.03.002	Строительство очистных сооружений карьерных вод (отстойник) ОАО "Разрез Томусинский" (320207)	С	г. Междуреченск	р. Большой Кийзак-3	2013-2014	5100	315
13.01.03.002	Выпуск 2. Модернизация очистных сооружений хозяйственно-бытовых сточных вод. ОАО "Угольная компания "Южный Кузбасс" (321459)	С	г. Междуреченск	р. Мрас-Су	2013	4000	316
13.01.03.002	Выпуск №1 Проектная документация строительства НФС (насосно-фильтровальной станции) для очистки карьерных и ливневых вод выпуска №1 ОАО "Междуречье" (320196)	С	г. Междуреченск	ручей Казас	2013	22187	317
13.01.03.002	Проведение работы: "Оценка воздействия сточных вод разреза "Сибиргинский" на окружающую среду и оптимизация системы водоохранных мероприятий с учетом экологических и экономических факторов ": Выпуск №1 (р. Табаласс), Выпуски №2, №4, №3 (р. Мрас-Су). ОАО "Угольная компания "Южный Кузбасс" (321459)	Ф	г. Междуреченск	ручей Табаласс, р. Мрас-Су, ручей Кылын	2013	750	318
13.01.03.002	Выпуск 1 "Табаласский". Строительство карты инфильтрации, обустройство биопруда. ОАО "Угольная компания "Южный Кузбасс" (321459)	С	г. Междуреченск	ручей Табалас	2014	900	319
13.01.03.002	Объединение выпусков №5 с №1 ("Табаласский", "Кылынский"). ОАО "Угольная компания "Южный Кузбасс" (321459)	С	г. Междуреченск	ручей Табалас, ручей Кылын	2014	162	320
13.01.03.002	Проведение предпроектных исследований по организации очистки ливневого стока с территории г. Междуреченска	Ф	г. Междуреченск	—	2016	1000	321
13.01.03.002	Строительство в г. Междуреченске сухих снегосвалок в количестве 6 шт.	С	г. Междуреченск	—	2016-2025	48000	322
13.01.03.002	Проведение предпроектных исследований по организации очистки ливневого стока с территории г. Новокузнецка	Ф	г. Новокузнецк	—	2016	1000	323
13.01.03.002	Строительство в г. Новокузнецке сухих снегосвалок в количестве 13 шт.	С	г. Новокузнецк	—	2016-2025	104000	324
13.01.03.002	Строительство очистных сооружений. ООО "Шахта Коксовая-2" (320148)	С	г. Прокопьевск	р. Аба	2013-2014	11361	325
13.01.03.002	Проведение предпроектных исследований по организации очистки ливневого стока с территории г. Прокопьевска	Ф	г. Прокопьевск	—	2016	1000	326
13.01.03.002	Строительство в г. Прокопьевске сухих снегосвалок в количестве 5 шт.	С	г. Прокопьевск	—	2016-2025	40000	327
13.01.03.003	Выпуск 1. Комплекс мер, включающих реконструкцию и ремонт оборудования. ОАО "Азот" (320403)	С	г. Кемерово	р. Томь	2013-2015	23985	328
13.01.03.003	Проведение предпроектных исследований по организации очистки	Ф	г. Кемерово	—	2016	1000	329

ВХУ	Мероприятие	Тип	Населенный пункт	Водный объект	Срок	Затраты, тыс. руб.	№ п/п
	ливневого стока с территории г. Кемерово						
13.01.03.003	Строительство в г. Кемерово сухих снегосвалок в количестве 16 шт.	С	г. Кемерово	–	2016-2025	128000	330
13.01.03.003	Строительство очистных сооружений для доочистки шахтных вод (выпуск №1). ООО "Шахтоуправление Карагайлинское" (321330)	С	г. Киселевск	р. Кривой Ускат	2013	26650	331
13.01.03.003	Строительство очистных сооружений хозяйственных сточных вод (выпуск №1). ООО "Шахтоуправление Карагайлинское" (321330)	С	г. Киселевск	р. Кривой Ускат	2013	4500	332
13.01.03.003	Выпуск №1, Выпуск №2: Повторное использование очищенной и обеззараженной воды после очистных сооружений на производственные нужды и полив технологических дорог. ОАО "Шахта "Большевик" (320108)	С	г. Новокузнецк	р. Есаулка	2013	220000	333
13.01.03.003	Строительство и ввод в эксплуатацию очистных сооружений шахтных и производственно-поверхностных сточных вод основной промплощадки (реконструкция) и производственно-поверхностных сточных вод ОАО «Шахта «Большевик» (320108) и ЗАО «Шахта «Антоновская» (321647) (новое строительство)	С	г. Новокузнецк	р. Есаулка	2013	220000	334
13.01.03.003	Реконструкция очистных сооружений шахтных вод шахты "Первомайская". ОАО "Угольная компания "Северный Кузбасс" Шахта "Первомайская" (320573)	С	Кемеровский р-н	р. Тихая	2013-2014	241000	335
13.01.03.004	Повторное использование промливневой воды: установка более мощных насосов для перекачки воды на технологию производства. ООО "Топкинский цемент" (320510)	С	г. Топки	ручей Безымянный, правый приток Безымянного ручья, правого притока р. Боец (Выпуск №1), ручей Безымянный, левый приток р. Большой Курляк (Выпуск №2)	2013-2014	50	336
13.01.03.004	Строительство очистных сооружений. ООО "Топкинский цемент" (320510)	С	г. Топки	ручей Безымянный, правый приток Безымянного	2013-2015	45000	337

ВХУ	Мероприятие	Тип	Населенный пункт	Водный объект	Срок	Затраты, тыс. руб.	№ п/п
				ручья, правого притока р. Боец (Выпуск №1), ручей Безымянный, левый приток р. Большой Курляк (Выпуск №2)			
13.01.04.003	Выпуск №1. Реализация проекта реконструкции очистных сооружений. ООО "Горняк" (321312)	С	г. Берёзовский	р. Бирюлинка	2013	3246	338

**Таблица 36 - Календарный план-график реализации и финансирования мероприятий по ключевой проблеме «Загрязнение водных объектов» по Кемеровской области. Часть 2**

№ п/п	Суммы затрат по источникам финансирования, тыс. руб.				График финансирования, тыс. руб.								
	Федеральный бюджет	Бюджет субъекта РФ	Муниципальные бюджеты	Внебюджетные источники	Этап 1			Этап 2					Этап 3
					2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021-2025
289	3000	0	0	0	0	1500	1500	0	0	0	0	0	0
290	5000	0	0	0	0	2500	2500	0	0	0	0	0	0
291	0	0	0	35400	11800	11800	11800	0	0	0	0	0	0
292	0	0	0	1000	1000	0	0	0	0	0	0	0	0
293	1000	0	0	0	0	0	0	1000	0	0	0	0	0
294	21600	10400	0	0	0	0	0	3200	3200	3200	3200	3200	16000
295	0	5000	0	0	0	0	0	5000	0	0	0	0	0
296	11520	6480	0	0	0	0	0	0	9000	9000	0	0	0
297	0	0	2000	0	2000	0	0	0	0	0	0	0	0
298	0	0	0	57000	16000	41000	0	0	0	0	0	0	0
299	0	0	0	30000	30000	0	0	0	0	0	0	0	0
300	0	0	0	215000	65000	75000	75000	0	0	0	0	0	0

№ п/п	Суммы затрат по источникам финансирования, тыс. руб.				График финансирования, тыс. руб.								
	Федеральны й бюджет	Бюджет субъекта	Муници- пальные	Внебюджетные источники	Этап 1			Этап 2					Этап 3
					2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021-2025
301	0	0	12000	0	0	0	2400	960	960	960	960	960	4800
302	1000	0	0	0	0	0	0	1000	0	0	0	0	0
303	21600	10400	0	0	0	0	0	3200	3200	3200	3200	3200	16000
304	0	0	300000	0	0	0	0	30000	30000	30000	30000	30000	150000
305	21600	0	0	0	21600	0	0	0	0	0	0	0	0
306	400000	0	0	0	40000 0	0	0	0	0	0	0	0	0
307	0	0	0	6500	6500	0	0	0	0	0	0	0	0
308	0	0	0	4000	3000	1000	0	0	0	0	0	0	0
309	5000	0	0	0	0	0	2500	2500	0	0	0	0	0
310	85000	0	0	0	0	0	0	17000	17000	17000	17000	17000	0
311	0	0	0	31000	30000	1000	0	0	0	0	0	0	0
312	0	0	0	50	20	30	0	0	0	0	0	0	0
313	1000	0	0	0	0	0	0	1000	0	0	0	0	0
314	32400	15600	0	0	0	0	0	4800	4800	4800	4800	4800	24000
315	0	0	0	5100	5000	100	0	0	0	0	0	0	0
316	0	0	0	4000	4000	0	0	0	0	0	0	0	0
317	0	0	0	22187	22187	0	0	0	0	0	0	0	0
318	0	0	0	750	750	0	0	0	0	0	0	0	0
319	0	0	0	900	0	900	0	0	0	0	0	0	0
320	0	0	0	162	0	162	0	0	0	0	0	0	0
321	1000	0	0	0	0	0	0	1000	0	0	0	0	0
322	32400	15600	0	0	0	0	0	4800	4800	4800	4800	4800	24000
323	1000	0	0	0	0	0	0	1000	0	0	0	0	0
324	70200	33800	0	0	0	0	0	10400	10400	10400	10400	10400	52000
325	0	0	0	11361	5951	5410	0	0	0	0	0	0	0
326	1000	0	0	0	0	0	0	1000	0	0	0	0	0
327	27000	13000	0	0	0	0	0	4000	4000	4000	4000	4000	20000
328	0	0	0	23985	15100	4233	4652	0	0	0	0	0	0



№ п/п	Суммы затрат по источникам финансирования, тыс. руб.				График финансирования, тыс. руб.								
	Федеральны й бюджет	Бюджет субъекта	Муници- пальные	Внебюджетные источники	Этап 1			Этап 2					Этап 3
					2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
329	1000	0	0	0	0	0	0	1000	0	0	0	0	0
330	86400	41600	0	0	0	0	0	12800	12800	12800	12800	12800	64000
331	0	0	0	26650	26650	0	0	0	0	0	0	0	0
332	0	0	0	4500	4500	0	0	0	0	0	0	0	0
333	0	0	0	220000	220000	0	0	0	0	0	0	0	0
334	0	0	0	220000	220000	0	0	0	0	0	0	0	0
335	0	0	0	241000	120200	120800	0	0	0	0	0	0	0
336	0	0	0	50	50	0	0	0	0	0	0	0	0
337	0	0	0	45000	15000	15000	15000	0	0	0	0	0	0
338	0	0	0	3246	3246	0	0	0	0	0	0	0	0

**Таблица 37 – Мероприятия по уточнению целевых показателей качества воды и источников поступления загрязняющих веществ по Кемеровской области**

ВХУ	Показатели качества воды	Привязки участка бассейна для проведения уточнения	
		по населенным пунктам	по водным объектам
13.01.02.00 6	Растворенный кислород	г. Гурьевск (на участке – от окраины, 8 км ниже города)	р. Малый Бачат от 35 до 22 км от устья
13.01.02.00 6	Растворенный кислород, сумма натрия и калия	г. Ленинск-Кузнецкий (на участке – 15 км выше города и 15 км ниже города)	р. Иня (нижняя) от 518 до 466 км от устья
13.01.02.00 6	Растворенный кислород, сумма натрия и калия	между г. Белово (5 км ниже) и г. Ленинск-Кузнецкий (15 км выше)	р. Иня (нижняя) выше 518 км от устья
13.01.02.00 6	Растворенный кислород, сумма натрия и калия	между г. Гурьевск (8 км ниже) и г. Белово (5 км ниже)	р. Малый Бачат ниже 22 км, р. Большой Бачат
13.01.02.00 6	Растворенный кислород, фенолы	выше г. Гурьевск	р. Малый Бачат выше 35 км от устья
13.01.02.00	Сумма натрия и калия	между г. Ленинск-Кузнецкий (15 км ниже	р. Иня (нижняя) от 466 до 224 км от

ВХУ	Показатели качества воды	Привязки участка бассейна для проведения уточнения	
		по населенным пунктам	по водным объектам
6		города), с. Красное и с. Кусмень	устья, р. Касьма ниже 57 км от устья
13.01.03.00 1	Железо общее	г. Таштагол (в черте и выше)	р. Кондома выше 312 км от устья
13.01.03.00 3	Магний	с. Красулино (в черте и выше)	р. Ускат выше 21 км от устья
13.01.03.00 3	Марганец, сумма натрия и калия, сухой остаток	г. Кемерово (в черте и выше)	р. Искитимка
13.01.04.00 2	Магний, нефтепродукты, сумма натрия и калия, сухой остаток, ХПК	пгт. Макарацкий (на участке – 2 км ниже пгт., в черте и выше)	р. Кия выше 374 км от устья
13.01.04.00 2	Нефтепродукты	между пгт. Макарацкий (2 км ниже) и г. Мариинск (3 км выше)	р. Кия от 374 до 264 км от устья

**Таблица 38 – Проведение технического аудита и разработка предложений по модернизации технологических процессов очистки сточных вод для достижения целевых показателей качества воды в водных объектах по Кемеровской области**

ВХУ	Водопользователь	Населенный пункт	Водный объект
13.01.02.006	БАЧАТСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ	Беловский р-н	р. Бол. Бачат (Степной Бачат), р. Мал. Бачат
13.01.02.006	БАЧАТСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ	Беловский р-н	р. Бол. Бачат (Степной Бачат), р. Мал. Бачат
13.01.02.006	КРАСНОБРОДСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ	Беловский р-н	р. Черта
13.01.02.006	МОХОВСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ КАРАКАНСКОЕ ПОЛЕ	Беловский р-н	р. Еловка
13.01.02.006	ООО БАЧАТСКИЕ КОММУНАЛЬНЫЕ СЕТИ	Беловский р-н	р. Мал. Бачат
13.01.02.006	ООО РАЗРЕЗ ЗАДУБРОВСКИЙ	Беловский р-н	р. Иня
13.01.02.006	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА ГРАМОТЕИНСКАЯ	г. Белово	р. Мереть
13.01.02.006	ООО БЕЛОВСКИЕ ГОРОДСКИЕ ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ	г. Белово	р. Бол. Бачат (Степной Бачат), р. Иня, ручей Митрохин
13.01.02.006	ООО ВОДОСНАБЖЕНИЕ	г. Белово	р. Бол. Бачат (Степной Бачат)

<b>ВХУ</b>	<b>Водопользователь</b>	<b>Населенный пункт</b>	<b>Водный объект</b>
13.01.02.006	ООО ШАХТА ЛИСТВЯЖНАЯ	г. Белово	р. Иня
13.01.02.006	ООО ШАХТА ЧЕРТИНСКАЯ - КОКСОВАЯ ОАО ПО СИБИРЬУГОЛЬ	г. Белово	р. Черта, р. Бол. Бачат (Степной Бачат)
13.01.02.006	ООО ШАХТА ЧЕРТИНСКАЯ-ЮЖНАЯ	г. Белово	р. Черта
13.01.02.006	ГУРЬЕВСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЕВРАЗРУДА	г. Гурьевск	р. Мал. Бачат, р. Салаирка (Салаирчик)
13.01.02.006	ООО УКХ-ВОДООТВЕДЕНИЕ	г. Гурьевск	р. Салаирка (Салаирчик)
13.01.02.006	ЗАО ШАХТА КОСТРОМОВСКАЯ	г. Ленинск-Кузнецкий	р. Камышенка
13.01.02.006	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА ИМ. 7 НОЯБРЯ	г. Ленинск-Кузнецкий	р. Иня
13.01.02.006	ОАО ШАХТА АЛЕКСИЕВСКАЯ	г. Ленинск-Кузнецкий	р. Мереть
13.01.02.006	ОАО ШАХТА КОМСОМОЛЕЦ	г. Ленинск-Кузнецкий	р. Иня
13.01.02.006	ООО ВОДОКАНАЛ	г. Ленинск-Кузнецкий	р. Иня, р. Мереть
13.01.02.006	ФГУ ЛИУ-42 ГУФСИН	г. Ленинск-Кузнецкий	Дальний
13.01.02.006	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА ОКТЯБРЬСКАЯ	г. Полысаево	р. Иня
13.01.02.006	ОАО ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ	г. Полысаево	р. Мереть
13.01.02.006	ЗАО САЛАИРСКИЙ ХИМИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ	г. Салаир	р. Мал. Толмовая (Прямушка)
13.01.02.006	ООО СИБИРЬ-ВОДОКАНАЛ	г. Салаир	р. Мал. Толмовая (Прямушка)
13.01.02.006	ООО ТОПКИНСКИЙ ВОДОКАНАЛ	г. Топки	р. Черемшанка
13.01.02.006	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА КРАСНОЯРСКАЯ	Ленинск-Кузнецкий р-н	ручей Лог Водопольный
13.01.02.006	ОАО-СУЭК КУЗБАСС ШАХТА ИМ. С.М.КИРОВА	Ленинск-Кузнецкий р-н	р. Иня
13.01.02.006	ООО ГПК НЕДРА СИБИРИ	Ленинск-Кузнецкий р-н	р. Чебура
13.01.02.006	ООО ПРОМЫШЛЕННОВСКИЕ КОММУНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ	пос. Промышленная	р. Иня
13.01.02.006	ОАО АСФАЛЬТОБЕТОННЫЙ ЗАВОД	Прокопьевский р-н	р. Талда
13.01.03.001	КАЛТАНСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ ОСИННИКОВСКОЕ ПОЛЕ	г. Осинники	ручей Картовный, р. Мал. Теш
13.01.03.001	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА ОСИННИКОВСКАЯ	г. Осинники	р. Большой Кандаlep
13.01.03.001	ООО ОСИННИКОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ	г. Осинники	р. Кондома, р. Сенькина, р. Кинерка, р. Красенка
13.01.03.001	ООО ВОДОКАНАЛ	г. Таштагол	р. Кондома

