#### **УТВЕРЖДЕНА**

приказом Двинско-Печорского БВУ Федерального агентства водных ресурсов

от «08» мая 2015 г. № 42 п/д

# СХЕМА КОМПЛЕКСНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ И ОХРАНЫ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ БАССЕЙНА РЕКИ ПЕЧОРА

#### КНИГА 6

## ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ДОСТИЖЕНИЮ ЦЕЛЕВОГО СОСТОЯНИЯ РЕЧНОГО БАССЕЙНА

#### СОДЕРЖАНИЕ

		Стр.
1	Общая часть	7
2	Основной вариант программы водохозяйственных, водоохранных, противопаводковых и других мероприятий, подлежащих реализации на территории боройна роки Поцера	
3	рии бассейна реки ПечораФундаментальные мероприятия	8
		8
4	Институциональные мероприятия	24
5	Мероприятия по улучшению оперативного управления использованием и охраной водных объектов	36
	5.1 Получение информации, проведение мониторинга	47
	5.2. Охрана водных объектов (предотвращение истощения водных объектов, ликвидация загрязнения и засорения)	47
	в границах поселений на землях с антропогенной нагрузкой	47
	5.2.2.Работы по расчистке и восстановлению русел водных объектов (ликвидация загрязнения и засорения)	57
	5. 3. Мероприятия по ремонту и восстановлению проектных характеристик существующих водохозяйственных сооружений	58
	5. 4. Мероприятия по ледорезным и другим предпаводковым работам	58
6	Структурные мероприятия	78
	6.1. Мероприятия по предотвращению негативного воздействия вод (противопаводковые мероприятия)	78
	6.2. Мероприятия по строительству и реконструкции водохозяйственных систем и ГТС	
	6.3. Мероприятия по строительству и реконструкции очистных сооружений канализации (ОСК) и очистных сооружений (ОС) ливневой канализации	79 79
7	Мероприятия по обеспечению населения водой питьевого качества из централизованных систем водоснабжения	131
8	Сводная ведомость требуемых финансовых затрат	
9	Календарный план-график реализации и финансирования мероприятий	131 131
	Общая оценка вероятных воздействий реализации мероприятий схемы на	101
0	окружающую среду	131

#### Перечень таблиц

#### Фундаментальные мероприятия

Таблица 3.1	Перечень, обоснование, ориентировочная стоимость и эффективность фундаментальных мероприятий в целом по <u>бассейну</u> р.Печоры и по <u>субъектам РФ</u>	9
Таблица 3.2	Перечень, обоснование, ориентировочная стоимость и эффективность фундаментальных мероприятий по бассейну р. Печоры в пределах <i>Республики Коми</i>	14
Таблица 3.3	Перечень, обоснование, ориентировочная стоимость и эффективность фундаментальных мероприятий по бассейну р.Печоры в пределах <u>НАО</u>	19
Таблица 3.4	Количество пунктов (створов) наблюдений, необходимых <u>для осуществления мониторинга</u> водных объектов бассейна р. Печора	24
	Институциональные мероприятия	
Таблица 4.1	Перечень и стоимость институциональных мероприятий в целом по <u>бассейну</u> р.Печоры и по <u>субъектам РФ</u>	25
Таблица 4.2	Перечень и стоимость институциональных мероприятий по бассейну р. Печоры в пределах <i>Республики Коми</i>	28
Таблица 4.3	Перечень и стоимость институциональных мероприятий по бассейну р. Печоры в пределах <u>НАО</u>	30
Таблица 4.4	Мероприятия по ликвидации несанкционированных свалок и полигонов и рекультивации земель в пределах территорий ВОЗ и ВЗП в границах поселений на землях с антропогенной нагрузкой, расположенных в бассейне реки Печора в пределах Республики Коми	32
Таблица 4.5	Мероприятия по ликвидации несанкционированных свалок и полигонов и рекультивации земель в пределах территорий ВОЗ и ВЗП в границах поселений на землях с антропогенной нагрузкой, расположенных в бассейне реки Печора в пределах <u>НАО</u>	35
	Мероприятия по улучшению оперативного управления использованием и охраной водных объектов	
Таблица 5.1	Мероприятия по улучшению оперативного управления ис- пользованием и охраной водных объектов в целом по <u>бас-</u> <u>сейну</u> реки Печора и по <u>субъектам РФ</u>	37
Таблица 5.2	Мероприятия по улучшению оперативного управления ис- пользованием и охраной водных объектов в пределах <u>Рес-</u> публики Коми	40
Таблица 5.3	Мероприятия по улучшению оперативного управления ис- пользованием и охраной водных объектов по бассейну р.Печоры в пределах <u>НАО</u>	43