<b>ВХУ</b>	<b>Водопользователь</b>	<b>Населенный пункт</b>	<b>Водный объект</b>
13.01.03.001	ТАШТАГОЛЬСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЕВРАЗРУДА	г. Таштагол	р. Кондома
13.01.03.001	МУП ЖКХ НОВОКУЗНЕЦКОГО РАЙОНА	Новокузнецкий р-н	р. Кондома
13.01.03.001	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА АЛАРДИНСКАЯ	Новокузнецкий р-н	р. Кондома
13.01.03.001	ООО ТЕХНОЦЕНТР	Новокузнецкий р-н	р. Кондома
13.01.03.001	КАЗСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЕВРАЗРУДА	п. Каз, Таштагольский р-н	р. Большой Каз
13.01.03.001	ООО ТЕМИРСКИЙ ДОЛОМИТ	п. Темиртау	р. Учугла
13.01.03.001	ООО ШЕРЕГЕШ-ЭНЕРГО МУНДЫБАШСКИЙ ФИЛИАЛ	Таштагольский р-н	р. Тельбес
13.01.03.001	ООО ТРАНЗИТ ВОДОКАНАЛ	п. Каз, Таштагольский р-н	р. Большой Каз
13.01.03.001	ОАО ПРИИСК АЛТАЙСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	Таштагольский р-н, п. Спасск	р. Коура
13.01.03.002	КРАСНОБРОДСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ ВАХРУШЕВСКОЕ ПОЛЕ	г. Киселевск	р. Тайда
13.01.03.002	ООО ШАХТА КИСЕЛЕВСКАЯ СДС	г. Киселевск	р. Аба
13.01.03.002	ООО ЭШВ (ДИМИТРОВА)	г. Киселевск	р. Аба
13.01.03.002	ООО ЭШВ (ТАЙБИНСКАЯ)	г. Киселевск	р. Бол. Топки
13.01.03.002	ЗАО ВОДОКАНАЛ	г. Новокузнецк	р. Томь
13.01.03.002	НУЗ УЗЛОВАЯ БОЛЬНИЦА СТ. НОВОКУЗНЕЦК ОАО РЖД	г. Новокузнецк	р. Горбуниха
13.01.03.002	ООО ЕВРАЗЭК	г. Новокузнецк	р. Аба
13.01.03.002	ОАО ПО ВОДОКАНАЛ	г. Прокопьевск	р. Аба
13.01.03.002	ООО ШАХТА ЗИМИНКА СДС	г. Прокопьевск	руч. Зиминка
13.01.03.002	ООО ШАХТА ИМ. ВОРОШИЛОВА СДС	г. Прокопьевск	р. Аба
13.01.03.002	ООО ШАХТА ИМ. ДЗЕРЖИНСКОГО СДС	г. Прокопьевск	р. Аба
13.01.03.002	ООО ШАХТА КОКСОВАЯ	г. Прокопьевск	р. Аба
13.01.03.002	ООО ШАХТА ТЫРГАНСКАЯ СДС	г. Прокопьевск	руч. Березовский
13.01.03.002	ООО ЭШВ (КАЛИНИНА)	г. Прокопьевск	р. Аба
13.01.03.002	ООО ЭШВ (КРАСНЫЙ УГЛЕКОП)	г. Прокопьевск	р. Аба
13.01.03.002	ООО ЭШВ (ОРДЖОНИКИДЗЕ)	г. Прокопьевск	р. Аба
13.01.03.002	ООО ЭШВ (ЦЕНТРАЛЬНАЯ)	г. Прокопьевск	р. Аба

<b>ВХУ</b>	<b>Водопользователь</b>	<b>Населенный пункт</b>	<b>Водный объект</b>
13.01.03.003	МУНИЦИПАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КЕМЕРОВСКИЕ АВТОДОРОГИ	г. Кемерово	р. Бол. Камышная, руч. Суховский
13.01.03.003	ОАО ПОЛЯНЫ	г. Киселевск	р. Акчурла
13.01.03.003	ООО УПРАВЛЕНИЕ КАНАЛИЗАЦИОННЫМ ХОЗЯЙСТВОМ	г. Киселевск	р. Акчурла, р. Прямой Ускат
13.01.03.003	ООО ШАХТА №12	г. Киселевск	р. Акчурла
13.01.03.003	ОАО ЗАПАДНО-СИБИРСКИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ	г. Новокузнецк	оз. Узкое
13.01.03.003	ООО ШАХТА ЗЕЛЕНОГОРСКАЯ-НОВАЯ	Крапивинский р-н	р. Мунгат
13.01.03.003	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА ЮБИЛЕЙНАЯ 2-Й Р-Н	Новокузнецкий р-н	р. Черновой Нарык
13.01.03.003	ООО СПК ЧИСТОГОРСКИЙ	Новокузнецкий р-н	р. Есаулка
13.01.03.003	КРАСНОБРОДСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ	Прокопьевский р-н	р. Кривой Ускат
13.01.03.003	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА №7	Прокопьевский р-н	р. Ниж. Тыхта
13.01.03.003	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА КОТИНСКАЯ	Прокопьевский р-н	р. Ниж. Тыхта
13.01.03.003	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА ТАЛДИНСКАЯ-ЗАПАДНАЯ II	Прокопьевский р-н	р. Кыргай (Степной Кыргай)
13.01.03.003	ООО ШАХТА КЫРГАЙСКАЯ	Прокопьевский р-н	р. Кыргайчик
13.01.03.003	ТАЛДИНСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ ТАЕЖНОЕ ПОЛЕ	Прокопьевский р-н	р. Кыргай (Степной Кыргай)
13.01.03.004	ФБУ ЛИУ-21 ГУФСИН	г. Тайга.	р. Северная
13.01.03.004	ООО ЮРГАВОДТРАНС	г. Юрга	р. Томь
13.01.03.004	МП ВОДОКАНАЛИЗАЦИОННОЕ ХОЗЯЙСТВО	Яшкинский р-н	р. Носкова (Лесная)
13.01.04.002	ОАО СПИРТОВЫЙ КОМБИНАТ	г. Мариинск .	р. Кия
13.01.04.002	МУП ЖКУ БЕЛОГОРСК	Тисульский р-н	р. Кийский Шалтырь
13.01.04.002	КИЯ-ШАЛТЫРСКИЙ НЕФЕЛИНОВЫЙ РУДНИК	Тисульский р-н	р. Бердовка
13.01.04.002	МУП ТЕПЛОКОММУНЭНЕРГО	Тисульский р-н	кр. Кзыльюн
13.01.04.003	ОАО СЕВЕРО-КУЗБАССКАЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ	г. Березовский	р. Юж. Шурап
13.01.04.003	ОАО УГОЛЬНАЯ КОМПАНИЯ СЕВЕРНЫЙ КУЗБАС	г. Березовский	р. Юж. Шурап, р. Бирюлинка
13.01.04.003	ОАО ШАХТА БЕРЕЗОВСКАЯ	г. Березовский	р. Юж. Шурап

<b>ВХУ</b>	<b>Водопользователь</b>	<b>Населенный пункт</b>	<b>Водный объект</b>
13.01.04.003	ОАО ШАХТА ПЕРВОМАЙСКАЯ	Кемеровский р-н	р. Бирюлинка

**Таблица 39 - Календарный план-график реализации и финансирования мероприятий по ключевой проблеме «Негативное воздействие вод» по Кемеровской области. Часть 1**

<b>ВХУ</b>	<b>Мероприятие</b>	<b>Тип</b>	<b>Населенный пункт</b>	<b>Водный объект</b>	<b>Срок</b>	<b>Затраты, тыс. руб.</b>	<b>№ п/п</b>
—	Зонирование территорий населенных пунктов, подверженных наводнениям, с целью ограничения хозяйственной деятельности и развития страхования	И	—	—	2013-2016	9000	339
—	Инвентаризация объектов, подверженных негативному воздействию вод	И	—	—	2013-2017	12900	340
—	Осуществление превентивных противопаводковых мероприятий (предотвращение ледовых заторов)	У	—	—	2013-2025	19500	341
—	Проведение предпаводковых и послепаводковых обследований (включая обследование ГТС)	У	—	—	2013-2025	23400	342
—	Прогноз развития русловых деформаций на наиболее опасных участках речных русел	Ф	—	—	2014-2017	2750	343
—	Ведение геоинформационных систем в разрезе негативного воздействия вод и безопасности гидротехнических сооружений	У	—	—	2014-2025	5970	344
—	Обоснование и разработка мероприятий по предотвращению негативного воздействия вод на период 2021-2025 годы	Ф	—	—	2019	1000	345
—	Развитие гидрометеорологического обеспечения безопасности от проявлений негативного воздействия вод (оптимизация сети мониторинга, автоматизация наблюдений)	У	—	—	2021-2025	31500	346
—	Регулирование русел рек (перспективные мероприятия)	С	—	—	2021-2025	315000	347
—	Обеспечение защиты населения и объектов экономики от негативного воздействия вод сооружениями инженерной защиты (перспективные мероприятия)	С	—	—	2021-2025	790000	348
—	Повышение эксплуатационной надежности гидротехнических сооружений (перспективные мероприятия)	С	—	—	2021-2025	350000	349
13.01.02.006	Разработка проекта «Расчистка русла р. Салаирчик в г. Гурьевске Кемеровской области»	У	г. Гурьевск	р. Салаирчик	2016	3500	350
13.01.02.006	Расчистка русла р. Салаирчик в г. Гурьевске Кемеровской области	У	г. Гурьевск	р. Салаирчик	2017	28600	351

<b>ВХУ</b>	<b>Мероприятие</b>	<b>Тип</b>	<b>Населенный пункт</b>	<b>Водный объект</b>	<b>Срок</b>	<b>Затраты, тыс. руб.</b>	<b>№ п/п</b>
13.01.02.006	Капитальный ремонт гидротехнических сооружений пруда №9-22-2 (461) на р. Черемшанка в районе г. Топки Кемеровской области	У	г. Топки	р. Черемшанка	2015-2016	15610	352
13.01.02.006	Разработка и экспертиза проектной документации по объекту «Капитальный ремонт гидротехнических сооружений пруда №13-12-1 (478) на р. Голодаевка в с. Ариничево Ленинск-Кузнецкого муниципального района Кемеровской области»	У	с. Ариничево	р. Голодаевка	2013	4148	353
13.01.02.006	Капитальный ремонт гидротехнических сооружений пруда №13-12-1 (478) на р. Голодаевка в с. Ариничево Ленинск-Кузнецкого муниципального района Кемеровской области	У	с. Ариничево	р. Голодаевка	2017-2018	15610	354
13.01.02.006	Капитальный ремонт гидротехнических сооружений пруда №14-19-1 (658) на р. Большая Толмовая, с. Гавриловка Гурьевского района Кемеровской области	У	с. Гавриловка	р. Большая Толмовая	2013-2014	43096	355
13.01.02.006	Разработка проекта «Расчистка русла р. Мереть в с. Мохово Кемеровской области»	У	с. Мохово, Беловский р-н	р. Мереть	2015	3500	356
13.01.02.006	Расчистка русла р. Мереть в с. Мохово Кемеровской области	У	с. Мохово, Беловский р-н	р. Мереть	2016	17200	357
13.01.02.006	Капитальный ремонт гидротехнических сооружений пруда №11-2-1 (958) на ручье Белоглинка с. Озерки Промышленновского района Кемеровской области	У	с. Озерки	ручей Белоглинка	2013-2014	15610	358
13.01.02.006	Разработка и государственная экспертиза проектной документации по объекту «Реконструкция гидротехнических сооружений пруда (водохранилища) № 13-7-1 (934) на р. Каменка, с. Шабаново Ленинск-Кузнецкого муниципального района Кемеровской области»	С	с. Шабаново	р. Каменка	2014	4500	359
13.01.02.006	Реконструкция гидротехнических сооружений пруда (водохранилища) №13-7-1 (934) на р. Каменка, с. Шабаново Ленинск-Кузнецкого муниципального района Кемеровской области	С	с. Шабаново	р. Каменка	2017-2018	70000	360
13.01.03.001	Регулирование русла р. Кондома в районе г. Таштагол, Кемеровская область	С	г. Таштагол, Таштагольский р-н	р. Кондома	2016	55962	361
13.01.03.001	Корректировка и государственная экспертиза проектной документации по объекту «Строительство защитной дамбы с участком берегоукрепления на р. Кондома в п. Малышев Лог Калтанского городского округа Кемеровской области»	С	п. Малышев Лог	р. Кондома	2013	1500	362
13.01.03.001	Строительство защитной дамбы с участком берегоукрепления на р. Кондома в п. Малышев Лог Калтанского городского округа Кемеровской области	С	п. Малышев Лог	р. Кондома	2014-2017	292122	363

ВХУ	Мероприятие	Тип	Населенный пункт	Водный объект	Срок	Затраты, тыс. руб.	№ п/п
13.01.03.001	Корректировка и государственная экспертиза проектной документации по объекту «Строительство защитной дамбы с участком берегоукрепления на р. Кондома в с. Ашмарино Новокузнецкого муниципального района Кемеровской области»	С	с. Ашмарино	р. Кондома	2014	1600	364
13.01.03.001	Строительство защитной дамбы с участком берегоукрепления на р. Кондома в с. Ашмарино Новокузнецкого муниципального района Кемеровской области	С	с. Ашмарино	р. Кондома	2017-2020	243433	365
13.01.03.001	Корректировка и государственная экспертиза проектной документации по объекту «Строительство защитной дамбы с участком берегоукрепления на р. Кондома в с. Смирновка Новокузнецкого муниципального района Кемеровской области»	С	с. Смирновка	р. Кондома	2015	1700	366
13.01.03.001	Строительство защитной дамбы с участком берегоукрепления на р. Кондома в с. Смирновка Новокузнецкого муниципального района Кемеровской области (начало работ)	С	с. Смирновка	р. Кондома	2020	80125	367
13.01.03.002	Расчистка русла р. Аба - 20 км на территории г. Новокузнецка	У	г. Новокузнецк	р. Аба	2015-2017	130095	368
13.01.03.002	Расчистка русел рек Аба - 23 км, Киня - 1 км на территории г. Прокопьевска	У	г. Прокопьевск	р. Аба, р. Киня	2015-2017	93924	369
13.01.03.002	Регулирование русла р. Кондома на территории Новокузнецкого района Кемеровской области. Участки №№ 3 - 1	С	Новокузнецкий р-н	р. Кондома	2013-2015	68024	370
13.01.03.002	Корректировка и государственная экспертиза проектной документации по объекту «Реконструкция левобережной дамбы р. Томи в п. Чебал-Су Междуреченского городского округа Кемеровской области»	С	п. Чебал-Су	р. Томь	2013	1500	371
13.01.03.002	Реконструкция левобережной дамбы р. Томь в п. Чебал-Су Междуреченского городского округа Кемеровской области	С	п. Чебал-Су	р. Томь	2014	55145	372
13.01.03.003	Расчистка и спрямление русел рек Большая Камышная - 18 км, Куро-Искитим - 10 км на территории г. Кемерово	С	г. Кемерово	р. Большая Камышная, р. Куро-Искитим	2013-2015	154544	373



**Таблица 40 - Календарный план-график реализации и финансирования мероприятий по ключевой проблеме «Негативное воздействие вод» по Кемеровской области. Часть 2**

№ п/п	Суммы затрат по источникам финансирования, тыс. руб.				График финансирования, тыс. руб.								
	Федеральны й бюджет	Бюджет субъекта РФ	Муници- пальные бюджеты	Внебюджетные источники	Этап 1			Этап 2					Этап 3
					2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
339	5700	0	3300	0	1650	2420	2860	2070	0	0	0	0	0
340	8700	0	3200	1000	1075	1935	3550	3170	3170	0	0	0	0
341	19500	0	0	0	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	7500
342	23400	0	0	0	1800	1800	1800	1800	1800	1800	1800	1800	9000
343	2250	500	0	0	0	1350	950	250	200	0	0	0	0
344	5970	0	0	0	0	450	480	500	500	500	500	500	2540
345	0	1000	0	0	0	0	0	0	0	0	1000	0	0
346	31500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	31500
347	315000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	315000
348	529300	260700	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	790000
349	234500	115500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	350000
350	3500	0	0	0	0	0	0	3500	0	0	0	0	0
351	28600	0	0	0	0	0	0	0	28600	0	0	0	0
352	7360	8250	0	0	0	0	15402	208	0	0	0	0	0
353	0	4148	0	0	4148	0	0	0	0	0	0	0	0
354	7360	8250	0	0	0	0	0	0	7805	7805	0	0	0
355	17732	25364	0	0	12067	31029	0	0	0	0	0	0	0
356	3500	0	0	0	0	0	3500	0	0	0	0	0	0
357	17200	0	0	0	0	0	0	17200	0	0	0	0	0
358	7402	8208	0	0	15402	208	0	0	0	0	0	0	0
359	0	4500	0	0	0	4500	0	0	0	0	0	0	0
360	46200	23800	0	0	0	0	0	0	35000	35000	0	0	0
361	55962	0	0	0	0	0	0	55962	0	0	0	0	0
362	0	1500	0	0	1500	0	0	0	0	0	0	0	0
363	192801	99321	0	0	0	32441	15458 3	52549	52549	0	0	0	0

№ п/п	Суммы затрат по источникам финансирования, тыс. руб.				График финансирования, тыс. руб.								
	Федеральны й бюджет	Бюджет субъекта	Муници- пальные	Внебюджетные источники	Этап 1			Этап 2					Этап 3
					2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021-2025
364	0	1600	0	0	0	1600	0	0	0	0	0	0	0
365	160666	82767	0	0	0	0	0	0	60858	60858	60858	60859	0
366	0	1700	0	0	0	0	1700	0	0	0	0	0	0
367	52883	27242	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80125	0
368	130095	0	0	0	0	0	40000	40000	50095	0	0	0	0
369	93924	0	0	0	0	0	40000	40000	13924	0	0	0	0
370	68024	0	0	0	25000	25000	18024	0	0	0	0	0	0
371	0	0	1500	0	1500	0	0	0	0	0	0	0	0
372	36396	0	18749	0	0	55145	0	0	0	0	0	0	0
373	154544	0	0	0	50000	50000	54544	0	0	0	0	0	0

**Таблица 41 - Календарный план-график реализации и финансирования мероприятий по ключевой проблеме «Гарантированное водообеспечение» по Кемеровской области. Часть 1**

ВХУ	Мероприятие	Ти п	Населенный пункт	Водный объект	Срок	Затраты , тыс. руб.	№ п/п
13.01.02.004	Разработка Правил использования Кара-Чумышского водохранилища	У	—	Кара-Чумышское вдхр.	2013	4000	374
13.01.02.006	Разработка Правил использования Беловского водохранилища	У	—	Беловское вдхр.	2013	2000	375
13.01.04.001	Разработка Правил использования Дудетского водохранилища	У	—	Дудетское вдхр.	2013	3000	376

**Таблица 42 - Календарный план-график реализации и финансирования мероприятий по ключевой проблеме «Гарантированное водообеспечение» по Кемеровской области. Часть 2**

№ п/п	Суммы затрат по источникам финансирования, тыс. руб.				График финансирования, тыс. руб.								
	Федеральны й бюджет	Бюджет субъекта РФ	Муници- пальные бюджеты	Внебюджетные источники	Этап 1			Этап 2					Этап 3
					2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
374	4000	0	0	0	4000	0	0	0	0	0	0	0	0
375	2000	0	0	0	2000	0	0	0	0	0	0	0	0
376	3000	0	0	0	3000	0	0	0	0	0	0	0	0