Таблица 5.4	<u>Установление границ ВОЗ и ПЗП</u> водных объектов в грани- цах поселений на землях с антропогенной нагрузкой в преде- лах <u>Республики Коми</u>	48
Таблица 5.5	<u>Установление границ ВОЗ и ПЗП</u> водных объектов в границах поселений на землях с антропогенной нагрузкой в бассейне реки Печора в пределах <u>НАО</u>	55
Таблица 5.6	Мероприятия по <u>охране водных объектов</u> (ликвидация загрязнения и засорения водных объектов путем <u>расчистки русел и пойм рек</u> от затонувшей древесины, металлолома, железобетона (ж/б) и захламления) Бассейн реки Печора. <u>Республика Коми</u> .	59
Таблица 5.7	Мероприятия по <u>охране водных объектов</u> (ликвидация загрязнения и засорения водных объектов путем <u>расчистки русел и пойм рек</u> от затонувшей древесины, металлолома, железобетона (ж/б) и захламления) Бассейн реки Печора. <u>НАО</u>	65
Таблица 5.8	Мероприятия по <u>обеспечению безопасности функциониро-</u> <u>вания</u> гидротехнических сооружений ( <u>ГТС</u> ) - (обследование, ремонт и разработка мероприятий) <u>Республика Коми</u>	66
Таблица 5.9	Мероприятия по обеспечению <u>безопасности функциониро-</u> <u>вания</u> гидротехнических сооружений ( <u>ГТС</u> ) - (обследование, ремонт и разработка мероприятий) <u>НАО</u>	74
Габлица 5.10	<u>Ледорезные, ледокольные</u> и другие виды предпаводковых работ	75
	Структурные мероприятия	
Таблица 6.1	<u>Сводная</u> таблица по <u>противопаводковым</u> мероприятиям с указанием стоимости работ и разбивкой по этапам реализа- ции	80
Таблица 6.2	<u>Сводная</u> таблица по <u>противопаводковым</u> мероприятиям с указанием стоимости работ и разбивкой по этапам реализа- ции. <u>Республика Коми</u>	81
Таблица 6.3	<u>Сводная</u> таблица по <u>противопаводковым</u> мероприятиям с указанием стоимости работ и разбивкой по этапам реализа- ции. <u>Ненецкий А.О</u>	85
Таблица 6.4	Мероприятия <u>по улучшению пропускной способности русел и пойм рек</u> (противопаводковые) путем расчистки от древесины (в т.ч. затонувшей в русле), металлолома, железобетона (ж/б), промышленных и бытовых отходов. <u>Республика Коми</u>	86
Таблица 6.5	Мероприятия <u>по улучшению пропускной способности русел и пойм рек</u> (противопаводковые) путем расчистки от древесины (в т.ч. затонувшей в русле), металлолома, железобетона (ж/б), промышленных и бытовых отходов. <u>HAO</u>	88
Таблица 6.6	Перечень ГТС, требующих реконструкции или ликвидации. <u>Республика Коми</u>	89

Таблица 6.7	Перечень ГТС требующие реконструкции или ликвидации. <u>НАО</u>	91
Таблица 6.8	Мероприятия по <u>проектированию и строительству</u> очистных сооружений канализации (ОСК) и КНС населенных пунктов (по муниципальным образованиям)	92
Таблица 6.9	Мероприятия по <u>проектированию и строительству</u> очистных сооружений канализации (ОСК) и КНС населенных пунктов (в разрезе городов, ПГТ и основным сельским населённым пунктам)	100
Таблица 6.10	Мероприятия <u>по реконструкции</u> очистных сооружений канализации (ОСК) и КНС населенных пунктов (по муниципальным образованиям)	112
Таблица 6.11	Мероприятия <u>по реконструкции</u> очистных сооружений канализации (ОСК) и КНС населенных пунктов (в разрезе городов, ПГТ и основным сельским населённым пунктам)	116
Таблица 6.12	Мероприятия <u>по ремонту</u> гидротехнических сооружений (БОС, КОС) (по муниципальным образованиям)	120
Таблица 6.13	Мероприятия <u>по ремонту</u> гидротехнических сооружений (БОС, КОС) (в разрезе городов, ПГТ и основным сельским населённым пунктам)	125
	Мероприятия по обеспечению населения водой пить- евого качества из централизованных систем водоснабже- ния	
Таблица 7.1	Мероприятия по <u>проектированию и строительству</u> водозаборов, очистных сооружений водоподготовки (ВОС) и водонасосных станций (ВНС) населенных пунктов	132
Таблица 7.2	Мероприятия по <u>реконструкции</u> водозаборов, очистных сооружений водоподготовки (ВОС) и водонасосных станций (ВНС) населенных пунктов	139
Таблица 7.3	Мероприятия по <u>ремонту</u> водозаборов, очистных сооружений водоподготовки (ВОС) и водонасосных станций (ВНС) населенных пунктов в бассейне р.Печоры	142
Таблица 7.4	Мероприятия по новому <u>строительству водоводов и водо-</u> проводных сетей населенных пунктов	151
Таблица 7.5	Мероприятия по <i>ремонту и реконструкции водоводов и во-</i> <u>допроводных сетей</u> населенных пунктов (с разбивкой по периодам реализации)	156
Таблица 7.6	Мероприятия по новому <u>строительству канализационных</u> <u>сетей</u> населенных пунктов (с разбивкой по периодам реализации)	162
Таблица 8.1	Сводная ведомость требуемых финансовых затрат (предварительная) с указанием мощностей по фундаментальным, институциональным, структурным мероприятиям и мероприятиям по улучшению оперативного управления и обеспечению населения водой питьевого качества в целом по бассейну реки Печора и по субъектам РФ	167