### 3.6 Мероприятия по Томской области

**Таблица 43 – Сводная ведомость финансовых затрат по Томской области, тыс. руб.**

Группировка	Сумма затрат	Суммы затрат по источникам финансирования				График финансирования								
		Феде- ральный бюджет	Бюджет субъекта РФ	Муници- пальные бюджет ы	Внебюд- жетные источники	Этап 1			Этап 2					Этап 3
						2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
<b>Всего, в т.ч.:</b>	<b>5714207</b>	<b>3583730</b>	<b>501507</b>	<b>891537</b>	<b>737433</b>	<b>85753 5</b>	<b>100527 6</b>	<b>152524 3</b>	<b>659758</b>	<b>218026</b>	<b>163556</b>	<b>34263</b>	<b>14605</b>	<b>123594 5</b>
Ф	33300	13700	6500	13100	0	1200	15650	10900	2000	2550	0	1000	0	0
И	21900	14400	0	6500	1000	2725	4355	6410	5240	3170	0	0	0	0
У	617883	546657	37687	33539	0	74313	174525	134850	27450	53450	53450	9450	9450	80945
С	5041124	3008973	457320	838398	736433	77929 7	810746	137308 3	625068	158856	110106	23813	5155	115500 0
<i>Загрязнение ВО, в т.ч.:</i>	<i>2098945</i>	<i>299922</i>	<i>428647</i>	<i>633943</i>	<i>736433</i>	<i>41435 2</i>	<i>497994</i>	<i>885083</i>	<i>172586</i>	<i>74356</i>	<i>25606</i>	<i>23813</i>	<i>5155</i>	<i>0</i>
Ф	24300	8000	3200	13100	0	1200	14100	9000	0	0	0	0	0	0
У	30000	6777	22623	600	0	3000	14000	13000	0	0	0	0	0	0
С	2044645	285145	402824	620243	736433	41015 2	469894	863083	172586	74356	25606	23813	5155	0
<b>Негативное ВВ,</b>	<b>3615262</b>	<b>3283808</b>	<b>72860</b>	<b>257594</b>	<b>1000</b>	<b>44318</b>	<b>507282</b>	<b>640160</b>	<b>487172</b>	<b>143670</b>	<b>137950</b>	<b>10450</b>	<b>9450</b>	<b>123594</b>

Группировка	Сумма затрат	Суммы затрат по источникам финансирования				График финансирования								
		Федеральный бюджет	Бюджет субъекта РФ	Муниципальный бюджет	Внебюджетные источники	Этап 1			Этап 2				Этап 3	
в т.ч.:						3								5
Ф	9000	5700	3300	0	0	0	1550	1900	2000	2550	0	1000	0	0
И	21900	14400	0	6500	1000	2725	4355	6410	5240	3170	0	0	0	0
У	587883	539880	15064	32939	0	71313	160525	121850	27450	53450	53450	9450	9450	80945
С	2996479	2723828	54496	218155	0	369145	340852	510000	452482	84500	84500	0	0	1155000

**Таблица 44 - Календарный план-график реализации и финансирования мероприятий по ключевой проблеме «Загрязнение водных объектов» по Томской области. Часть 1**

ВХУ	Мероприятие	Тип	Населенный пункт	Водный объект	Срок	Затраты, тыс. руб.	№ п/п
—	Разработка проектно-сметной документации на восстановление и экологическую реабилитацию родников Томской области	С	—	—	2013-2017	3750	377
—	Разработка проектно-сметной документации на восстановление и экологическую реабилитацию водоемов (озер) Томской области	С	—	—	2013-2020	10000	378
—	Проведение исследований по уточнению целевых показателей качества воды и источников поступления загрязняющих веществ (Таблица 46)	Ф	—	—	2014-2015	3000	379
—	Разработка предложений по модернизации технологических процессов очистки сточных вод для достижения целевых показателей качества воды в водных объектах (Таблица 47)	Ф	—	—	2014-2015	5000	380
—	Комплексная инвентаризация источников возможного загрязнения нефтепродуктами водных объектов и загрязненных разливами нефтепродуктов земельных участков	У	—	—	2014-2015	27000	381
13.01.03.004, 13.01.05.001	Научно-исследовательская работа по разработке технологии эксплуатации биоинженерной очистки сточных вод на примере г. Колпашево и с. Корнилово	Ф	с. Корнилово, г. Колпашево	р. Мал. Ушайка, р. Тогурская Кеть	2013	1200	382
13.01.02.007	Реконструкция канализационных очистных сооружений, действующих на основе современных технологий, с. Кривошеино	С	с. Кривошеино	р. Обь	2013	2700	383
13.01.02.007	Научно-исследовательская работа по испытанию экспериментального участка очистки сточных вод в с. Кривошеино	Ф	с. Кривошеино	р. Обь	2014	1600	384

ВХУ	Мероприятие	Тип	Населенный пункт	Водный объект	Срок	Затраты, тыс. руб.	№ п/п
13.01.02.007	Научно-исследовательская работа по испытанию экспериментального участка очистки сточных вод в с. Мельниково	Ф	с. Мельниково	болото на р. Юнжерка	2015	2500	385
13.01.03.004	Научно-исследовательская работа по испытанию экспериментального участка очистки сточных вод в п. Самусь	Ф	п. Самусь	р. Томь	2015	2500	386
13.01.03.004	Проведение биотехнических мероприятий на оз. Еренеевское	С	г. Томск	оз. Еренеевское	2013	128	387
13.01.03.004	Проведение биотехнических мероприятий на оз. Зыряновское	С	г. Томск	оз. Зыряновское	2013	128	388
13.01.03.004	Предотвращение загрязнения и заиления оз. Игуменское в г. Томске, Томская область	С	г. Томск	оз. Игуменское	2013	837	389
13.01.03.004	Предотвращение загрязнения родников оз. Университетское	С	г. Томск	оз. Университетское	2013	236	390
13.01.03.004	Предотвращение загрязнения озера в районе ул. Нижне-Луговая в г. Томске	С	г. Томск	Озеро в районе ул. Нижне-Луговая в г. Томске	2013	2500	391
13.01.03.004	Предотвращение загрязнения пруда в городском саду г. Томска	С	г. Томск	Пруд в городском саду г. Томска	2013	250	392
13.01.03.004	Предотвращение загрязнения пруда в мкр. "Солнечный" в г. Томске, Томская область	С	г. Томск	Пруд в мкр. "Солнечный" в г. Томске	2013	2103	393
13.01.03.004	Реализация проекта "Узел очистки сточных вод производства мономеров ООО "Томскнефтехим" (690212)	С	г. Томск	р. Томь	2013-2015	450000	394
13.01.03.004	Реконструкция системы повторного (оборотного) использования промывной воды на станции обезжелезивания подземного водозабора г. Томска	С	г. Томск	р. Томь	2013-2014	50000	395
13.01.03.004	Строительство очистных сооружений на выпусках ливневой канализации г. Томска	С	г. Томск	р. Томь	2013-2016	300000	396
13.01.03.004	Разработка проектно-сметной документации на восстановление и экологическую реабилитацию р. Ушайка в черте г. Томска	С	г. Томск	р. Ушайка	2013	1270	397
13.01.03.004	Восстановление и экологическая реабилитация 50 родников г. Томска	С	г. Томск	–	2014-2018	9000	398
13.01.03.004	Предотвращение загрязнения водоема во 2-пос. ЛПК	С	г. Томск	Водоем во 2-пос. ЛПК, г. Томск	2014	2500	399

ВХУ	Мероприятие	Тип	Населенный пункт	Водный объект	Срок	Затраты, тыс. руб.	№ п/п
13.01.03.004	Проведение биотехнических мероприятий на оз. в районе ул. Нижне-Луговая	С	г. Томск	оз. в районе ул. Нижне-Луговая, г. Томск	2014	128	400
13.01.03.004	Проведение биотехнических мероприятий на оз. Игуменское	С	г. Томск	оз. Игуменское	2014	128	401
13.01.03.004	Проведение биотехнических мероприятий на оз. Сенная Курья	С	г. Томск	оз. Сенная Курья	2014-2019	2749	402
13.01.03.004	Восстановление и экологическая реабилитация р. Ушайка в черте г. Томска	С	г. Томск	р. Ушайка	2014-2015	16000	403
13.01.03.004	Проведение биотехнических мероприятий на оз. Керепеть	С	г. Томск	оз. Керепеть	2015	257	404
13.01.03.004	Проведение биотехнических мероприятий на водоеме во 2-пос. ЛПК	С	г. Томск	Водоем во 2-пос. ЛПК, г. Томск	2015	128	405
13.01.03.004	Предотвращение загрязнения водоема около спичечной фабрики "Сибирь"	С	г. Томск	Водоем около спичечной фабрики "Сибирь", г. Томск	2015	1750	406
13.01.03.004	Предотвращение загрязнения водоемов в районе ул.2-я и 3-я Лесная в г. Томске	С	г. Томск	Водоемы в районе ул.2-я и 3-я Лесная в г. Томске	2015	750	407
13.01.03.004	Предотвращение загрязнения оз. Беленькое в г. Томске	С	г. Томск	оз. Беленькое	2015	725	408
13.01.03.004	Проведение биотехнических мероприятий на оз. Цимлянское	С	г. Томск	оз. Цимлянское	2015	141	409
13.01.03.004	Строительство локальных очистных сооружений с производительностью 10 тыс. м. куб. в сутки в южном районе города Томска	С	г. Томск	р. Томь	2015	434166	410
13.01.03.004	Проведение биотехнических мероприятий на водоеме в районе ул.2-я и 3-я Лесная в г. Томске	С	г. Томск	Водоемы в районе ул.2-я и 3-я Лесная в г. Томске	2016	128	411
13.01.03.004	Предотвращение загрязнения оз. Тояново в п. Тимирязевский МО "Город Томск"	С	г. Томск	оз. Тояново	2016-2019	51650	412
13.01.03.004	Предотвращение загрязнения оз. Штаны в г. Томске	С	г. Томск	оз. Штаны	2016-2019	7750	413
13.01.03.004	Реконструкция схемы возврата и повторного использования	С	г. Томск	р. Ушайка	2016	11600	414

ВХУ	Мероприятие	Тип	Населенный пункт	Водный объект	Срок	Затраты, тыс. руб.	№ п/п
	технологических и промливневых вод ГРЭС-2 (690019)						
13.01.03.004	Предотвращение загрязнения водоема по ул. Мостовая в г. Томске	С	г. Томск	Водоем по ул. Мостовая в г. Томске	2017-2019	10000	415
13.01.03.004	Предотвращение загрязнения и заиливания оз. Боярское в г. Томске	С	г. Томск	оз. Боярское	2017-2019	15500	416
13.01.03.004	Проведение биотехнических мероприятий на водоеме по ул. Мостовая в г. Томске	С	г. Томск	Водоем по ул. Мостовая в г. Томске	2020	257	417
13.01.03.004	Проведение биотехнических мероприятий на оз. Беленькое в г. Томске	С	г. Томск	оз. Беленькое	2020	128	418
13.01.03.004	Проведение биотехнических мероприятий на оз. Боярское в г. Томске	С	г. Томск	оз. Боярское	2020	257	419
13.01.03.004	Проведение биотехнических мероприятий на оз. Тояново в п. Тимирязевский МО Город Томск"	С	г. Томск	оз. Тояново	2020	385	420
13.01.03.004	Проведение биотехнических мероприятий на оз. Штаны в г. Томске	С	г. Томск	оз. Штаны	2020	128	421
13.01.03.004	Реконструкция канализационных очистных сооружений сточных вод в д. Воронино	С	д. Воронино	—	2017	25000	422
13.01.03.004	Реконструкция канализационных очистных сооружений сточных вод в д. Кисловка	С	д. Кисловка	р. Кисловка	2013	60000	423
13.01.03.004	Строительство канализационных очистных сооружений в д. Лоскутова	С	д. Лоскутова	р. Басандайка	2013	52100	424
13.01.03.004	Реконструкция канализационных очистных сооружений сточных вод в д. Петрово	С	д. Петрово	р. Кисловка	2016	23000	425
13.01.03.004	Реконструкция канализационных очистных сооружений сточных вод в д. Рыбалово	С	д. Рыбалово	р. Порос	2014	60000	426
13.01.03.004	Реконструкция канализационных очистных сооружений сточных вод в п. Борики	С	п. Борики	р. Порос	2017	23000	427
13.01.03.004	Модернизация очистных сооружений для очистки сточных вод ФГУ Центра реабилитации ФСС РФ "Ключи" (690230)	С	п. Ключи, Томского р-на	р. Басандайка	2013	150	428
13.01.03.004	Предотвращение загрязнения озера Больничного в п. Лоскутово МО "Город Томск"	С	п. Лоскутово	оз. Больничное	2014	4000	429
13.01.03.004	Проведение биотехнических мероприятий на оз. Больничном в п. Лоскутово МО "Город Томск"	С	п. Лоскутово	оз. Больничное	2015	128	430
13.01.03.004	Реконструкция канализационных очистных сооружений сточных вод в п. Мирный	С	п. Мирный	р. Ушайка	2013	33000	431
13.01.03.004	Модернизация очистных сооружений сточных вод отделения	С	п. Молодежный	р. Мутная	2013-2015	4200	432

ВХУ	Мероприятие	Тип	Населенный пункт	Водный объект	Срок	Затраты, тыс. руб.	№ п/п
	"Молодежненское" на сбросе в р. Мутная. ЗАО "Сибирская аграрная группа"						
13.01.03.004	Модернизация очистных сооружений сточных вод отделения "Туганское" на сбросе в р. Б. Киргизка. ЗАО "Сибирская аграрная группа"	С	п. Рассвет	р. Б. Киргизка	2013-2015	3400	433
13.01.03.004	Научно-исследовательская работа по испытанию экспериментального участка очистки сточных вод в с. Корнилово	Ф	с. Корнилово	р. Мал. Ушайка	2014	1200	434
13.01.03.004	Реконструкция канализационных очистных сооружений сточных вод в с. Лучаново	С	с. Лучаново	р. Басандайка (Васильевка)	2013	22000	435
13.01.03.004	Реконструкция канализационных очистных сооружений сточных вод в с. Моряковский Затон	С	с. Моряковский затон	р. Томь (пр. Иштанская)	2015	60000	436
13.01.03.004	Реконструкция канализационных очистных сооружений сточных вод в с. Тимирязевском	С	с. Тимирязевское	р. Кисловка	2014-2015	116060	437
13.01.04.003	Реконструкция канализационных очистных сооружений в г. Асино	С	г. Асино	р. Чулым (Итатка)	2013	115000	438
13.01.04.003	Реконструкция канализационных очистных сооружений сточных вод в п. Сайга	С	п. Сайга	р. Сайга	2014	2200	439
13.01.04.003	Строительство сооружений по очистке сточных вод в п. Улу-Юл	С	п. Улу-Юл	р. Улу-Юл	2014	2500	440
13.01.04.003	Строительство сооружений по очистке сточных вод в с. Комсомольск	С	с. Комсомольск	р. Чулым	2014	2000	441
13.01.04.003	Строительство сооружений по очистке сточных вод в с. Первомайское	С	с. Первомайское	р. Чулым (р. Куендат)	2013	8000	442
13.01.04.003	Станция биохимической очистки воды в с. Первомайское	С	с. Первомайское	р. Чулым (р. Куендат)	2014	2000	443
13.01.04.003	Реконструкция канализационных очистных сооружений сточных вод в с. Томское	С	с. Томское	р. Итатка	2016	25000	444
13.01.05.001	Научно-исследовательская работа по испытанию экспериментального участка очистки сточных вод в с. Подгорное	Ф	с. Подгорное	р. Чая	2014	2600	445
13.01.06.001	Научно-исследовательская работа по испытанию экспериментального участка очистки сточных вод в г. Колпашево	Ф	г. Колпашево	р. Тогурская Кеть	2014	3200	446
13.01.06.001	Реконструкция канализационных очистных сооружений сточных вод в р.п. Белый Яр с внедрением метода почвенно-болотной очистки	С	р. п. Белый Яр	р. Кеть	2014	2000	447
13.01.07.001	Реконструкция канализационных очистных сооружений сточных вод в с. Каргасок	С	с. Каргасок	р. Обь	2013	9800	448
13.01.07.001	Научно-исследовательская работа по испытанию экспериментального участка очистки сточных вод в с. Каргасок	Ф	с. Каргасок	р. Обь	2014	1500	449



ВХУ	Мероприятие	Тип	Населенный пункт	Водный объект	Срок	Затраты, тыс. руб.	№ п/п
13.01.09.001	Интенсификация работы КОС, г. Стрежевой для достижения нормативных показателей	У	г. Стрежевой	р. Обь	2013	3000	450

**Таблица 45 - Календарный план-график реализации и финансирования мероприятий по ключевой проблеме «Загрязнение водных объектов» по Томской области. Часть 2**

№ п/п	Суммы затрат по источникам финансирования, тыс. руб.				График финансирования, тыс. руб.								
	Федеральный бюджет	Бюджет субъекта РФ	Муниципальные бюджеты	Внебюджетные источники	Этап 1			Этап 2					Этап 3
					2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021-2025
377	0	3750	0	0	750	750	750	750	750	0	0	0	0
378	0	10000	0	0	2000	2000	2000	0	0	0	0	4000	0
379	3000	0	0	0	0	1500	1500	0	0	0	0	0	0
380	5000	0	0	0	0	2500	2500	0	0	0	0	0	0
381	6777	20223	0	0	0	14000	13000	0	0	0	0	0	0
382	0	1200	0	0	1200	0	0	0	0	0	0	0	0
383	1890	648	162	0	2700	0	0	0	0	0	0	0	0
384	0	0	1600	0	0	1600	0	0	0	0	0	0	0
385	0	0	2500	0	0	0	2500	0	0	0	0	0	0
386	0	2000	500	0	0	0	2500	0	0	0	0	0	0
387	107	21	0	0	128	0	0	0	0	0	0	0	0
388	107	21	0	0	128	0	0	0	0	0	0	0	0
389	703	134	0	0	837	0	0	0	0	0	0	0	0
390	198	38	0	0	236	0	0	0	0	0	0	0	0
391	2100	400	0	0	2500	0	0	0	0	0	0	0	0
392	210	40	0	0	250	0	0	0	0	0	0	0	0
393	1767	336	0	0	2103	0	0	0	0	0	0	0	0
394	0	0	0	450000	50000	20000 0	20000 0	0	0	0	0	0	0
395	0	0	0	50000	25000	25000	0	0	0	0	0	0	0

№ п/п	Суммы затрат по источникам финансирования, тыс. руб.				График финансирования, тыс. руб.								
	Федеральны й бюджет	Бюджет субъекта РФ	Муници- пальные	Внебюджетные источники	Этап 1			Этап 2					Этап 3 2021-2025
					2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
396	0	0	300000	0	15000	95000	95000	95000	0	0	0	0	0
397	0	1270	0	0	1270	0	0	0	0	0	0	0	0
398	7560	1440	0	0	0	1800	1800	1800	1800	1800	0	0	0
399	2100	400	0	0	2500	0	0	0	0	0	0	0	0
400	107	21	0	0	0	128	0	0	0	0	0	0	0
401	107	21	0	0	0	128	0	0	0	0	0	0	0
402	2309	440	0	0	0	458	458	459	458	458	458	0	0
403	13440	2560	0	0	0	10000	6000	0	0	0	0	0	0
404	216	41	0	0	0	0	257	0	0	0	0	0	0
405	107	21	0	0	0	0	128	0	0	0	0	0	0
406	1470	280	0	0	0	0	1750	0	0	0	0	0	0
407	630	120	0	0	0	0	750	0	0	0	0	0	0
408	580	145	0	0	0	0	725	0	0	0	0	0	0
409	118	23	0	0	0	0	141	0	0	0	0	0	0
410	0	0	217083	217083	0	0	43416 6	0	0	0	0	0	0
411	107	21	0	0	0	0	0	128	0	0	0	0	0
412	43386	8264	0	0	0	0	0	12912	12912	12912	12914	0	0
413	6510	1240	0	0	0	0	0	1937	1937	1937	1939	0	0
414	0	0	0	11600	0	0	0	11600	0	0	0	0	0
415	8400	1600	0	0	0	0	0	0	3333	3333	3334	0	0
416	13020	2480	0	0	0	0	0	0	5166	5166	5168	0	0
417	216	41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	257	0
418	107	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	128	0
419	216	41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	257	0
420	323	62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	385	0
421	107	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	128	0
422	0	20000	5000	0	0	0	0	0	25000	0	0	0	0
423	42000	14400	3600	0	60000	0	0	0	0	0	0	0	0

№ п/п	Суммы затрат по источникам финансирования, тыс. руб.				График финансирования, тыс. руб.								
	Федеральны й бюджет	Бюджет субъекта	Муници- пальные	Внебюджетные источники	Этап 1			Этап 2					Этап 3
					2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
424	0	39075	13025	0	52100	0	0	0	0	0	0	0	0
425	0	18400	4600	0	0	0	0	23000	0	0	0	0	0
426	0	48000	12000	0	0	60000	0	0	0	0	0	0	0
427	0	18400	4600	0	0	0	0	0	23000	0	0	0	0
428	0	0	0	150	150	0	0	0	0	0	0	0	0
429	3360	640	0	0	0	4000	0	0	0	0	0	0	0
430	107	21	0	0	0	0	128	0	0	0	0	0	0
431	23100	7920	1980	0	33000	0	0	0	0	0	0	0	0
432	0	0	0	4200	2600	1100	500	0	0	0	0	0	0
433	0	0	0	3400	2100	800	500	0	0	0	0	0	0
434	0	0	1200	0	0	1200	0	0	0	0	0	0	0
435	15400	5280	1320	0	22000	0	0	0	0	0	0	0	0
436	0	48000	12000	0	0	0	60000	0	0	0	0	0	0
437	0	87045	29015	0	0	58030	58030	0	0	0	0	0	0
438	80500	27600	6900	0	11500 0	0	0	0	0	0	0	0	0
439	0	1760	440	0	0	2200	0	0	0	0	0	0	0
440	0	1250	1250	0	0	2500	0	0	0	0	0	0	0
441	0	1600	400	0	0	2000	0	0	0	0	0	0	0
442	5600	1920	480	0	8000	0	0	0	0	0	0	0	0
443	0	1600	400	0	0	2000	0	0	0	0	0	0	0
444	0	20000	5000	0	0	0	0	25000	0	0	0	0	0
445	0	0	2600	0	0	2600	0	0	0	0	0	0	0
446	0	0	3200	0	0	3200	0	0	0	0	0	0	0
447	0	1600	400	0	0	2000	0	0	0	0	0	0	0
448	6860	2352	588	0	9800	0	0	0	0	0	0	0	0
449	0	0	1500	0	0	1500	0	0	0	0	0	0	0
450	0	2400	600	0	3000	0	0	0	0	0	0	0	0

**Таблица 46 – Мероприятия по уточнению целевых показателей качества воды и источников поступления загрязняющих веществ по Томской области**

ВХУ	Показатели качества воды	Привязки участка бассейна для проведения уточнения	
		по населенным пунктам	по водным объектам
13.01.04.00 2	Нефтепродукты	между с. Б.Улуй и с. Тегульдет	р. Чулым от 1062 до 599 км, р. Б.Улуй ниже 4 км от устья
13.01.06.00 1	Азот аммонийный, нефтепродукты	выше д. Волково	р. Кеть выше 17 км от устья
13.01.07.00 1	Нефтепродукты	с. Пудино (в черте и выше)	р. Чузик выше 223 км от устья
13.01.07.00 1	Железо общее, нефтепродукты	между с. Пудино и с. Новиково	р. Чузик ниже 223 км, р. Парабель выше 274 км от устья
13.01.08.00 1	Нефтепродукты	с. Новый Васюган (в черте и выше)	р. Васюган выше 576 км от устья
13.01.08.00 1	Железо общее, нефтепродукты	между с. Новый Васюган и с. Ср. Васюган	р. Васюган от 576 до 270 км от устья
13.01.08.00 1	Азот аммонийный, железо общее, нефтепродукты, фосфаты	между с. Ср. Васюган и с. Наунак	р. Васюган от 270 до 63 км от устья
13.01.09.00 1	Марганец, никель, свинец, фосфаты	между с. Александровское (1 км выше) и 1 км выше устья р. Вах	р. Обь от 1831 до 1731 км от устья

**Таблица 47 – Проведение технического аудита и разработка предложений по модернизации технологических процессов очистки сточных вод для достижения целевых показателей качества воды в водных объектах по Томской области**

ВХУ	Водопользователь	Населенный пункт	Водный объект
13.01.03.00 4	ЗАО "ГОРОДСКИЕ ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ"	г. Томск	р. Томь
13.01.03.00 4	ОАО "СИБИРСКИЙ ХИМИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ"	г. Томск	р. Томь
13.01.03.00	МУП "ТОМСКИЙ ЭНЕРГОКОМПЛЕКС"	г. Томск	р. Томь, р. Ушайка

<b>ВХУ</b>	<b>Водопользователь</b>	<b>Населенный пункт</b>	<b>Водный объект</b>
4			
13.01.03.00 4	ЗАО "СИБКАБЕЛЬ" ЭМАЛЬОБМОТОЧНОЕ ПРОИЗВОДСТВО	г. Томск	р. Ушайка

**Таблица 48 - Календарный план-график реализации и финансирования мероприятий по ключевой проблеме «Негативное воздействие вод» по Томской области. Часть 1**

<b>ВХУ</b>	<b>Мероприятие</b>	<b>Тип</b>	<b>Населенный пункт</b>	<b>Водный объект</b>	<b>Срок</b>	<b>Затраты, тыс. руб.</b>	<b>№ п/п</b>
—	Зонирование территорий населенных пунктов, подверженных наводнениям, с целью ограничения хозяйственной деятельности и развития страхования	И	—	—	2013-2016	9000	451
—	Инвентаризация объектов, подверженных негативному воздействию вод	И	—	—	2013-2017	12900	452
—	Осуществление превентивных противопаводковых мероприятий (предотвращение ледовых заторов)	У	—	—	2013-2025	99125	453
—	Проведение предпаводковых и послепаводковых обследований (включая обследование ГТС)	У	—	—	2013-2025	18525	454
—	Прогноз развития русловых деформаций на наиболее опасных участках речных русел.	Ф	—	—	2014-2017	8000	455
—	Ведение геоинформационных систем в разрезе негативного воздействия вод и безопасности гидротехнических сооружений	У	—	—	2014-2025	4975	456
—	Обоснование и разработка мероприятий по предотвращению негативного воздействия вод на период 2021-2025 годы	Ф	—	—	2019	1000	457
—	Развитие гидрометеорологического обеспечения безопасности от проявлений негативного воздействия вод (оптимизация сети мониторинга, автоматизация наблюдений)	У	—	—	2021-2025	33495	458
—	Обеспечение защиты населения и объектов экономики от негативного воздействия вод сооружениями инженерной защиты (перспективные мероприятия)	С	—	—	2021-2025	800000	459
—	Повышение эксплуатационной надежности гидротехнических сооружений (перспективные мероприятия)	С	—	—	2021-2025	180000	460
—	Увеличение пропускной способности речных русел (перспективные мероприятия)	С	—	—	2021-2025	175000	461
13.01.03.004	Берегоукрепление правого берега Томи в г.Томске (от коммунального	С	г. Томск	р. Томь	2013-2014	143320	462

ВХУ	Мероприятие	Тип	Населенный пункт	Водный объект	Срок	Затраты, тыс. руб.	№ п/п
	моста до Лагерного сада). Завершение.						
13.01.03.004	Аварийные противооползневые мероприятия на правом берегу реки Томи в г.Томске. Завершение	С	г. Томск	р. Томь	2013-2014	463691	463
13.01.03.004	Расчистка русла реки Черная в черте д. Черная речка Томского района	У	д. Черная речка, Томский р-н	р. Черная	2015	13400	464
13.01.03.004	Расчистка русла и увеличение пропускной способности р. Ушайка в черте п. Заварзино МО г. Томск	У	п. Заварзино, МО г. Томск	р. Ушайка	2014	15850	465
13.01.03.004	Капитальный ремонт объекта «Гидротехнические сооружения у п. Копылово Томского района»	У	п. Копылово, Томского р-на	Пруд	2013	2991	466
13.01.03.004	Капитальный ремонт объекта «Гидротехнические сооружения у п. Октябрьское Томского района»	У	с. Октябрьское, Томский р-н	р. Омутная	2013	17272	467
13.01.03.004	Расчистка русла р. Томи в пределах Томской области	У	Томский р-н, МО г. Томск	р. Томь	2013-2015	127000	468
13.01.04.003	Разработка проектно-сметной документации «Спрямление русла р. Чулым для предотвращения размыва берега в черте с. Первомайское, Первомайского района Томской области»	С	с. Первомайское, Первомайский р-н	р. Чулым	2016	6400	469
13.01.04.003	Спрямление русла р. Чулым для предотвращения размыва берега в черте с. Первомайское, Первомайского района Томской области	С	с. Первомайское, Первомайский р-н	р. Чулым	2017-2018	169000	470
13.01.05.001	Разработка проектно-сметной документации «Спрямление русла р. Оби для предотвращения размыва берега в черте г. Колпашево на территории Томской области»	С	г. Колпашево, Колпашевский р-н	р. Обь	2014	32000	471
13.01.05.001	Спрямление русла р. Оби для предотвращения размыва берега в черте г. Колпашево на территории Томской области	С	г. Колпашево, Колпашевский р-н	р. Обь	2015-2016	850000 <sup>1</sup>	472
13.01.05.001	Капитальный ремонт ограждающей дамбы мкр. Пески г. Колпашево, в т. ч. проектные работы	У	г. Колпашево, Колпашевский р-н	р. Обь	2017-2018	88000	473
13.01.05.001	Капитальный ремонт ограждающей дамбы в с. Озерное Колпашевского района Томской области	У	с. Озерное, Колпашевский р-н	р. Обь	2014	43750	474
13.01.06.001	Корректировка проектно-сметной документации «Берегоукрепление р. Кеть на участке п. Белый Яр Томской области»	С	п.г.т. Белый Яр, Верхнекетский р-н	р. Кеть	2013	928	475
13.01.06.001	Берегоукрепление р. Кеть на участке п. Белый Яр Томской области	С	п.г.т. Белый Яр, Верхнекетский р-н	р. Кеть	2015-2016	106082	476
13.01.06.001	Капитальный ремонт ограждающей дамбы микрорайона «Шпальная» в п. Тогур Колпашевского района Томской области	У	с. Тогур, Колпашевский р-н	р. Кеть (пр. Тогурская)	2014-2015	43750	477
13.01.06.001	Капитальный ремонт ограждающей дамбы микрорайона «Рейд» в п.	У	с. Тогур,	р. Кеть (пр.	2014-2015	43750	478

<sup>1</sup> Сумма может быть уточнена по результатам п.471.

ВХУ	Мероприятие	Тип	Населенный пункт	Водный объект	Срок	Затраты, тыс. руб.	№ п/п
	Тогур Колпашевского района Томской области		Колпашевский р-н	Тогурская, пр. Конеровская)			
13.01.07.001	Реконструкция ограждающей дамбы с. Нарым Парабельского района	С	с. Нарым, Парабельский р-н	Протока Безымянная (р. Обь)	2014	70058	479
13.01.09.001	Капитальный ремонт ограждающей дамбы в п. Усть-Тым Каргасокского района Томской области	У	с. Усть-Тым, Каргасокский р-н	р. Тым	2015-2016	36000	480

**Таблица 49 - Календарный план-график реализации и финансирования мероприятий по ключевой проблеме «Негативное воздействие вод» по Томской области. Часть 2**

№ п/п	Суммы затрат по источникам финансирования, тыс. руб.				График финансирования, тыс. руб.								
	Федеральный бюджет	Бюджет субъекта РФ	Муниципальные бюджеты	Внебюджетные источники	Этап 1			Этап 2					Этап 3
					2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021-2025
451	5700	0	3300	0	1650	2420	2860	2070	0	0	0	0	0
452	8700	0	3200	1000	1075	1935	3550	3170	3170	0	0	0	0
453	99125	0	0	0	7625	7625	7625	7625	7625	7625	7625	7625	38125
454	18525	0	0	0	1425	1425	1425	1425	1425	1425	1425	1425	7125
455	5700	2300	0	0	0	1550	1900	2000	2550	0	0	0	0
456	4975	0	0	0	0	375	400	400	400	400	400	400	2200
457	0	1000	0	0	0	0	0	0	0	0	1000	0	0
458	33495	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33495
459	610000	30000	160000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	800000
460	153000	13000	14000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	180000
461	175000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	175000
462	116779	0	26541	0	128217	15103	0	0	0	0	0	0	0
463	463691	0	0	0	240000	223691	0	0	0	0	0	0	0
464	13400	0	0	0	0	0	13400	0	0	0	0	0	0

№ п/п	Суммы затрат по источникам финансирования, тыс. руб.				График финансирования, тыс. руб.								
	Федеральны й бюджет	Бюджет субъекта РФ	Муници- пальные	Внебюджетные источники	Этап 1			Этап 2					Этап 3
					2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
465	15850	0	0	0	0	15850	0	0	0	0	0	0	0
466	2512	329	150	0	2991	0	0	0	0	0	0	0	0
467	14508	1900	864	0	17272	0	0	0	0	0	0	0	0
468	127000	0	0	0	42000	54000	31000	0	0	0	0	0	0
469	6400	0	0	0	0	0	0	6400	0	0	0	0	0
470	169000	0	0	0	0	0	0	0	84500	84500	0	0	0
471	32000	0	0	0	0	32000	0	0	0	0	0	0	0
472	850000	0	0	0	0	0	450000	400000	0	0	0	0	0
473	70000	2800	15200	0	0	0	0	0	44000	44000	0	0	0
474	36750	2625	4375	0	0	43750	0	0	0	0	0	0	0
475	0	928	0	0	928	0	0	0	0	0	0	0	0
476	89109	6365	10608	0	0	0	60000	46082	0	0	0	0	0
477	36750	2625	4375	0	0	18750	25000	0	0	0	0	0	0
478	36750	2625	4375	0	0	18750	25000	0	0	0	0	0	0
479	58849	4203	7006	0	0	70058	0	0	0	0	0	0	0
480	30240	2160	3600	0	0	0	18000	18000	0	0	0	0	0

### 3.7 Мероприятия по ХМАО-Югре

Таблица 50 – Сводная ведомость финансовых затрат по ХМАО-Югре, тыс. руб.