Таблица 9.1	<u>Календарный план-график</u> реализации и финансирования мероприятий, предусмотренных в СКИОВО бассейна реки Печора	170
Таблица 10.1	Характеристика вероятного негативного воздействия на окружающую среду (ОС) при проведении работ по реализации мероприятий, предусмотренных в СКИОВО бассейна реки Печора	
		172

#### 1. ОБЩАЯ ЧАСТЬ

В книге 6 Проекта «Схемы комплексного использования и охраны водных объектов (СКИОВО), включая НДВ, бассейна реки Печоры» (далее Схемы) представлены мероприятия, содержащие основные результаты работ по разработке Схемы.

Выработка мероприятий является завершающим этапом разработки Схемы, основанном на результатах предыдущих этапов работ, включающих в себя:

- анализ и обработку большого объема исходных данных по физикогеографической, гидрологической, гидрогеологической, экологической и другим характеристикам водных объектов;
- характеристику водных объектов и основных водопользователей по результатам инженерно-экологического обследования на местности и обработанным материалам;
- категорирование и классификацию водных объектов по степени изменения их гидрологических и гидрохимических характеристик под влиянием антропогенной деятельности;
  - оценку водных ресурсов и их использования;
  - характеристику качества вод и состояния экосистем водных объектов;
- целевые показатели: рационального использования водных ресурсов, улучшения качества вод и состояния экосистем водных объектов и их водосборов, уменьшения (исключения) негативного воздействия вод, улучшения состояния ГТС и водохозяйственных систем и др.;
- расчеты допустимой антропогенной нагрузки на водные объекты бассейна и их водосборные площади;
- водохозяйственные балансы и балансы загрязняющих веществ по расчетным и водохозяйственным участкам;
- работы по оценке негативного воздействия вод на населенные пункты и объекты хозяйственной деятельности по рекам бассейна и их участкам;
  - выявленные основные проблемы водохозяйственного комплекса бассейна;
- характеристика водоохранных зон (ВОЗ) и прибрежных защитных полос (ПЗП) водных объектов и др.

Разработанные мероприятия направлены на решение основных проблем по рациональному использованию поверхностных и подземных вод, улучшению качества поверхностных и подземных вод, охране водных объектов от обмеления, загрязнения, захламления и т.п., а также на решение проблем предотвращения опасного воздействия вод на населенные пункты и объекты хозяйственной деятельности во время наводнений и обеспечение удовлетворительного технического состояния ГТС и др.

Перечень водохозяйственных, водоохранных, противопаводковых и др. мероприятий приведен с ориентировочной оценкой капвложений в них.

Все мероприятия, согласно Методическим указаниям по разработке СКИОВО, направленные на решение проблем водохозяйственного комплекса речного бассейна, обобщаются по следующим направлениям:

- фундаментальные мероприятия;
- институциональные мероприятия;
- мероприятия по улучшению оперативного управления;
- структурные мероприятия.

Кроме основных водоохранных и водохозяйственных мероприятий в Схеме выполнена оценка капвложений в мероприятия по обеспечению населения бассейна водой питьевого качества, поскольку данная проблема является одной из приоритетных для бассейна р.Печоры.