Группировка	Сумма затрат	Суммы затрат по источникам финансирования				График финансирования								
		Феде- ральны й бюджет	Бюджет субъект а РФ	Муници- пальные бюджет ы	Внебюд- жетные источник и	Этап 1			Этап 2					Этап 3
						2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
Всего, в т.ч.:	16011904	3932242	9007493	326575	2745594	261404 5	182981 0	224132 9	99273 0	182537 3	125951 7	948300	30825	426997 5
Ф	23500	20050	3450	0	0	0	8650	9050	2400	2400	0	1000	0	0



Группировка	Сумма затрат	Суммы затрат по источникам финансирования				График финансирования								
		Феде-ральны й	Бюджет субъект а РФ	Муници-пальные бюджеты	Внебюд-жетные источники	Этап 1			Этап 2				Этап 3	
И	17200	11270	0	5180	750	2950	3500	5050	3725	1975	0	0	0	0
У	142955	82732	60223	0	0	43325	21605	16625	3625	3625	3625	3625	3625	43275
С	15828249	3818190	8943820	321395	2744844	2567770	1796055	2210604	982980	1817373	1255892	943675	27200	4226700
<b>Загрязнение ВО, в т.ч.:</b>	<b>5203773</b>	<b>1142013</b>	<b>1001046</b>	<b>315870</b>	<b>2744844</b>	<b>1669641</b>	<b>962115</b>	<b>904735</b>	<b>446928</b>	<b>484670</b>	<b>442354</b>	<b>130130</b>	<b>27200</b>	<b>136000</b>
Ф	14000	14000	0	0	0	0	7000	7000	0	0	0	0	0	0
У	67000	6777	60223	0	0	40000	14000	13000	0	0	0	0	0	0
С	5122773	1121236	940823	315870	2744844	1629641	941115	884735	446928	484670	442354	130130	27200	136000
<b>Негативное ВВ, в т.ч.:</b>	<b>10804131</b>	<b>2786229</b>	<b>8006447</b>	<b>10705</b>	<b>750</b>	<b>944404</b>	<b>863695</b>	<b>1336594</b>	<b>545802</b>	<b>1340703</b>	<b>817163</b>	<b>818170</b>	<b>3625</b>	<b>4133975</b>
Ф	9500	6050	3450	0	0	0	1650	2050	2400	2400	0	1000	0	0
И	17200	11270	0	5180	750	2950	3500	5050	3725	1975	0	0	0	0
У	71955	71955	0	0	0	3325	3605	3625	3625	3625	3625	3625	3625	43275
С	10705476	2696954	8002997	5525	0	938129	854940	1325869	536052	1332703	813538	813545	0	4090700
<b>Водообеспечение, в т.ч.:</b>	<b>4000</b>	<b>4000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
У	4000	4000	0	0	0	0	4000	0	0	0	0	0	0	0

**Таблица 51 - Календарный план-график реализации и финансирования мероприятий по ключевой проблеме «Загрязнение водных объектов» по ХМАО-Югре. Часть 1**

ВХУ	Мероприятие	Тп	Населенный пункт	Водный объект	Срок	Затраты, тыс. руб.	№ п/п
—	Проведение инвентаризации затонувших судов или их фрагментов на территории Ханты-Мансийского автономного округа - Югры	У	—	—	2013	40000	481
—	Реконструкция, расширение, модернизация, строительство объектов водоотведения в целях защиты природной воды от попадания в нее	С	—	—	2013-2019	4294496	482

ВХУ	Мероприятие	Тип	Населенный пункт	Водный объект	Срок	Затраты, тыс. руб.	№ п/п
	загрязняющих веществ						
—	Проведение исследований по уточнению целевых показателей качества воды и источников поступления загрязняющих веществ (Таблица 53)	Ф	—	—	2014-2015	4000	483
—	Разработка предложений по модернизации технологических процессов очистки сточных вод для достижения целевых показателей качества воды в водных объектах (Таблица 54)	Ф	—	—	2014-2015	6000	484
—	Комплексная инвентаризация источников возможного загрязнения нефтепродуктами водных объектов и загрязненных разливами нефтепродуктов земельных участков	У	—	—	2014-2015	27000	485
13.01.11.001	Строительство здания механической очистки на очистных сооружениях КОС 19000, ООО "ГОРВОДОКАНАЛ" (711036)	С	г. Когалым	р. Кирилл-Высь-Ягун	2013-2015	457980	486
13.01.11.001	Проведение предпроектных исследований по организации очистки ливневого стока с территории г. Мегиона	Ф	г. Мегион	—	2014-2015	1000	487
13.01.11.001	Строительство в г. Мегионе сухих снегосвалок в количестве 4 шт.	С	г. Мегион	—	2016-2025	32000	488
13.01.11.001	Строительство ливневой канализации в составе работ по строительству автодороги "Ул.Пойменная от 12* до т.10* и ул.Набережная от 10* до т.9*" протяженностью 1096 м.	С	г. Нефтеюганск	р. Обь (пр. Юганская Обь)	2013	86297	489
13.01.11.001	Проведение предпроектных исследований по организации очистки ливневого стока с территории г. Нефтеюганска	Ф	г. Нефтеюганск	—	2014-2015	1000	490
13.01.11.001	Строительство в г. Нефтеюганске сухих снегосвалок в количестве 5 шт.	С	г. Нефтеюганск	—	2016-2025	40000	491
13.01.11.001	Строительство в г. Нижневартовске сухих снегосвалок в количестве 8 шт.	С	г. Нижневартовск	—	2016-2025	64000	492
13.01.11.001	Проведение предпроектных исследований по организации очистки ливневого стока с территории г. Радужного	Ф	г. Радужный	—	2014-2015	1000	493
13.01.11.001	Строительство в г. Радужный сухих снегосвалок в количестве 3 шт.	С	г. Радужный	—	2016-2025	24000	494
13.01.11.001	Укрепление берегов и откосов сбросных и подводящих каналов Сургутской ГРЭС-1 (710026)	С	г. Сургут	вдхр. Сургутской ГРЭС	2013	12000	495
13.01.11.001	Проведение предпроектных исследований по организации очистки ливневого стока с территории г. Сургута	Ф	г. Сургут	—	2014-2015	1000	496
13.01.11.001	Строительство в г. Сургуте сухих снегосвалок в количестве 4 шт.	С	г. Сургут	—	2016-2025	112000	497

**Таблица 52 - Календарный план-график реализации и финансирования мероприятий по ключевой проблеме «Загрязнение водных объектов» по ХМАО-Югре. Часть 2**

№ п/п	Суммы затрат по источникам финансирования, тыс. руб.				График финансирования, тыс. руб.								
	Федеральны й бюджет	Бюджет субъекта РФ	Муници- пальные бюджеты	Внебюджетные источники	Этап 1			Этап 2					Этап 3
					2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
481	0	40000	0	0	40000	0	0	0	0	0	0	0	0
482	1052964	737095	315870	2188567	138956 4	78913 5	72051 5	419728	457470	415154	102930	0	0
483	4000	0	0	0	0	2000	2000	0	0	0	0	0	0
484	6000	0	0	0	0	3000	3000	0	0	0	0	0	0
485	6777	20223	0	0	0	14000	13000	0	0	0	0	0	0
486	0	0	0	457980	141780	15198 0	16422 0	0	0	0	0	0	0
487	1000	0	0	0	0	500	500	0	0	0	0	0	0
488	4016	11984	0	0	0	0	0	1600	1600	1600	1600	1600	8000
489	0	0	0	86297	86297	0	0	0	0	0	0	0	0
490	1000	0	0	0	0	500	500	0	0	0	0	0	0
491	10040	29960	0	0	0	0	0	4000	4000	4000	4000	4000	20000
492	16064	47936	0	0	0	0	0	6400	6400	6400	6400	6400	32000
493	1000	0	0	0	0	500	500	0	0	0	0	0	0
494	6024	17976	0	0	0	0	0	2400	2400	2400	2400	2400	12000
495	0	0	0	12000	12000	0	0	0	0	0	0	0	0
496	1000	0	0	0	0	500	500	0	0	0	0	0	0
497	28112	83888	0	0	0	0	0	11200	11200	11200	11200	11200	56000

**Таблица 53 – Мероприятия по уточнению целевых показателей качества воды и источников поступления загрязняющих веществ по ХМАО-Югре**

ВХУ	Показатели качества воды	Привязки участка бассейна для проведения уточнения	
		по населенным пунктам	по водным объектам
13.01.09.00 1	Марганец, никель, свинец, фосфаты	между с. Александровское (1 км выше) и 1 км выше устья р. Вах	р. Обь от 1831 до 1731 км от устья
13.01.10.00 1	Азот аммонийный, ХПК	с. Большетархово (в черте и выше)	р. Вах выше 71 км от устья
13.01.09.00 1	Нитриты	между с. Большетархово, г. Нижневартовск (6 км ниже) и 1 км выше устья р. Вах	р. Обь от 1731 до 1704 км, р. Вах ниже 71 км от устья
13.01.10.00 1	Нитриты	между с. Большетархово, г. Нижневартовск (6 км ниже) и 1 км выше устья р. Вах	р. Обь от 1731 до 1704 км, р. Вах ниже 71 км от устья
13.01.11.00 1	Нитриты	между с. Большетархово, г. Нижневартовск (6 км ниже) и 1 км выше устья р. Вах	р. Обь от 1731 до 1704 км, р. Вах ниже 71 км от устья
13.01.11.00 1	Нитриты	между г. Нижневартовск (6 км ниже), г. Сургут (22 км ниже) и пгт. Новооганск	р. Обь от 1704 до 1448 км, р. Аган ниже 263 км от устья
15.02.01.00 1	Марганец, нитриты	между д. Белогорье (3 км выше) и с. Полноват	р. Обь от 1155 до 701 км от устья
15.02.01.00 1	Азот аммонийный, железо общее, медь, нефтепродукты, фенолы	с. Казым (в черте и выше)	р. Амня выше 14 км от устья
15.02.01.00 1	Марганец, никель	между с. Казым и г. Белоярский (1,5 км ниже)	р. Амня ниже 14 км, р. Казым выше 91 км от устья
15.02.02.00 1	Нитриты	пгт. Березово (на участке – 1,3 км ниже пгт., в черте и выше)	р. Северная Сосьва выше 38 км от устья
15.02.02.00 1	БПК, железо общее, марганец, нефтепродукты, нитриты, цинк	между пгт. Березово (1,3 км ниже) и с Мужи	р. Северная Сосьва ниже 38 км, пр. Малая Обь выше 113 км от устья
15.02.01.00	Железо общее, марганец,	между с. Полноват, г. Белоярский (1,5 км	р. Обь от 701 до 285 км, р. Казым

ВХУ	Показатели качества воды	Привязки участка бассейна для проведения уточнения	
		по населенным пунктам	по водным объектам
1	нефтепродукты, нитриты	ниже), с. Мужы, п. Катравож, г. Салехард (в черте и 5,1 км ниже)	ниже 91 км, пр. Малая Обь ниже 113 км, р. Полуй, р. Собь ниже 6 км от устья

**Таблица 54 – Проведение технического аудита и разработка предложений по модернизации технологических процессов очистки сточных вод для достижения целевых показателей качества воды в водных объектах по ХМАО-Югре**

ВХУ	Водопользователь	Населенный пункт	Водный объект
13.01.11.00 1	г. Радужный	р. Аган	УМП "ГОРВОДОКАНАЛ"
13.01.11.00 1	пгт. Новоаганск	р. Аган	ОАО "АМ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ"
13.01.11.00 1	г. Сургут	вдхр. Сургутское	ФИЛИАЛ "ОГК-2"-"СУРГУТСКАЯ ГРЭС-1"
13.01.11.00 1	г. Сургут	вдхр. Сургутское	ФИЛИАЛ СУРГУТСКАЯ ГРЭС-2 ОАО "ОГК-4"
15.02.01.00 1	п. Верхнекалымский, Белоярский р-н	р. Казым	ВЕРХНЕКАЛЫМСКОЕ ЛПУ МГ
15.02.01.00 1	г. Белоярский	р. Казым	ОАО "ЮГОРСКАЯ КОММУНАЛЬНАЯ ЭКСПЛУАТИРУЮЩАЯ КОМПАНИЯ-БЕЛОЯРСКИЙ"

**Таблица 55 - Календарный план-график реализации и финансирования мероприятий по ключевой проблеме «Негативное воздействие вод» по ХМАО-Югре. Часть 1**

ВХУ	Мероприятие	Тип	Населенный пункт	Водный объект	Срок	Затраты, тыс. руб.	№ п/п
—	Зонирование территорий населенных пунктов, подверженных наводнениям, с целью ограничения хозяйственной деятельности и развития страхования.	И	—	—	2013-2016	7600	498
—	Инвентаризация объектов, подверженных негативному воздействию вод	И	—	—	2013-2017	9600	499
—	Осуществление превентивных противопаводковых мероприятий (предотвращение ледовых заторов)	У	—	—	2013-2025	19825	500
—	Проведение предпаводковых и послепаводковых обследований (включая обследование ГТС)	У	—	—	2013-2025	23400	501
—	Прогноз развития русловых деформаций на наиболее опасных участках речных русел.	Ф	—	—	2014-2017	8500	502
—	Ведение геоинформационных систем в разрезе негативного воздействия вод и безопасности гидротехнических сооружений	У	—	—	2014-2025	3730	503
—	Обоснование и разработка мероприятий по предотвращению негативного воздействия вод на период 2021-2025 годы.	Ф	—	—	2019	1000	504
—	Развитие гидрометеорологического обеспечения безопасности от проявлений негативного воздействия вод (оптимизация сети мониторинга, автоматизация наблюдений)	У	—	—	2021-2025	25000	505
—	Переселение жителей и перенос нежилых объектов с территории, подверженной негативному воздействию вод (перспективные мероприятия)	С	—	—	2021-2025	110700	506
—	Обеспечение защиты населения и объектов экономики от негативного воздействия вод сооружениями инженерной защиты (перспективные мероприятия)	С	—	—	2021-2025	3100000	507
—	Повышение эксплуатационной надежности гидротехнических сооружений, в т. ч. – водозащитных сооружений (перспективные мероприятия)	С	—	—	2021-2025	880000	508
13.01.09.001	Переселение жителей и перенос нежилых объектов с территории, подверженной негативному воздействию вод, д. Пасол, Нижневартковского района ХМАО-Югры	С	д. Пасол, Нижневартковский р-н	пр. Пасол (р.Обь)	2014	35517	509
13.01.10.001	Укрепление берега в с. Ларьяк Нижневартковского района ХМАО-Югры	С	с. Ларьяк, Нижневартковский	пр. Сабунская (р. Вах)	2015-2017	212562	510

ВХУ	Мероприятие	Тип	Населенный пункт	Водный объект	Срок	Затраты, тыс. руб.	№ п/п
			р-н				
13.01.11.001	Укрепление берега в г. Нефтеюганск ХМАО-Югры	С	г. Нефтеюганск	пр. Юганская Обь	2015-2017	1075455	511
13.01.11.001	Укрепление берега в г. Нижневартовск ХМАО-Югры	С	г. Нижневартовск	р. Обь	2017-2019	445808	512
13.01.11.001	Укрепление берега в г. Сургут ХМАО-Югры	С	г. Сургут	р. Обь	2017-2019	322115	513
13.01.11.001	Укрепление берега в с. Угут Сургутского района ХМАО-Югры	С	с. Угут, Сургутский р-н	р. Большой Юган	2017-2019	1467511	514
13.01.11.002	Переселение жителей и перенос нежилых объектов с территории, подверженной негативному воздействию вод, д. Лямина, Сургутского района ХМАО-Югры	С	д. Лямина, Сургутский р-н	р. Лямин	2014	19423	515
13.01.11.002	Укрепление берега в п. Высокий Мыс Сургутского района ХМАО-Югры	С	п. Высокий мыс, Сургутский р-н	р. Обь	2015-2017	188801	516
13.01.11.002	Строительство дамбы обвалования в с. Лемпино Нефтеюганского района ХМАО-Югры	С	с. Лемпино, Нефтеюганский р-н	р. Большой Салым	2017-2019	126794	517
13.01.11.002	Переселение жителей и перенос нежилых объектов с территории, подверженной негативному воздействию вод, с. Нялинское Ханты-Мансийского района ХМАО-Югры	С	с. Нялинское, Ханты-Мансийский р-н	пр. Нялинская (р. Обь)	2016	16885	518
13.01.11.002	Укрепление берега в с. Чеускино Нефтеюганского района ХМАО-Югры	С	с. Чеускино, Нефтеюганский р-н	пр. Юганская Обь	2013-2015	251778	519
15.02.01.001	Строительство дамбы обвалования в д. Белогорье Ханты-Мансийского района ХМАО-Югры	С	д. Белогорье, Ханты-Мансийский р-н	р. Обь	2013-2015	542964	520
15.02.01.001	Строительство дамбы обвалования в п. Кирпичный Ханты-Мансийского района ХМАО-Югры	С	п. Кирпичный, Ханты-Мансийский р-н	р. Обь	2013-2015	738232	521
15.02.01.001	Строительство дамбы обвалования в п. Луговской Ханты-Мансийского района ХМАО-Югры	С	п. Луговской Ханты-Мансийский р-н	р. Обь	2017-2019	78392	522
15.02.01.001	Укрепление берега в п. Сергино Октябрьского района ХМАО-Югры	С	п. Сергино, Октябрьский р-н	пр. Алешкинская (р. Обь)	2013-2015	863242	523
15.02.01.001	Строительство дамбы обвалования в пгт. Приобье Октябрьского района ХМАО-Югры	С	п.г.т. Приобье, Октябрьский р-н	пр. Алешкинская	2013-2015	150306	524

ВХУ	Мероприятие	Тип	Населенный пункт	Водный объект	Срок	Затраты, тыс. руб.	№ п/п
				(р. Обь)			
15.02.01.001	Переселение жителей и перенос нежилых объектов с территории, подверженной негативному воздействию вод, с. Ванзеват Белоярского района ХМАО-Югры	С	с. Ванзеват, Белоярский р-н	р. Обь	2015	40862	525
15.02.03.001	Переселение жителей и перенос нежилых объектов с территории, подверженной негативному воздействию вод, с. Теги Березовского района ХМАО-Югры	С	с. Теги, Березовский р-н	р. Малая Обь	2013	38129	526

**Таблица 56 - Календарный план-график реализации и финансирования мероприятий по ключевой проблеме «Негативное воздействие вод» по ХМАО-Югре. Часть 2**

№ п/п	Суммы затрат по источникам финансирования, тыс. руб.				График финансирования, тыс. руб.								
	Федеральный бюджет	Бюджет субъекта РФ	Муниципальные бюджеты	Внебюджетные источники	Этап 1			Этап 2					Этап 3
					2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021-2025
498	4800	0	2800	0	1400	2050	2400	1750	0	0	0	0	0
499	6470	0	2380	750	1550	1450	2650	1975	1975	0	0	0	0
500	19825	0	0	0	1525	1525	1525	1525	1525	1525	1525	1525	7625
501	23400	0	0	0	1800	1800	1800	1800	1800	1800	1800	1800	9000
502	6050	2450	0	0	0	1650	2050	2400	2400	0	0	0	0
503	3730	0	0	0	0	280	300	300	300	300	300	300	1650
504	0	1000	0	0	0	0	0	0	0	0	1000	0	0
505	25000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25000
506	31970	76390	2340	0	0	0	0	0	0	0	0	0	110700
507	778100	2321900	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3100000
508	220880	659120	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	880000
509	10257	24510	750	0	0	35517	0	0	0	0	0	0	0
510	53353	159209	0	0	0	0	40000	86281	86281	0	0	0	0
511	269939	805516	0	0	0	0	358485	358485	358485	0	0	0	0
512	111897	333911	0	0	0	0	0	0	148602	148602	148604	0	0



№ п/п	Суммы затрат по источникам финансирования, тыс. руб.				График финансирования, тыс. руб.								
	Федеральны й бюджет	Бюджет субъекта	Муници- пальные	Внебюджетные источники	Этап 1			Этап 2					Этап 3
					2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021-2025
513	80850	241265	0	0	0	0	0	0	107371	107372	107372	0	0
514	368345	1099166	0	0	0	0	0	0	489170	489170	489171	0	0
515	5610	13403	410	0	0	19423	0	0	0	0	0	0	0
516	47389	141412	0	0	0	0	40000	74401	74400	0	0	0	0
517	31825	94969	0	0	0	0	0	0	42264	42264	42266	0	0
518	4876	11652	357	0	0	0	0	16885	0	0	0	0	0
519	63196	188582	0	0	10000 0	10000 0	51778	0	0	0	0	0	0
520	136283	406681	0	0	20000 0	20000 0	14296 4	0	0	0	0	0	0
521	185296	552936	0	0	15000 0	15000 0	43823 2	0	0	0	0	0	0
522	19676	58716	0	0	0	0	0	0	26130	26130	26132	0	0
523	216673	646569	0	0	40000 0	25000 0	21324 2	0	0	0	0	0	0
524	37726	112580	0	0	50000	10000 0	306	0	0	0	0	0	0
525	11801	28198	863	0	0	0	40862	0	0	0	0	0	0
526	11012	26312	805	0	38129	0	0	0	0	0	0	0	0

**Таблица 57 - Календарный план-график реализации и финансирования мероприятий по ключевой проблеме «Гарантированное водообеспечение» по ХМАО-Югре. Часть 1**

ВХУ	Мероприятие	Ти п	Населенный пункт	Водный объект	Срок	Затраты , тыс. руб.	№ п/п
13.01.11.001	Разработка Правил использования Сургутского водохранилища	У	—	Сургутское вдхр.	2014	4000	527

**Таблица 58 - Календарный план-график реализации и финансирования мероприятий по ключевой проблеме «Гарантированное водообеспечение» по ХМАО-Югре. Часть 2**

№ п/п	Суммы затрат по источникам финансирования, тыс. руб.				График финансирования, тыс. руб.								
	Федеральны й бюджет	Бюджет субъекта РФ	Муници- пальные бюджеты	Внебюджетные источники	Этап 1			Этап 2					Этап 3
					2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021-2025
527	4000	0	0	0	0	4000	0	0	0	0	0	0	0

### 3.8 Мероприятия по ЯНАО

**Таблица 59 – Сводная ведомость финансовых затрат по ЯНАО, тыс. руб.**

Группировка	Сумма затрат	Суммы затрат по источникам финансирования				График финансирования								
		Феде- ральны й бюджет	Бюджет субъект а РФ	Муници- пальные бюджеты	Внебюд- жетные источник и	Этап 1			Этап 2					Этап 3
						2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021- 2025
<b>Всего, в т.ч.:</b>	<b>5093743</b>	<b>811231</b>	<b>3907177</b>	<b>368364</b>	<b>6971</b>	<b>54905 7</b>	<b>656583</b>	<b>788143</b>	<b>642313</b>	<b>636877</b>	<b>641060</b>	<b>108810</b>	<b>108560</b>	<b>962340</b>
Ф	32750	16321	16429	0	0	0	16290	15360	425	425	0	250	0	0
И	3600	2350	0	1150	100	505	780	1070	853	392	0	0	0	0
У	79699	20735	53811	0	5153	41583	7749	7752	6035	1060	1060	1060	1060	12340
С	4977694	771825	3836937	367214	1718	50696 9	631764	763961	635000	635000	640000	107500	107500	950000
<i>Загрязнение ВО, в т.ч.:</i>	<b>1938847</b>	<b>15271</b>	<b>1549491</b>	<b>367214</b>	<b>6871</b>	<b>50868 7</b>	<b>649482</b>	<b>780678</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Ф	31000	15271	15729	0	0	0	16000	15000	0	0	0	0	0	0
У	5153	0	0	0	5153	1718	1718	1717	0	0	0	0	0	0
С	1902694	0	1533762	367214	1718	50696 9	631764	763961	0	0	0	0	0	0
<i>Негативное ВВ, в т.ч.:</i>	<b>3101085</b>	<b>795960</b>	<b>2303875</b>	<b>1150</b>	<b>100</b>	<b>1485</b>	<b>2125</b>	<b>2490</b>	<b>637338</b>	<b>636877</b>	<b>641060</b>	<b>108810</b>	<b>108560</b>	<b>962340</b>
Ф	1750	1050	700	0	0	0	290	360	425	425	0	250	0	0

Группировка	Сумма затрат	Суммы затрат по источникам финансирования				График финансирования							
		Феде- ральны й	Бюджет а РФ	Муници- пальные бюджеты	Внебюд- жетные источники	Этап 1			Этап 2				Этап 3
И	3600	2350	0	1150	100	505	780	1070	853	392	0	0	0
У	20735	20735	0	0	0	980	1055	1060	1060	1060	1060	1060	12340
С	3075000	771825	2303175	0	0	0	0	0	635000	635000	640000	107500	107500
<i>Комплексные, в т.ч.:</i>	<i>53811</i>	<i>0</i>	<i>53811</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>38885</i>	<i>4976</i>	<i>4975</i>	<i>4975</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>
У	53811	0	53811	0	0	38885	4976	4975	4975	0	0	0	0

**Таблица 60 - Календарный план-график реализации и финансирования мероприятий по ключевой проблеме «Загрязнение водных объектов» по ЯНАО. Часть 1**

ВХУ	Мероприятие	Ти п	Населенный пункт	Водный объект	Срок	Затраты , тыс. руб.	№ п/п
—	Комплексная инвентаризация источников возможного загрязнения нефтепродуктами водных объектов и загрязненных разливами нефтепродуктов земельных участков	Ф	—	—	2014-2015	21000	528
—	Проведение исследований по уточнению целевых показателей качества воды и источников поступления загрязняющих веществ (Таблица 62)	Ф	—	—	2014-2015	4000	529
—	Разработка предложений по модернизации технологических процессов очистки сточных вод для достижения целевых показателей качества воды в водных объектах (Таблица 63):	Ф	—	—	2014-2015	6000	530
15.02.03.001	Проведение текущих и капитального ремонта ЛОС "Исток-200"	У	г. Салехард	р. Обь	2013-2015	5153	531
15.02.03.001	Введение оборотного цикла, повторного использования воды, в т.ч передача другим предприятиям для использования, переход на безводные/маловодные технологии. ООО "Салехард" (711981)	С	г. Салехард	р. Полуй	2013	1718	532
15.02.03.001	Строительство канализационных очистных сооружений (КОС) мощностью 900 м³ в сутки в с. Горки	С	с. Горки	р. Обь	2014-2015	115087	533
15.02.03.001	Разработка ПСД на выполнение работ по расчистке русла р. Сось, в том числе дноуглубительные работы для улучшения экологического состояния и восстановления водных подходов к с. Катравож Приуральяского района	С	с. Катравож	р. Сось	2014	4039	534
15.02.03.001	Строительство канализационных очистных сооружений (КОС)	С	с. Мужы	р. Малая Обь	2014-2015	153184	535

ВХУ	Мероприятие	Тип	Населенный пункт	Водный объект	Срок	Затраты, тыс. руб.	№ п/п
	мощностью 1100 м³ в сутки в с. Мужы						
15.02.03.001	Реконструкция канализационных очистных сооружений мощностью 1000 м³ в сутки ст. Обская с увеличением производительности до 2500 м³ в сут.	С	ст. Обская	р. Обь	2014-2015	180056	536
15.02.03.002	Канализационно-очистные сооружения КОС-7000 м³ (2-ая очередь) в г. Лабытнанги, в том числе проектно-изыскательские работы	С	г. Лабытнанги	р. Обь	2013	173456	537
15.02.03.002	Выпуск 1. Комплекс мер по реконструкции очистных сооружений. МП "Салехардэнерго" (710388)	С	г. Салехард	р. Вась-Юган (Васьеган)	2013	184684	538
15.02.03.002	Выпуск 2. Комплекс мер по реконструкции очистных сооружений. МП "Салехардэнерго" (710388)	С	г. Салехард	р. Вась-Юган (Васьеган)	2013	147111	539
15.02.03.002	Строительство канализационных очистных сооружений (КОС) мощностью 500 м³ в сутки п. Белоярск	С	п. Белоярск	р. Щучья	2014-2015	69127	540
15.02.03.002	Строительство канализационных очистных сооружений (КОС) мощностью 600 м³ в сутки в п. Панаевск	С	п. Панаевск	пр. Янгута	2014-2015	81935	541
15.02.03.002	Строительство канализационных очистных сооружений (КОС) мощностью 300 м³ в сутки в п. Салемал	С	п. Салемал	р. Обь	2014-2015	40950	542
15.02.03.002	Проектно-изыскательские работы и строительство объекта "Канализационные очистные сооружения в п. Яр-Сале Ямального р-на"	С	п. Яр-Сале Ямального р-на	протока Малая Юмба, р. Обь	2014-2015	297164	543
15.02.03.002	Строительство объекта "Канализация с. Аксарка (1-я и 2-я очереди)"	С	с. Аксарка, Приуральский р-н	р. Обь	2014-2015	258022	544
15.02.03.002	Проектно-изыскательские работы по объекту "Канализационные очистные сооружения, с. Кутопьюган"	С	с. Кутопьюган	р. Надымская Обь	2014-2015	67380	545
15.02.03.003	Строительство канализационных очистных сооружений (КОС) мощностью 500 м³ в сутки в п. Сеяха	С	п. Сеяха	р. Сеяха	2014-2015	68013	546
15.02.03.003	Строительство канализационных очистных сооружений (КОС) мощностью 500 м³ в сутки в с. Новый Порт	С	с. Новый Порт	Обская Губа	2014-2015	60768	547

**Таблица 61 - Календарный план-график реализации и финансирования мероприятий по ключевой проблеме «Загрязнение водных объектов» по ЯНАО. Часть 2**

№ п/п	Суммы затрат по источникам финансирования, тыс. руб.				График финансирования, тыс. руб.								
	Федеральны й бюджет	Бюджет субъекта РФ	Муници- пальные бюджеты	Внебюджетные источники	Этап 1			Этап 2					Этап 3
					2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
528	5271	15729	0	0	0	11000	10000	0	0	0	0	0	0
529	4000	0	0	0	0	2000	2000	0	0	0	0	0	0
530	6000	0	0	0	0	3000	3000	0	0	0	0	0	0
531	0	0	0	5153	1718	1718	1717	0	0	0	0	0	0
532	0	0	0	1718	1718	0	0	0	0	0	0	0	0
533	0	109333	5754	0	0	46035	69052	0	0	0	0	0	0
534	0	4039	0	0	0	4039	0	0	0	0	0	0	0
535	0	145524	7660	0	0	60073	93111	0	0	0	0	0	0
536	0	171053	9003	0	0	72022	108034	0	0	0	0	0	0
537	0	173456	0	0	17345 6	0	0	0	0	0	0	0	0
538	0	0	184684	0	18468 4	0	0	0	0	0	0	0	0
539	0	0	147111	0	14711 1	0	0	0	0	0	0	0	0
540	0	65671	3456	0	0	27651	41476	0	0	0	0	0	0
541	0	77838	4097	0	0	32774	49161	0	0	0	0	0	0
542	0	38902	2048	0	0	16379	24571	0	0	0	0	0	0
543	0	297164	0	0	0	140000	157164	0	0	0	0	0	0
544	0	258022	0	0	0	150000	108022	0	0	0	0	0	0
545	0	67380	0	0	0	30000	37380	0	0	0	0	0	0
546	0	64612	3401	0	0	27205	40808	0	0	0	0	0	0
547	0	60768	0	0	0	25586	35182	0	0	0	0	0	0

**Таблица 62 – Мероприятия по уточнению целевых показателей качества воды и источников поступления загрязняющих веществ по ЯНАО**

ВХУ	Показатели качества воды	Привязки участка бассейна для проведения уточнения	
		по населенным пунктам	по водным объектам
15.02.03.001	БПК, железо общее, марганец, нефтепродукты, нитриты, цинк	между пгт. Березово (1,3 км ниже) и с Мужи	р. Северная Сосьва ниже 38 км, пр. Малая Обь выше 113 км от устья
15.02.03.001	БПК, медь, цинк	п. Катравож (в черте и выше)	р. Сосьва выше 6 км от устья
15.02.03.001	Марганец, медь, нефтепродукты	г. Салехард (в черте и выше)	п. Полуй
15.02.03.001 , 15.02.03.002	Железо общее, марганец, нефтепродукты, нитриты	между с. Полноват, г. Белоярский (1,5 км ниже), с. Мужи, п. Катравож, г. Салехард (в черте и 5,1 км ниже)	р. Обь от 701 до 285 км, р. Казым ниже 91 км, пр. Малая Обь ниже 113 км, р. Полуй, р. Сосьва ниже 6 км от устья

**Таблица 63 – Проведение технического аудита и разработка предложений по модернизации технологических процессов очистки сточных вод для достижения целевых показателей качества воды в водных объектах по ЯНАО**

ВХУ	Водопользователь	Населенный пункт	Водный объект
15.02.03.001	ОАО "ХАРП-ЭНЕРГО-ГАЗ"	п. Харп, г. Лабытнанги	р. Сосьва

**Таблица 64 - Календарный план-график реализации и финансирования мероприятий по ключевой проблеме «Негативное воздействие вод» по ЯНАО. Часть 1**

ВХУ	Мероприятие	Тип	Населенный пункт	Водный объект	Срок	Затраты, тыс. руб.	№ п/п
–	Зонирование территорий населенных пунктов, подверженных наводнениям, с целью ограничения хозяйственной деятельности и развития страхования	И	–	–	2013-2016	2000	548
–	Инвентаризация объектов, подверженных негативному воздействию вод	И	–	–	2013-2017	1600	549

ВХУ	Мероприятие	Тип	Населенный пункт	Водный объект	Срок	Затраты, тыс. руб.	№ п/п
–	Осуществление превентивных противопаводковых мероприятий (предотвращение ледовых заторов)	У	–	–	2013-2025	4940	550
–	Проведение предпаводковых и послепаводковых обследований (включая обследование ГТС)	У	–	–	2013-2025	7800	551
–	Прогноз развития русловых деформаций на наиболее опасных участках речных русел.	Ф	–	–	2014-2017	1500	552
–	Ведение геоинформационных систем в разрезе негативного воздействия вод и безопасности гидротехнических сооружений	У	–	–	2014-2025	995	553
–	Обоснование и разработка мероприятий по предотвращению негативного воздействия вод на период 2021-2025 годы	Ф	–	–	2019	250	554
–	Развитие гидрометеорологического обеспечения безопасности от проявлений негативного воздействия вод (оптимизация сети мониторинга, автоматизация наблюдений)	У	–	–	2021-2025	7000	555
–	Обеспечение защиты населения и объектов экономики от негативного воздействия вод сооружениями инженерной защиты (перспективные мероприятия)	С	–	–	2021-2025	800000	556
–	Повышение эксплуатационной надежности гидротехнических сооружений, в т. ч. – водозащитных сооружений (перспективные мероприятия)	С	–	–	2021-2025	150000	557
15.02.03.00 1	Защита от наводнений, берегоукрепление, расчистка русла	С	г. Салехард	р. Обь, р. Полуй	2016-2018	1910000	558
15.02.03.00 1	Строительство защитной дамбы	С	с. Мужы	р. Малая Обь	2019-2020	215000	559

**Таблица 65 - Календарный план-график реализации и финансирования мероприятий по ключевой проблеме «Негативное воздействие вод» по ЯНАО. Часть 2**

№ п/п	Суммы затрат по источникам финансирования, тыс. руб.				График финансирования, тыс. руб.								
	Федеральный бюджет	Бюджет субъекта РФ	Муниципальные бюджеты	Внебюджетные источники	Этап 1			Этап 2					Этап 3
					2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021-2025
548	1250	0	750	0	370	540	630	460	0	0	0	0	0
549	1100	0	400	100	135	240	440	393	392	0	0	0	0
550	4940	0	0	0	380	380	380	380	380	380	380	380	1900

№ п/п	Суммы затрат по источникам финансирования, тыс. руб.				График финансирования, тыс. руб.								
	Федеральны й бюджет	Бюджет субъекта	Муници- пальные	Внебюджетные источники	Этап 1			Этап 2					Этап 3
					2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021-2025
551	7800	0	0	0	600	600	600	600	600	600	600	600	3000
552	1050	450	0	0	0	290	360	425	425	0	0	0	0
553	995	0	0	0	0	75	80	80	80	80	80	80	440
554	0	250	0	0	0	0	0	0	0	0	250	0	0
555	7000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7000
556	200800	599200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	800000
557	37650	112350	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	150000
558	479410	1430590	0	0	0	0	0	635000	635000	640000	0	0	0
559	53965	161035	0	0	0	0	0	0	0	0	107500	107500	0



**Таблица 66 - Календарный план-график реализации и финансирования комплексных мероприятий по ЯНАО. Часть 1**

ВХУ	Мероприятие	Тип	Населенный пункт	Водный объект	Срок	Затраты, тыс. руб.	№ п/п
–	Проведение инвентаризации затонувших судов или их фрагментов на территории Ямало-Ненецкого автономного округа	У	–	–	2013	30000	560
15.02.03.001	Мониторинг водных объектов на территории Шурышкарского района в части исследования: дна, берегов, состояния и режима использования водоохранных зон и изменений морфометрических особенностей водных объектов или их частей	У	–	р. Сыня (л./пр. р. Малая Обь), р. Малая Обь	2013-2016	3592	561
15.02.03.001	Мониторинг водных объектов на территории Приуральского района в части исследования: дна, берегов, состояния и режима использования водоохранных зон и изменений морфометрических особенностей водных объектов или их частей	У	–	р. Ханмей, р. Собь, р. Полуй, р. Васьеган, протока Выл-Посл, р. Вындяда	2013-2016	10922	562
15.02.03.002	Мониторинг водных объектов на территории Ямальского района в части исследования: дна, берегов, состояния и режима использования водоохранных зон и изменений морфометрических особенностей водных объектов или их частей	У	–	р. Варыхадыта, р. Обь (Надымская Обь), протока Янгута, р. Вась-Юган (Васьеган), протока Выл-Посл, р. Вындяда	2013-2016	5388	563
15.02.03.002	Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации на тему "Выполнение работ по расчистке русла р. Малая Обь-р. Щучье, в т.ч. дноуглубительных работ для улучшения экологического состояния и восстановления водных подходов к с. Белоярск Приуральского района"	У	с. Белоярск	р. Щучья, р. Малая Обь,	2013	3909	564

**Таблица 67 - Календарный план-график реализации и финансирования комплексных мероприятий по ЯНАО. Часть 2**

№ п/п	Суммы затрат по источникам финансирования, тыс. руб.				График финансирования, тыс. руб.								
	Федеральный бюджет	Бюджет субъекта РФ	Муниципальные бюджеты	Внебюджетные источники	Этап 1			Этап 2					Этап 3
					2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021-2025
560	0	30000	0	0	30000	0	0	0	0	0	0	0	0
561	0	3592	0	0	898	898	898	898	0	0	0	0	0
562	0	10922	0	0	2731	2731	2730	2730	0	0	0	0	0
563	0	5388	0	0	1347	1347	1347	1347	0	0	0	0	0

№ п/п	Суммы затрат по источникам финансирования, тыс. руб.				График финансирования, тыс. руб.								
	Федеральны й бюджет	Бюджет субъекта РФ	Муници- пальные	Внебюджетные источники	Этап 1			Этап 2					Этап 3
					2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021-2025
564	0	3909	0	0	3909	0	0	0	0	0	0	0	0

### 3.9 Мероприятия по Республике Хакасия

Таблица 68 – Сводная ведомость финансовых затрат по Республике Хакасия, тыс. руб.