## 2. ОСНОВНОЙ ВАРИАНТ ПРОГРАММЫ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННЫХ, ВОДООХРАННЫХ, ПРОТИВОПАВОДКОВЫХ И ДРУГИХ МЕРОПРИЯТИЙ, ПОДЛЕЖАЩИХ РЕАЛИЗАЦИИ НА ТЕРРИТОРИИ БАССЕЙНА РЕКИ ПЕЧОРА

Основной вариант программы водоохранных, водохозяйственных и противопаводковых мероприятий по группам мероприятий приведен в разделах 3-7 данной книги. При формировании в Схеме окончательного состава мероприятий были учтены все предложения и рекомендации Заказчика — Двинско-Печорского БВУ, заинтересованных органов государственной власти, органов местного самоуправления и водопользователей, полученные по результатам согласования основного варианта мероприятий в субъектах РФ.

#### 3. ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ

<u>Фундаментальные мероприятия</u> в целом по бассейну и по субъектам РФ приведены в табл.3.1-3.3.Фундаментальные мероприятия включают в себя мероприятия, направленные на:

- 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;
- разработку и развитие геоинформационной системы бассейна реки Печора;
  - образовательные программы;
  - обеспечение координации реализации мероприятий Схемы.

В составе фундаментальных мероприятий для рассматриваемого бассейна предусматривается возобновление работы и создание постоянных постов гидрологических и гидрохимических наблюдений, базы для осуществления мониторинга за состоянием экосистем водных объектов бассейна р.Печоры (табл. 3.4).

Таблица 3.1 Перечень, обоснование, ориентировочная стоимость и эффективность <u>фундаментальных</u> мероприятий в целом по <u>бассейну</u>р.Печоры и по <u>субъектам РФ</u>

Nº	Наименование мероприятий и	_	Ед.	Всего по	в том числе по субъек- там РФ		Обоснование необходимости выполне-	Эффективность мероприятий	
п/п	рекомендаций	Показатель	изм.	бассейну	НАО	Республика Коми	ния мероприятий	(ожидаемый результат)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1	Обеспечение приборами учета воды всех водозабо- ров и выпусков сточных вод	Стоимость мероприятия в ценах IV кв.2011г.,	тыс. руб.	cţ	средства пред- приятий		Нерациональное использование воды на предприятиях- водопользователях	Улучшение учета водных ресурсов и их рационального использования	
2	Разработка научно- методической базы управ- ления использованием и охраной водных объектов, включая разработку эконо- мических механизмов сти- мулирования эффективно- го водопользования, в т.ч. с учетом интересов рыб- ного хозяйства	Стоимость  Методи- ческие ука- зания	тыс.руб.	1	1	4 000	Отсутствие скоординированных между задействованными организациями механизмов управления использованием и охраной водных объектов. Отсутствие экономических механизмов, воздействующих на водопользователей с целью стимулирования рационализации использования водных ресурсов	Улучшение управления использованием и охраной водных объектов. Внедрение ресурсосберегающих технологий.	
3	Восстановление и развитие наблюдательной сети за состоянием водных объектов и водохозяйственных систем, а также состоянием водных биоресурсов (ВБР), в т.ч.:	Стоимость мероприя- тия в ценах 1кв.2010г.	тыс. руб.	38 719	7 395	31 325		Получение достаточной информации для обоснования принятия управленческих решений	
3.1	Организация полевых исследований на водных объектах с целью обоснования местоположения пунктов гидрологических, гидробиологических, ВБР и дру-	Стоимость	тыс.руб.	10 000	1 900	8100	Недостаточное количество пунктов наблюдения за состоянием водных объектов.	Развитие системы мони- торинга водных объек- тов	

Nº	Наименование мероприятий и	-	Ед.	Всего по		пе по субъек- м РФ	Обоснование необходимости выполне-	Эффективность мероприятий	
п/п	рекомендаций	Показатель	изм.	бассейну	HAO	Республика Коми	ния мероприятий	(ожидаемый результат)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
	гих характеристик								
3.2	Организация наблюдений за метеоэлементами с целью обоснования условий формирования стока рек, их водного режима и т.п.	Стоимость	тыс. руб.	4 000	800	3200			
	0	Стоимость	тыс. руб.	1 063	387	677	Недостаточность существую-	Создание и развитие информационной базы	
3.3	Открытие дополнительных пунктов гидрохимических наблюдений на водных объектах бассейна	Кол-во пунк- тов	Пункт	11	4	7	щей сети для решения задач охраны, использования и восстановления водных объектов бассейна	данных о качественном составе поверхностных вод для оптимизации управленческих решений	
3.4	Совершенствование гидрологических наблюдений, возобновление работы гидрологических постов	Стоимость	тыс. руб.	17 316	468	16 848	Востребованность гидрологической информации для прогнози-	Изучение гидрологиче- ского режима, обеспече- ние гидрологической	
0.5	Организация пунктов гидрологических наблюдений	Стоимость	тыс. руб.	2 340	2 340		рования ситуаций и оперативного управления в период павод-	информацией органов власти и потребителей	
3.5	за состоянием водных объектов бассейна	кол-во пунк- тов	Пункт	3	3		ковой опасности	(для проектирования и прогнозирования)	
3.6	Дооснащение государ- ственной наблюдательной сети и сети Росрыболов- ства	Стоимость	тыс. руб.	0				Развитие системы мони- торинга водных объек- тов	
3.7	Обеспечение кадровым составом и повышение профессионального уровня специалистов ГНС	Стоимость	тыс. руб.	4 000	1 500	2 500		Повышение качества и репрезентативности данных наблюдений	

Nº	Наименование мероприятий и рекомендаций		Ед.	Всего по	в том числе по субъек- там РФ		Обоснование необходимости выполне-	Эффективность мероприятий	
п/п		Показатель	изм.	бассейну	НАО	Республика Коми	ния мероприятий	(ожидаемый результат)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
4.1	Организация исследований водных биоресурсов с определением охраняемых видов рыб и др.гидробионтов, включая участки водных объектов в зонах влияния крупных предприятий	Стоимость	тыс. руб.				Необходимость получения информации для решения задач по восстановлению ВБР	Восстановление водных биоресурсов	
4.2	Организация исследований подземных и поверхностных вод в районах размещения отходов крупных предприятий (шламонакопители, свалки ТБО, свалки промотходов и др.)	Стоимость	тыс. руб.	ck	средства пред- приятий		Неудовлетворительное качество подземных вод на большей части территории бассейна (по данным территориальных управлений сан-эпиднадзора)	Получение информации для разработки адресных мероприятий по предотвращению загрязнения подземных вод	
4.3	Организация исследований осаждения загрязняющих веществ (ЗВ), трансформации их, поступление ЗВ от вторичных источников загрязнения	Стоимость	тыс. руб.				Необходимость получения информации для обоснования и планирования водоохранных мероприятий	Улучшение управления использованием и охраной водных объектов	
5	Разработка имитационных физических и математических моделей для прогнозирования и определения:	Стоимость	тыс. руб.	12 000	4 000	8 000			

Nº	Наименование мероприятий и	_	Ед.	Всего по	в том числе по субъек- там РФ		Обоснование необходимости выполне-	Эффективность мероприятий	
п/п	рекомендаций	Показатель	изм.	бассейну	HAO	Республика Коми	ния мероприятий	(ожидаемый результат)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
5.1	- последствий негативного воздействия вод (площади затопления, ущербы от негативного воздействия вод) в зависимости от конкретных условий года;	Стоимость	тыс. руб.	6 000	2000	4000	Необходимость локализации	Адресное воздействие на участки с негативным воздействием вод или	
5.2	<ul> <li>– распространения загряз- нения по течению рек;</li> </ul>	Стоимость	тыс. руб.	4 500	1500	3000	негативного воздействия и ми-	загрязнением для предотвращения потен-	
5.3	- величин возможных изъятий по отдельным участкам бассейна с учетом изъятий на расположенных выше по течению участках реки.	Стоимость	тыс. руб.	1 500	500	1000	нимизация ущербов	циального ущерба насе- лению и объектам эко- номики	
6	Идентификация территорий, подверженных затоплению, их классифицирование и картографирование	Стоимость	тыс. руб.	3 500	1000	2 500	Необходимость получения информации для оценки опасностей и водных рисков негативного воздействия вод	Разработка эффективного инструментария управления землепользованием на территориях, подверженных затоплению и др. негативному воздействию вод	
7	Разработка и развитие геоинформационной системы бассейна р.Печоры	Стоимость	тыс. руб.	6 000	2 000	4 000		Улучшение управления использованием и охраной водных объектов, землепользованием в зонах негативного воздействия вод	