Группировка	Сумма затрат	Суммы затрат по источникам финансирования				График финансирования								
		Феде- ральный бюджет	Бюджет субъекта РФ	Муници- пальные бюджет ы	Внебюд- жетные источники	Этап 1			Этап 2					Этап 3
						2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021- 2025
<b>Всего, в т.ч.:</b>	<b>251580</b>	<b>219250</b>	<b>30580</b>	<b>1570</b>	<b>180</b>	<b>10570</b>	<b>31550</b>	<b>16680</b>	<b>24365</b>	<b>41955</b>	<b>17865</b>	<b>25285</b>	<b>10885</b>	<b>72425</b>
Ф	5500	4860	640	0	0	0	2230	2290	340	340	0	300	0	0
И	13730	12180	0	1370	180	570	10245	1305	1045	565	0	0	0	0
У	47510	42620	4890	0	0	0	19075	13085	6585	85	85	85	85	8425
С	184840	159590	25050	200	0	10000	0	0	16395	40965	17780	24900	10800	64000
<b>Загрязнение ВО, в т.ч.:</b>	<b>13330</b>	<b>13330</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>11330</b>	<b>2000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Ф	4000	4000	0	0	0	0	2000	2000	0	0	0	0	0	0
И	9330	9330	0	0	0	0	9330	0	0	0	0	0	0	0
<b>Негативное ВВ, в т.ч.:</b>	<b>238250</b>	<b>205920</b>	<b>30580</b>	<b>1570</b>	<b>180</b>	<b>10570</b>	<b>20220</b>	<b>14680</b>	<b>24365</b>	<b>41955</b>	<b>17865</b>	<b>25285</b>	<b>10885</b>	<b>72425</b>
Ф	1500	860	640	0	0	0	230	290	340	340	0	300	0	0
И	4400	2850	0	1370	180	570	915	1305	1045	565	0	0	0	0
У	47510	42620	4890	0	0	0	19075	13085	6585	85	85	85	85	8425
С	184840	159590	25050	200	0	10000	0	0	16395	40965	17780	24900	10800	64000

**Таблица 69 - Календарный план-график реализации и финансирования мероприятий по ключевой проблеме «Загрязнение водных объектов» по Республике Хакасия. Часть 1**

ВХУ	Мероприятие	Тип	Населенный пункт	Водный объект	Срок	Затраты, тыс. руб.	№ п/п
—	Проведение исследований по уточнению целевых показателей качества воды и источников поступления загрязняющих веществ (Таблица 71)	Ф	—	р. Обь	2014-2015	2000	565
—	Разработка предложений по модернизации технологических процессов очистки сточных вод для достижения целевых показателей качества воды в водных объектах (Таблица 72)	Ф	—	р. Обь	2014-2015	2000	566
13.01.04.001	Установление границ водоохранных зон и прибрежных защитных полос	И	—	оз. Беле	2013-2014	8500	567
13.01.04.001	Установление границ водоохранных зон и прибрежных защитных полос	И	—	оз. Джирим	2013-2014	330	568
13.01.04.001	Установление границ водоохранных зон и прибрежных защитных полос	И	—	оз. Тус	2013-2014	500	569

**Таблица 70 - Календарный план-график реализации и финансирования мероприятий по ключевой проблеме «Загрязнение водных объектов» по Республике Хакасия. Часть 2**

№ п/п	Суммы затрат по источникам финансирования, тыс. руб.				График финансирования, тыс. руб.								
	Федеральный бюджет	Бюджет субъекта РФ	Муниципальные бюджеты	Внебюджетные источники	Этап 1			Этап 2					Этап 3
					2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021-2025
565	2000	0	0	0	0	1000	1000	0	0	0	0	0	0
566	2000	0	0	0	0	1000	1000	0	0	0	0	0	0
567	8500	0	0	0	0	8500	0	0	0	0	0	0	0
568	330	0	0	0	0	330	0	0	0	0	0	0	0
569	500	0	0	0	0	500	0	0	0	0	0	0	0

**Таблица 71 – Мероприятия по уточнению целевых показателей качества воды и источников поступления загрязняющих веществ по Республике Хакасия**

ВХУ	Показатели качества воды	Привязки участка бассейна для проведения уточнения	
		по населенным пунктам	по водным объектам
13.01.03.00 2	Марганец, медь, цинк	пгт. Балыкса (в черте и выше)	р. Томь выше 761 км от устья
13.01.04.00 1	Нефтепродукты	выше на 1 км п. Малая Сыя	р. Белый Июс выше 128 км от устья
13.01.04.00 1	Алюминий, нефтепродукты	между п. Малая Сыя и с. Копьево	р. Белый Июс ниже 128 км, р. Чулым выше 1787 км от устья

**Таблица 72 – Проведение технического аудита и разработка предложений по модернизации технологических процессов очистки сточных вод для достижения целевых показателей качества воды в водных объектах по Республике Хакасия**

ВХУ	Водопользователь	Населенный пункт	Водный объект
13.01.03.00 2	МУП "Бискамжинское КХ"	пгт. Бискамжа	р. Бискамжа
13.01.04.00 1	ОАО "Коммунаровский рудник"	п. Коммунар	р. Б. Собака
13.01.04.00 1	МУП "Копьевское ЖКХ"	пгт. Копьево	р. Чулым

**Таблица 73 - Календарный план-график реализации и финансирования мероприятий по ключевой проблеме «Негативное воздействие вод» по Республике Хакасия. Часть 1**

ВХУ	Мероприятие	Тип	Населенный пункт	Водный объект	Срок	Затраты, тыс. руб.	№ п/п
—	Зонирование территорий населенных пунктов, подверженных наводнениям, с целью ограничения хозяйственной деятельности и развития страхования	И	—	—	2013-2016	2100	570

ВХУ	Мероприятие	Тип	Населенный пункт	Водный объект	Срок	Затраты, тыс. руб.	№ п/п
–	Инвентаризация объектов, подверженных негативному воздействию вод	И	–	–	2013-2017	2300	571
–	Прогноз развития русловых деформаций на наиболее опасных участках речных русел	Ф	–	–	2014-2017	1200	572
–	Ведение геоинформационных систем в разрезе негативного воздействия вод и безопасности гидротехнических сооружений	У	–	–	2014-2025	1010	573
–	Обоснование и разработка мероприятий по предотвращению негативного воздействия вод на период 2021-2025 годы	Ф	–	–	2019	300	574
–	Развитие гидрометеорологического обеспечения безопасности от проявлений негативного воздействия вод (оптимизация сети мониторинга, автоматизация наблюдений)	У	–	–	2021-2025	8000	575
–	Обеспечение защиты населения и объектов экономики от негативного воздействия вод сооружениями инженерной защиты (перспективные мероприятия)	С	–	–	2021-2025	27000	576
–	Повышение эксплуатационной надежности гидротехнических сооружений (перспективные мероприятия)	С	–	–	2021-2025	23000	577
–	Увеличение пропускной способности речных русел (перспективные мероприятия)	С	–	–	2021-2025	14000	578
13.01.03.002	Капитальный ремонт дамбы на р. Балыксу в с. Балыкса Аскизского района Республики Хакасия	У	с. Балыкса, Аскизский р-н	р. Балыксу	2014	19000	579
13.01.03.002	Капитальный ремонт дамбы на правом берегу р. Томь в с. Балыкса Аскизского района Республики Хакасия	У	с. Балыкса, Аскизский р-н	р. Томь	2016	6500	580
13.01.04.001	Расчистка и дноуглубление р. Туим в аале Малый Спирин Ширинского района Республики Хакасия	С	Аал Малый Спирин, Ширинский р-н	р. Туим	2018	1680	581
13.01.04.001	Берегоукрепление р. Чулым в д. Конгарово Орджоникидзевского района Республики Хакасия	С	д. Конгарово, Орджоникидзевский р-н	р. Чулым	2018-2019	28100	582
13.01.04.001	Реконструкция дамбы на р. Белый Июс, 0,5 км западнее д. Мендоль Ширинского района Республики Хакасия	С	д. Мендоль, Ширинский р-н	р. Белый Июс	2016-2017	10950	583
13.01.04.001	Расчистка и дноуглубление р. Туим в д. Тупик Ширинского района Республики Хакасия	С	д. Тупик, Ширинский р-н	р. Туим	2017	2310	584
13.01.04.001	Расчистка и дноуглубление р. Туим в с. Верхний Туим Ширинского района Республики Хакасия	С	с. Верхний Туим, Ширинский р-н	р. Туим	2018	2100	585
13.01.04.001	Отселение с паводкоопасной территории жителей с. Малая Сыя Ширинского района Республики Хакасия	С	с. Малая Сыя, Ширинский р-н	р. Белый Июс	2013	10000	586

ВХУ	Мероприятие	Тип	Населенный пункт	Водный объект	Срок	Затраты, тыс. руб.	№ п/п
13.01.04.001	Берегоукрепление р. Чулым в с. Новомарьясово Орджоникидзевского района Республики Хакасия	С	с. Новомарьясово, Орджоникидзевский р-н	р. Чулым	2019-2020	21600	587
13.01.04.001	Капитальный ремонт дамбы на р. Сарала в с. Сарала Орджоникидзевского района Республики Хакасия	У	с. Сарала	р. Сарала	2015	13000	588
13.01.04.001	Берегоукрепление р. Белый Июс в с. Соленоозерное Ширинского района Республики Хакасия	С	с. Соленоозерное, Ширинский р-н	р. Белый Июс	2017	23100	589
13.01.04.001	Расчистка и дноуглубление р. Туим в с. Туим Ширинского района Республики Хакасия	С	с. Туим, Ширинский р-н	р. Туим	2017	7140	590
13.01.04.001	Расчистка и дноуглубление р. Туим в с. Целинное Ширинского района Республики Хакасия	С	с. Целинное, Ширинский р-н	р. Туим	2017	2940	591
13.01.04.001	Расчистка и дноуглубление р. Туим в с. Шира Ширинского района Республики Хакасия	С	с. Шира, Ширинский р-н	р. Туим	2016	10920	592

**Таблица 74 - Календарный план-график реализации и финансирования мероприятий по ключевой проблеме «Негативное воздействие вод» по Республике Хакасия. Часть 2**

№ п/п	Суммы затрат по источникам финансирования, тыс. руб.				График финансирования, тыс. руб.								
	Федеральный бюджет	Бюджет субъекта РФ	Муниципальные бюджеты	Внебюджетные источники	Этап 1			Этап 2					Этап 3
					2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
570	1300	0	800	0	380	570	670	480	0	0	0	0	0
571	1550	0	570	180	190	345	635	565	565	0	0	0	0
572	860	340	0	0	0	230	290	340	340	0	0	0	0
573	1010	0	0	0	0	75	85	85	85	85	85	85	425
574	0	300	0	0	0	0	0	0	0	0	300	0	0
575	8000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8000
576	22950	4050	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27000
577	19550	3450	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23000
578	14000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14000
579	17100	1900	0	0	0	19000	0	0	0	0	0	0	0

№ п/п	Суммы затрат по источникам финансирования, тыс. руб.				График финансирования, тыс. руб.								
	Федеральны й бюджет	Бюджет субъекта РФ	Муници- пальные	Внебюджетные источники	Этап 1			Этап 2					Этап 3
					2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
580	5850	650	0	0	0	0	0	6500	0	0	0	0	0
581	1680	0	0	0	0	0	0	0	0	1680	0	0	0
582	23400	4700	0	0	0	0	0	0	0	14000	14100	0	0
583	8550	2400	0	0	0	0	0	5475	5475	0	0	0	0
584	2310	0	0	0	0	0	0	0	2310	0	0	0	0
585	2100	0	0	0	0	0	0	0	0	2100	0	0	0
586	7600	2200	200	0	10000	0	0	0	0	0	0	0	0
587	17550	4050	0	0	0	0	0	0	0	0	10800	10800	0
588	10660	2340	0	0	0	0	13000	0	0	0	0	0	0
589	18900	4200	0	0	0	0	0	0	23100	0	0	0	0
590	7140	0	0	0	0	0	0	0	7140	0	0	0	0
591	2940	0	0	0	0	0	0	0	2940	0	0	0	0
592	10920	0	0	0	0	0	0	10920	0	0	0	0	0

### 3.10 Мероприятия по Красноярскому краю

Таблица 75 – Сводная ведомость финансовых затрат по Красноярскому краю, тыс. руб.

Группировка	Сумма затрат	Суммы затрат по источникам финансирования				График финансирования								
		Феде- ральный бюджет	Бюджет субъекта РФ	Муници- пальные бюджет ы	Внебюд- жетные источники	Этап 1			Этап 2					Этап 3
						2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
<b>Всего, в т.ч.:</b>	<b>2769452</b>	<b>829925</b>	<b>438060</b>	<b>11932</b>	<b>1489535</b>	<b>736915</b>	<b>381696</b>	<b>70884</b>	<b>290271</b>	<b>309469</b>	<b>163199</b>	<b>276784</b>	<b>135669</b>	<b>404565</b>
Ф	26211	12500	13711	0	0	11711	4680	4845	2975	1000	0	1000	0	0
И	9500	6175	0	2890	435	1185	1890	2775	2275	1375	0	0	0	0
У	155030	110845	40158	403	3624	51651	2202	4214	27933	5780	2780	16280	16280	27910
С	2578711	700405	384191	8639	1485476	672368	372924	59050	257088	301314	160419	259504	119389	376655

Группировка	Сумма затрат	Суммы затрат по источникам финансирования				График финансирования								
		Федеральный	Бюджет субъекта	Муниципальные	Внебюджетные	Этап 1			Этап 2				Этап 3	
<b>Загрязнение ВО, в т.ч.:</b>	<b>1558586</b>	<b>37984</b>	<b>31727</b>	<b>3399</b>	<b>1485476</b>	<b>675329</b>	<b>324000</b>	<b>4000</b>	<b>108600</b>	<b>106600</b>	<b>106600</b>	<b>106600</b>	<b>102857</b>	<b>24000</b>
Ф	21711	10000	11711	0	0	11711	4000	4000	2000	0	0	0	0	0
С	1536875	27984	20016	3399	1485476	663618	320000	0	106600	106600	106600	106600	102857	24000
<b>Негативное ВВ, в т.ч.:</b>	<b>1191742</b>	<b>776441</b>	<b>406333</b>	<b>8533</b>	<b>435</b>	<b>44709</b>	<b>57654</b>	<b>64850</b>	<b>181500</b>	<b>202869</b>	<b>56599</b>	<b>170184</b>	<b>32812</b>	<b>380565</b>
Ф	4500	2500	2000	0	0	0	680	845	975	1000	0	1000	0	0
И	9500	6175	0	2890	435	1185	1890	2775	2275	1375	0	0	0	0
У	135906	95345	40158	403	0	34774	2160	2180	27762	5780	2780	16280	16280	27910
С	1041836	672421	364175	5240	0	8750	52924	59050	150488	194714	53819	152904	16532	352655
<b>Водообеспечение, в т.ч.:</b>	<b>19124</b>	<b>15500</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3624</b>	<b>16877</b>	<b>42</b>	<b>2034</b>	<b>171</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
У	19124	15500	0	0	3624	16877	42	2034	171	0	0	0	0	0

**Таблица 76 - Календарный план-график реализации и финансирования мероприятий по ключевой проблеме «Загрязнение водных объектов» по Красноярскому краю. Часть 1**

ВХУ	Мероприятие	Тип	Населенный пункт	Водный объект	Срок	Затраты, тыс. руб.	№ п/п
—	Проведение научно-исследовательских работ по обследованию водных объектов края, утративших способность к самоочищению, для дальнейшего проведения работ по их экологической реабилитации	Ф	—	—	2013	11711	593
—	Проведение исследований по уточнению целевых показателей качества воды и источников поступления загрязняющих веществ (Таблица 78)	Ф	—	—	2014-2015	3000	594
—	Разработка предложений по модернизации технологических процессов очистки сточных вод для достижения целевых показателей качества воды в водных объектах (Таблица 79):	Ф	—	—	2014-2015	5000	595
13.01.04.001	Выпуск №1 Реконструкция прудов-отстойников мазутного хозяйства с устройством бетонного основания ОАО "РУСАЛ Ачинск" (40213)	С	г. Ачинск	р. Чулым	2013	60553	596



ВХУ	Мероприятие	Тип	Населенный пункт	Водный объект	Срок	Затраты, тыс. руб.	№ п/п
13.01.04.001	Выпуск №1 Строительство узла перекачки сбросных вод цеха химводоочистки ТЭЦ с отдельным отведением кислотных (в КППЛ АГК) и щелочных стоков (на ГЗУ); строительство узла нейтрализации сбросных вод цеха химводоочистки с перекачиванием сточных вод ХВО на ГЗУ (40213)	С	г. Ачинск	р. Чулым	2013	283065	597
13.01.04.001	Выпуск № 3 Строительство НФС ГТС и сети очистных сооружений. ОАО "РУСАЛ Ачинск" (40213)	С	г. Ачинск	р. Чулым	2013 -2014	640000	598
13.01.04.001	Проведение предпроектных исследований по организации очистки ливневого стока с территории г. Ачинска	Ф	г. Ачинск	—	2016	1000	599
13.01.04.001	Строительство в г. Ачинске сухих снегосвалок в количестве 4 шт.	С	г. Ачинск	—	2016-2025	32000	600
13.01.04.001	Проведение предпроектных исследований по организации очистки ливневого стока с территории г. Назарово	Ф	г. Назарово	—	2016	1000	601
13.01.04.001	Строительство в г. Назарово сухих снегосвалок в количестве 2 шт.	С	г. Назарово	—	2016-2025	16000	602
13.01.04.001	Выпуск №1 с городских очистных сооружений: Разработка проекта по модернизации городских очистных сооружений с внедрением новых прогрессивных технологий. ООО "Водоканал" г.Назарово (40825)	С	г. Назарово	р. Чулым	2016-2020	66257	603
13.01.04.001	Выпуск №1 с городских очистных сооружений: Реализация проекта по модернизации городских очистных сооружений с внедрением новых прогрессивных технологий. ООО "Водоканал" г.Назарово (40825)	С	г. Назарово	р. Чулым	2016-2020	439000	604

**Таблица 77 - Календарный план-график реализации и финансирования мероприятий по ключевой проблеме «Загрязнение водных объектов» по Красноярскому краю. Часть 2**

№ п/п	Суммы затрат по источникам финансирования, тыс. руб.				График финансирования, тыс. руб.								
	Федеральный бюджет	Бюджет субъекта РФ	Муниципальные бюджеты	Внебюджетные источники	Этап 1			Этап 2					Этап 3
					2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021-2025
593	0	11711	0	0	11711	0	0	0	0	0	0	0	0
594	3000	0	0	0	0	1500	1500	0	0	0	0	0	0
595	5000	0	0	0	0	2500	2500	0	0	0	0	0	0

№ п/п	Суммы затрат по источникам финансирования, тыс. руб.				График финансирования, тыс. руб.								
	Федеральны й бюджет	Бюджет субъекта	Муници- пальные	Внебюджетные источники	Этап 1			Этап 2					Этап 3
					2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021-2025
596	0	0	0	60553	60553	0	0	0	0	0	0	0	0
597	0	0	0	283065	283065	0	0	0	0	0	0	0	0
598	0	0	0	640000	320000	320000	0	0	0	0	0	0	0
599	1000	0	0	0	0	0	0	1000	0	0	0	0	0
600	18656	13344	0	0	0	0	0	3200	3200	3200	3200	3200	16000
601	1000	0	0	0	0	0	0	1000	0	0	0	0	0
602	9328	6672	0	0	0	0	0	1600	1600	1600	1600	1600	8000
603	0	0	3399	62858	0	0	0	14000	14000	14000	14000	10257	0
604	0	0	0	439000	0	0	0	87800	87800	87800	87800	87800	0

**Таблица 78 – Мероприятия по уточнению целевых показателей качества воды и источников поступления загрязняющих веществ по Красноярскому краю**

ВХУ	Показатели качества воды	Привязки участка бассейна для проведения уточнения	
		по населенным пунктам	по водным объектам
13.01.04.00 1	Магний	Выше на 1 км г. Ужур	р. Ужур выше 41 км от устья
13.01.04.00 1	Магний	г. Ужур (на участке – 1 км выше города и 0,3 км ниже города)	р. Ужур от 41 до 34 км от устья
13.01.04.00 1	Растворенный кислород, магний, сульфаты, сухой остаток	Между г. Ужур и с. Антропово (1 км выше села)	р. Ужур ниже 34 км, р. Сереж выше 71 км от устья
13.01.04.00 1	Алюминий	Между г. Назарово (8 км ниже), ст. Дубинино (0,5 км ниже) и г. Ачинск (7 км выше)	р. Чулым от 1346 до 1143 км, р. Урюп ниже 73 км от устья
13.01.04.00 2	Железо общее, марганец, медь, цинк	Выше на 1 км с. Б. Улуй	р. Б.Улуй выше 4 км от устья
13.01.04.00 2	Железо общее, марганец	Между г. Ачинск (6 км ниже) и с. Б. Улуй (2 км выше)	р. Чулым от 1120 до 1062 км от устья
13.01.04.00	Нефтепродукты	Между с. Б. Улуй и с. Тегульдет	р. Чулым от 1062 до 599 км, р.