Nº	Наименование мероприятий и	Показатель	Ед.	· I F	в том числе по субъек- там РФ		Обоснование необходимости выполне-	Эффективность мероприятий
п/п	рекомендаций	ПОказатель	изм.		HAO	Республика Коми	ния мероприятий	(ожидаемый результат)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8	Разработка образовательных программ в части охраны водных объектов, ВБР и рационального использования воды	Стоимость	тыс. руб.	3 500	1 000	2 500	Недостаточное экологическое образование граждан в части рационального использования воды и воздействия жизнедеятельности населения и производственной деятельности объектов экономики на водные объекты бассейна	Воспитание бережного и рационального отношения к окружающей среде, в значительной мере влияющей на состояние водных объектов и качество вод
9	Разработка обеспечения координации реализации мероприятий Схемы на всех уровнях управления водохозяйственным комплексом бассейна всеми субъектами РФ	Стоимость	тыс. руб.	6 000	2 000	4 000	Отсутствие скоординированных между задействованными организациями механизмов управления использованием и охраной водных объектов	Улучшение управления использованием и охраной водных объектов
	Всего			74 520	18 195	56 325		

## Перечень, обоснование, ориентировочная стоимость и эффективность <u>фундаментальных</u> мероприятий по бассейну р. Печоры в пределах <u>Республики Коми</u>

<b>№</b> п/п	Наименование мероприя- тий и рекомендаций	Показатель	Ед. изм.	Значение	Сроки вы- полнения	Источники фи- нансирования	Обоснование необходи- мости выполнения меро- приятий	Эффективность мероприятий (ожидаемый результат)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Обеспечение приборами учета воды всех водоза- боров и выпусков сточных вод	Стоимость мероприятия в ценах IV кв.2011г. (далее - Стоимость)	тыс. руб.	средства пред- приятий	2013- 2022гг.	средства пред- приятий	Нерациональное использование воды на предприятиях-водопользователях	Улучшение учета водных ресурсов и их рационального использования
	Разработка научно-	Стоимость	тыс. руб.	4 000			Отсутствие скоордини- рованных между задей-	
2	методической базы управления использованием и охраной водных объектов, включая разработку экономических механизмов стимулирования эффективного водопользования, в т.ч. с учетом интересов рыбного хозяйства	методические указания	шт.	1	2013-2014	ФБ (Росвод- ресурсы)	ствованными организациями механизмов управления использованием и охраной водных объектов. Отсутствие экономических механизмов, воздействующих на водопользователей с целью стимулирования рационализации использования водных ресурсов	Улучшения управления использованием и охраной водных объектов. Внедрение ресурсосберегающих технологий.
3	Восстановление и развитие наблюдательной сети за состоянием водных объектов и водохозяйственных систем, а также состоянием водных биоресурсов (ВБР), в т.ч.:	Стоимость	тыс. руб.	31 325		ФБ (Росгидро- мет)		Получение достаточной информации для обоснования принятия управленческих решений
3.1	Организация полевых ис- следований на водных объектах с целью обосно- вания местоположения пунктов гидрологических,	Стоимость	тыс. руб	8100	2013-2014		Недостаточное количе- ство пунктов наблюде- ния за состоянием вод- ных объектов.	Развитие системы мониторинга водных объектов

<b>№</b> п/п	Наименование мероприя- тий и рекомендаций	Показатель	Ед. изм.	Значение	Сроки вы- полнения	Источники фи- нансирования	Обоснование необходи- мости выполнения меро- приятий	Эффективность мероприятий (ожидаемый результат)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	гидрохимических, гидро- биологических, ВБР и других характеристик							
3.2	Организация наблюдений за метеоэлементами с целью обоснования условий формирования стока рек, их водного режима и т.п.	Стоимость	тыс. руб	3200	2013-2014			
	_	Стоимость	тыс.руб.	677			Недостаточность суще-	Обеспечение основы
3.3	Открытие дополнительных пунктов гидрохимических наблюдений на водных объектах бассейна	кол-во постов	ед.	7	2013-2014		ствующей сети для ре- шения задач охраны, ис- пользования и восста- новления водных объек- тов бассейна	для получения пре- зентативных данных мониторинга за каче- ством воды
3.4	Совершенствование гидрологических наблюдений, возобновление работы гидрологических постов (72 поста)	Стоимость	тыс. руб.	16 848	2015-2017	ФБ (Росгидро-	Необходимость учета гидрологической информации для прогнозирования ситуаций и оперативного управления в период паводковой опасности	Изучение гидрологического режима, обеспечение гидрологической информацией органов власти и потребителей (для проектирования и прогнозирования)
3.5	Дооснащение государ- ственной наблюдательной сети и сети Росрыбо- ловства	Стоимость	тыс. руб.		2013-2014	мет)		Развитие системы мониторинга водных объектов
3.6	Обеспечение кадровым составом и повышение профессионального уровня специалистов ГНС	Стоимость	тыс. руб.	2 500	2013-2017			Повышение качества и репрезентативности данных наблюдений
4.1	Организация исследований водных биоресурсов с определением охраняемых видов рыб	Стоимость	тыс. руб.				Необходимость получения информации для решения задач по восстановлению ВБР	Восстановление водных биоресур- сов

<b>№</b> п/п	Наименование мероприя- тий и рекомендаций	Показатель	Ед. изм.	Значение	Сроки вы- полнения	Источники фи- нансирования	Обоснование необходи- мости выполнения меро- приятий	Эффективность мероприятий (ожидаемый результат)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	и др.гидробионтов,							
	включая участки вод-							
	ных объектов в зонах							
	влияния крупных пред-							
	приятий							
4.2	Организация исследований подземных и поверхностных вод в районах размещения отходов крупных предприятий (шламонакопители, свалки ТБО, свалки промотходов и др.)	Стоимость	тыс. руб.	средства пред- приятий	2013-2017	средства пред- приятий	Неудовлетворительное качество подземных вод на большей части территории бассейна (по данным территориальных управлений санэпиднадзора)	Получение информации для разработки адресных мероприятий по предотвращению загрязнения подземных вод
4.3	Организация исследований осаждения загрязняющих веществ (ЗВ), трансформации их, поступление ЗВ от вторичных источников загрязнения	Стоимость	тыс. руб.				Необходимость получения информации для обоснования и планирования водоохранных мероприятий	Улучшение управ- ления использова- нием и охраной водных объектов
5	Разработка имитационных физических и математических моделей для прогнозирования и определения:	Стоимость мероприятия в ценах IV кв.2011г.	тыс.руб.	8 000	2013-2015	ФБ (Росвод- ресурсы)		
5.1	<ul> <li>последствий негативно- го воздействия вод (пло- щади затопления, ущербы от негативного воздей- ствия вод) в зависимости от конкретных условий года;</li> </ul>			4000			Необходимость локали- зации негативного воз- действия и минимизация ущербов	Адресное воздей- ствие на участки с негативным воздей- ствием вод или за- грязнением для предотвращения по- тенциального ущерба

<b>№</b> п/п	Наименование мероприя- тий и рекомендаций	Показатель	Ед. изм.	Значение	Сроки вы- полнения	Источники фи- нансирования	Обоснование необходи- мости выполнения меро- приятий	Эффективность мероприятий (ожидаемый результат)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
5.2	<ul> <li>распространения за- грязнения по течению рек;</li> </ul>			3000				
5.3	– величин возможных изъятий по отдельным участкам бассейна с учетом изъятий на расположенных выше по течению участка реки.			1000				
6	Идентификация территорий, подверженных затоплению, их классифицирование и картографирование	Стоимость	тыс. руб.	2 500	2013-2015	ФБ (Росводре- сурсы)	Необходимость получения информации для оценки опасностей и водных рисков негативного воздействия вод	Разработка эффективного инструментария управления землепользованием на территориях, подверженных затоплению и др. негативному воздействию вод
7	Разработка и развитие геоинформационной си- стемы бассейна р.Печора	Стоимость	тыс. руб.	4 000	2013-2014	ФБ (Росвод- ресурсы)		Улучшения управления использованием и охраной водных объектов
8	Разработка образова- тельных программ в части охраны водных объектов, ВБР и рационального использования воды	Стоимость	тыс. руб.	2 500	2013-2015	РБ	Недостаточное экологическое образование граждан в части рационального использования воды и воздействия жизнедеятельности населения и производственной деятельности объектов экономики на водные объекты бассейна	Воспитание бережного и рационального отношения к окружающей среде, в значительной мере влияющей на состояние водных объектов и качество вод

<b>№</b> п/п	Наименование мероприя- тий и рекомендаций	Показатель	Ед. изм.	Значение	Сроки вы- полнения	Источники фи- нансирования	Обоснование необходи- мости выполнения меро- приятий	Эффективность мероприятий (ожидаемый результат)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Разработка обеспечения координации реализации			4 000		ФБ -95%, РБ -5%	Отсутствие скоордини- рованных между задей-	Variance variables
	мероприятий Схемы на		TLIC	3 800		ФБ	ствованными организа-	Улучшение управле- ния использованием и
9	всех уровнях управления водохозяйственным ком- плексом бассейна всеми субъектами РФ	Стоимость	тыс. руб.	200	2013-2015	РБ	циями механизмов управления использова- нием и охраной водных объектов	охраной водных объ- ектов
			TLIC	56 325				
	Всего, в т.ч.:		тыс. руб.	53 625		ФБ		
			pyo.	2 700		РБ		