ВХУ	Показатели качества воды	Привязки участка бассейна для проведения уточнения	
		по населенным пунктам	по водным объектам
2			Б.Улуй ниже 4 км от устья

**Таблица 79 – Проведение технического аудита и разработка предложений по модернизации технологических процессов очистки сточных вод для достижения целевых показателей качества воды в водных объектах по Красноярскому краю**

ВХУ	Водопользователь	Населенный пункт	Водный объект
13.01.04.00 1	ОАО "РУСАЛ АЧИНСКИЙ ГЛИНОЗЕМНЫЙ КОМБИНАТ"	г. Ачинск	р. Чулым
13.01.04.00 1	ЦДРВ СП "З-СИБ ДРВ" СП ВАГОННОЕ РЕМОНТНОЕ ДЕПО	г. Ужур	р. Ужурка
13.01.04.00 1	ООО "УЖУРВОДОКАНАЛ"	г. Ужур	р. Ужурка
13.01.04.00 1	МУП ЖКХ ЗАТО СОЛНЕЧНЫЙ	ЗАТО Солнечный	р. Ужурка
13.01.04.00 1	ФИЛИАЛ "ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ БЕРЕЗОВСКОЙ ГРЭС" ОАО "ОГК-4"	г. Шарыпово	р. Кадат
13.01.04.00 1	ООО "РАЙОННОЕ КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО"	Ачинский р-н	р. Игинка
13.01.04.00 2	МУП "АЧИНСКИЕ КОММУНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ"	г. Ачинск	р. Чулым
13.01.04.00 2	ОАО "РУСАЛ АЧИНСКИЙ ГЛИНОЗЕМНЫЙ КОМБИНАТ"	г. Ачинск	р. Мазулька

**Таблица 80 - Календарный план-график реализации и финансирования мероприятий по ключевой проблеме «Негативное воздействие вод» по Красноярскому краю. Часть 1**

ВХУ	Мероприятие	Тип	Населенный пункт	Водный объект	Срок	Затраты, тыс. руб.	№ п/п
–	Зонирование территорий населенных пунктов, подверженных	И	–	–	2013-2016	3900	605

ВХУ	Мероприятие	Тип	Населенный пункт	Водный объект	Срок	Затраты, тыс. руб.	№ п/п
	наводнениям, с целью ограничения хозяйственной деятельности и развития страхования						
—	Инвентаризация объектов, подверженных негативному воздействию вод	И	—	—	2013-2017	5600	606
—	Проведение предпаводковых и послепаводковых обследований (включая обследование ГТС)	У	—	—	2013-2020	7800	607
—	Осуществление превентивных противопаводковых мероприятий (предотвращение ледовых заторов)	У	—	—	2013-2025	18200	608
—	Регулирование русел рек (расчистка, углубление, спрямление)	С	—	—	2013-2025	208000	609
—	Прогноз развития русловых деформаций на наиболее опасных участках речных русел	Ф	—	—	2014-2017	3500	610
—	Ведение геоинформационных систем в разрезе негативного воздействия вод и безопасности гидротехнических сооружений	У	—	—	2014-2025	2150	611
—	Обоснование и разработка мероприятий по предотвращению негативного воздействия вод на период 2021-2025 годы	Ф	—	—	2019	1000	612
—	Развитие гидрометеорологического обеспечения безопасности от проявлений негативного воздействия вод (оптимизация сети мониторинга, автоматизация наблюдений)	У	—	—	2021-2025	20000	613
—	Обеспечение защиты населения и объектов экономики от негативного воздействия вод сооружениями инженерной защиты (перспективные мероприятия)	С	—	—	2021-2025	140000	614
—	Повышение эксплуатационной надежности гидротехнических сооружений (перспективные мероприятия)	С	—	—	2021-2025	130000	615
13.01.04.001	Берегоукрепление р. Чулым в г. Назарово Красноярского края	С	г. Назарово	р. Чулым	2017	120000	616
13.01.04.001	Капитальный ремонт гидротехнических сооружений водохранилища на базе оз. Белое р. Сереж у д. Корнилово Ужурского района Красноярского края (завершение)	У	д. Корнилово	р. Сереж, оз. Белое	2013	22014	617
13.01.04.001	Разработка проекта «Реконструкция гидротехнических сооружений на р. Нижний Ададым у д. Нижний Ададым Назаровского района Красноярского края»	С	д. Нижний Ададым, Назаровский р-н	р. Нижний Ададым	2013	2500	618
13.01.04.001	Реконструкция гидротехнических сооружений на р. Нижний Ададым у д. Нижний Ададым Назаровского района Красноярского края	С	д. Нижний Ададым, Назаровский р-н	р. Нижний Ададым	2016	45456	619
13.01.04.001	Разработка проекта «Инженерная защита от затопления водами р. Чулым и берегообрушения п. Арабкаево Ужурского района	С	п. Арабкаево, Ужурский р-н	р. Чулым	2015	3000	620

ВХУ	Мероприятие	Тип	Населенный пункт	Водный объект	Срок	Затраты, тыс. руб.	№ п/п
	Красноярского края»						
13.01.04.001	Инженерная защита от затопления водами р. Чулым и берегообрушения п. Арабкаево Ужурского района Красноярского края	С	п. Арабкаево, Ужурский р-н	р. Чулым	2018	27287	621
13.01.04.001	Берегоукрепление на р. Чулым в с. Дорохово Назаровского района Красноярского края	С	с. Дорохово, Назаровский р-н	р. Чулым	2014	33049	622
13.01.04.001	Разработка проекта «Строительство инженерной защиты от затопления и берегообрушения на р. Чулым в с. Еловка Балахтинского района»	С	с. Еловка, Балахтинский р-н	р. Чулым	2018	5000	623
13.01.04.001	Строительство инженерной защиты от затопления и берегообрушения на р. Чулым в с. Еловка Балахтинского района	С	с. Еловка, Балахтинский р-н	р. Чулым	2019	45458	624
13.01.04.001	Защитная дамба на реках Урюп и Обьюл в с. Ивановка Шарыповского района Красноярского края	С	с. Ивановка, Шарыповский р-н	р. Урюп, р. Обьюл	2015	34490	625
13.01.04.001	Разработка проекта «Инженерная защита с. Красная поляна от затопления р. Серж Назаровского района Красноярского края»	С	с. Красная поляна, Назаровский р-н	р. Серж	2015	5000	626
13.01.04.001	Инженерная защита с. Красная поляна от затопления р. Серж Назаровского района Красноярского края	С	с. Красная поляна, Назаровский р-н	р. Серж	2017	58182	627
13.01.04.001	Капитальный ремонт гидротехнических сооружений пруда Михайловский у с. Михайловка Ужурского района Красноярского края	У	с. Михайловка	р. Серж	2013	8271	628
13.01.04.001	Разработка проекта «Капитальный ремонт гидротехнических сооружений пруда на ручье Окуневский с. Ораки Шарыповского района»	У	с. Ораки, Шарыповский р-н	р. Окуневский	2017	3000	629
13.01.04.001	Капитальный ремонт гидротехнических сооружений пруда на ручье Окуневский с. Ораки Шарыповского района	У	с. Ораки, Шарыповский р-н	р. Окуневский	2019-2020	27000	630
13.01.04.001	Разработка проекта «Берегоукрепление на реке Чулым в с. Старый Боготол Боготольского района»	С	с. Старый Боготол, Боготольский р-н	р. Чулым	2018	5000	631
13.01.04.001	Берегоукрепление на реке Чулым в с. Старый Боготол Боготольского района	С	с. Старый Боготол, Боготольский р-н	р. Чулым	2019	45458	632
13.01.04.002	Берегоукрепительные работы на р. Чулым и р. Кочетат в с. Новобирилюссы Бирилюсского района Красноярского края	С	с. Новобирилюссы, Бирилюсский р-н	р. Чулым, р. Кочетат	2016	85000	633
13.01.04.002	Разработка проекта «Капитальный ремонт гидротехнических сооружений на р. Игинка у с. Преображенка Ачинского района Красноярского края»	У	с. Преображенка, Ачинский р-н	р. Игинка	2013	2489	634

ВХУ	Мероприятие	Тип	Населенный пункт	Водный объект	Срок	Затраты, тыс. руб.	№ п/п
13.01.04.002	Капитальный ремонт гидротехнических сооружений на р. Игинка у с. Преображенка Ачинского района Красноярского края	У	с. Преображенка, Ачинский р-н	р. Игинка	2016	24982	635
13.01.04.002	Разработка проекта «Инженерная защита р. Тюхтет с. Тюхтет Тюхтетского района»	С	с. Тюхтет, Тюхтетский р-н	р. Тюхтет	2016	3500	636
13.01.04.002	Инженерная защита р. Тюхтет с. Тюхтет Тюхтетского района	С	с. Тюхтет, Тюхтетский р-н	р. Тюхтет	2019	45456	637

**Таблица 81 - Календарный план-график реализации и финансирования мероприятий по ключевой проблеме «Негативное воздействие вод» по Красноярскому краю. Часть 2**

№ п/п	Суммы затрат по источникам финансирования, тыс. руб.				График финансирования, тыс. руб.								
	Федеральный бюджет	Бюджет субъекта РФ	Муниципальные бюджеты	Внебюджетные источники	Этап 1			Этап 2					Этап 3
					2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021-2025
605	2400	0	1500	0	720	1050	1230	900	0	0	0	0	0
606	3775	0	1390	435	465	840	1545	1375	1375	0	0	0	0
607	7800	0	0	0	600	600	600	1200	1200	1200	1200	1200	0
608	18200	0	0	0	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	7000
609	208000	0	0	0	6250	19875	16560	16532	16532	16532	16532	16532	82655
610	2500	1000	0	0	0	680	845	975	1000	0	0	0	0
611	2150	0	0	0	0	160	180	180	180	180	180	180	910
612	0	1000	0	0	0	0	0	0	0	0	1000	0	0
613	20000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20000
614	81200	57400	1400	0	0	0	0	0	0	0	0	0	140000
615	75400	53300	1300	0	0	0	0	0	0	0	0	0	130000
616	68400	51089	511	0	0	0	0	0	120000	0	0	0	0
617	12834	9089	91	0	22014	0	0	0	0	0	0	0	0
618	0	2475	25	0	2500	0	0	0	0	0	0	0	0
619	25909	19353	194	0	0	0	0	45456	0	0	0	0	0
620	0	2970	30	0	0	0	3000	0	0	0	0	0	0

№ п/п	Суммы затрат по источникам финансирования, тыс. руб.				График финансирования, тыс. руб.								
	Федеральны й бюджет	Бюджет субъекта	Муници- пальные	Внебюджетные источники	Этап 1			Этап 2					Этап 3
					2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
621	15554	11617	116	0	0	0	0	0	0	27287	0	0	0
622	19433	13480	136	0	0	33049	0	0	0	0	0	0	0
623	0	4950	50	0	0	0	0	0	0	5000	0	0	0
624	25911	19353	194	0	0	0	0	0	0	0	45458	0	0
625	19521	14821	148	0	0	0	34490	0	0	0	0	0	0
626	0	4950	50	0	0	0	5000	0	0	0	0	0	0
627	33163	24771	248	0	0	0	0	0	58182	0	0	0	0
628	4822	3415	34	0	8271	0	0	0	0	0	0	0	0
629	0	2970	30	0	0	0	0	0	3000	0	0	0	0
630	14850	12030	120	0	0	0	0	0	0	0	13500	13500	0
631	0	4950	50	0	0	0	0	0	0	5000	0	0	0
632	25911	19353	194	0	0	0	0	0	0	0	45458	0	0
633	48110	36525	365	0	0	0	0	85000	0	0	0	0	0
634	0	2464	25	0	2489	0	0	0	0	0	0	0	0
635	14689	10190	103	0	0	0	0	24982	0	0	0	0	0
636	0	3465	35	0	0	0	0	3500	0	0	0	0	0
637	25909	19353	194	0	0	0	0	0	0	0	45456	0	0

**Таблица 82 - Календарный план-график реализации и финансирования мероприятий по ключевой проблеме «Гарантированное водообеспечение» по Красноярскому краю. Часть 1**

ВХУ	Мероприятие	Ти п	Населенны й пункт	Водный объект	Срок	Затраты , тыс. руб.	№ п/п
13.01.04.001	Разработка Правил использования водохранилища Березовской ГРЭС-1	У	—	вдхр. Березовской ГРЭС-1	2013	3500	638
13.01.04.001	Разработка Правил использования водохранилищ на озёрах Белое, Большой Косоголь	У	—	вдхр. на озёрах Белое, Большой Косоголь	2013	8000	639
13.01.04.001	Разработка Правил использования водохранилища Назаровской ГРЭС	У	—	вдхр. Назаровской ГРЭС	2013	4000	640

ВХУ	Мероприятие	Тип	Населенный пункт	Водный объект	Срок	Затраты, тыс. руб.	№ п/п
13.01.04.001	Капитальный ремонт городских очистных сооружений. ООО "Водоканал" г. Назарово (40825)	У	г. Назарово	р. Чулым	2013-2016	3624	641

**Таблица 83 - Календарный план-график реализации и финансирования мероприятий по ключевой проблеме «Гарантированное водообеспечение» по Красноярскому краю. Часть 2**

№ п/п	Суммы затрат по источникам финансирования, тыс. руб.				График финансирования, тыс. руб.								
	Федеральный бюджет	Бюджет субъекта РФ	Муниципальные бюджеты	Внебюджетные источники	Этап 1			Этап 2					Этап 3
					2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021-2025
638	3500	0	0	0	3500	0	0	0	0	0	0	0	0
639	8000	0	0	0	8000	0	0	0	0	0	0	0	0
640	4000	0	0	0	4000	0	0	0	0	0	0	0	0
641	0	0	0	3624	1377	42	2034	171	0	0	0	0	0



## **4 Общая оценка вероятных воздействий реализации мероприятий СКИОВО на окружающую среду**

Большая часть мероприятий СКИОВО направлена на улучшение состояния водных объектов, и потому можно ожидать общего позитивного влияния реализации СКИОВО на окружающую среду. В то же время в рамках СКИОВО предусматривается строительство водохранилищ для обеспечения водоснабжения населенных пунктов и противопаводкового назначения, тракта водоподачи и других масштабных мероприятий, которые могут привести к нарушению сложившегося состояния окружающей среды. Реализация структурных мероприятий, предусмотренных СКИОВО: реконструкция и строительство берегозащитных и водоохраных сооружений и т.п., связана с проведением земляных, строительных работ, использованием транспорта, изменением объемов и, возможно, мест складирования твердых отходов и пр., что также оказывает воздействие на окружающую среду

Все эти мероприятия (каждое в отдельности), в соответствии с действующим законодательством, будут проходить (или уже прошли) через проектную стадию, обязательной частью которой является разработка раздела «Охрана окружающей среды», где и приводится оценка воздействия на окружающую среду. Предусмотренная законом экологическая экспертиза проектов не допускает к реализации мероприятия, вероятные последствия которых для окружающей среды будут превышать допустимые пределы.

Отметим, что предусмотренное СКИОВО существенное улучшение очистки сточных вод, может привести к увеличению объемов (масс) отходов, требующих складирования (захоронения). Вся мировая практика показывает, что ущерб окружающей среде и опасность для здоровья населения от возникающих при очистке сточных вод отходов, складированных в соответствии с установленными нормативами, несравненно меньше, чем от загрязненной воды. Кроме того, там, где применимо, в СКИОВО рекомендованы мероприятия по очистке сточных вод, предусматривающие возможность утилизации отходов с извлечением товарной продукции для дальнейшего ее использования.

## **ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

Пункт 11 Правил разработки, утверждения и реализации схем комплексного использования и охраны водных объектов, внесения изменений в эти схемы (утверждены Постановлением Правительства РФ от 30 декабря 2006 г. № 883), гласит:

«Схемы реализуются органами государственной власти и органами местного самоуправления путем планирования на их основании и осуществления водохозяйственных мероприятий и мероприятий по охране водных объектов, направленных на удовлетворение фактической потребности и потребности в перспективе в водных ресурсах, планомерное сокращение антропогенного воздействия на водные объекты, обеспечение рационального использования и охраны водных объектов, а также предотвращение негативного воздействия вод».

Приведенные в Книге 6 СКИОВО-Обь перечень мероприятий и сводные ведомости требуемых затрат являются достаточной базой для планирования и реализации мероприятий по достижению целевого состояния бассейна р. Обь.

В соответствии с регламентом, установленным в п. 10 Правил, по мере накопления информации могут вноситься изменения как в параметры целевого состояния бассейна, так и в Перечень мероприятий СКИОВО-Обь.