Примечания: В качестве источников финансирования мероприятий указаны: федеральный бюджет (ФБ), республиканский бюджет (РБ) и средства предприятий

Таблица 3.3 Перечень, обоснование, ориентировочная стоимость и эффективность <u>фундаментальных</u> мероприятий по бассейну р.Печоры в пределах <u>НАО</u>

<b>№</b> п/п	Наименование мероприя- тий и рекомендаций	Показатель	Ед. изм.	Значение	Сроки вы- полнения	Источник финанси- рования	Обоснование необходимости выполнения мероприятий	Эффективность мероприятий (ожидаемый результат)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Обеспечение приборами учета воды всех водозабо- ров и выпусков сточных вод	Стоимость мероприятия в ценах IV кв.2011г. (да- лее - стои- мость)	тыс. руб.	средства пред- приятий	2013- 2022гг.	средства пред- приятий	Нерациональное использова- ние воды на предприятиях- водопользователях	Улучшение учета водных ресурсов и их рационального использования
	Разработка научно- методической базы управ-	Стоимость	тыс. руб.	800			Отсутствие скоординирован- ных между задействованными	
2	ления использованием и охраной водных объектов, включая разработку экономических механизмов стимулирования эффективного водопользования, в т.ч. с учетом интересов рыбного хозяйства	методические указания	шт.	1	2013-2014	ФБ (Ро- свод- ресурсы)	организациями механизмов управления использованием и охраной водных объектов. Отсутствие экономических механизмов, воздействующих на водопользователей с целью стимулирования рационализации использования водных ресурсов	Улучшения управления использованием и охраной водных объектов. Внедрение ресурсосберегающих технологий.
3	Восстановление и развитие наблюдательной сети за водными ресурсами и состоянием водных объектов и водохозяйственных систем, а также состоянием водных биоресурсов (ВБР), в т.ч.:	Стоимость	тыс. руб.	7 395		ФБ (Росгидро- мет)		Получение достаточной информации для обоснования принятия управленческих решений
3.1	Организация полевых ис- следований на водных объектах с целью обосно- вания местоположения пунктов гидрологических,	Стоимость	тыс. руб	1 900	2013-2014		Недостаточное количество пунктов наблюдения за состоянием водных объектов.	Развитие системы монито- ринга водных объектов

<b>№</b> п/п	Наименование мероприя- тий и рекомендаций	Показатель	Ед. изм.	Значение	Сроки вы- полнения	Источник финанси- рования	Обоснование необходимости выполнения мероприятий	Эффективность мероприя- тий (ожидаемый результат)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	гидрохимических, гидро- биологических, ВБР и дру- гих характеристик							
3.2	Организация наблюдений за метеоэлементами с це- лью обоснования условий формирования стока рек, их водного режима и т.п.	Стоимость	тыс. руб	800	2013-2014			
	Открытие дополнительных пунктов гидрохимических	Стоимость	тыс. руб.	387		ФБ	Недостаточность существую- щей сети для решения задач	Обеспечение основы для получения презентативных
3.3	наблюдений на водных объектах бассейна	кол-во постов	ед.	4	2013-2014	(Росгидро- мет)	охраны, использования и вос- становления водных объектов бассейна	данных мониторинга за ка-
3.4	Совершенствование гидро- логических наблюдений, возобновление работы гид- рологических постов (2 по- ста)	Стоимость	тыс. руб.	468	2015-2017	ФБ	Сокращение количества гидрологических постов. Востребованность гидрологической	Изучение гидрологического режима, обеспечение гидрологической информацией
	Организация дополнитель- ных пунктов гидрологиче-	Стоимость	тыс. руб.	2 340		(Росгидро- мет)	информации для прогнозиро- вания ситуаций и оперативно- го управления в период павод-	органов власти и потребите- лей (для проектирования и
3.5	ских наблюдений за состо- янием водных объектов бассейна	кол-во постов	ед.	3	2015-2017		ковой опасности	прогнозирования)
3.6	Дооснащение государ- ственной наблюдательной сети и сети Росрыболов- ства	Стоимость	тыс.руб.		2013-2014	ФБ - (Росгидро-		Развитие системы монито- ринга водных объектов
3.7	Обеспечение кадровым составом и повышение профессионального уровня специалистов ГНС	Стоимость	тыс.руб.	1 500	2013-2017	мет)		Повышение качества и репрезентативности данных наблюдений

<b>№</b> п/п	Наименование мероприя- тий и рекомендаций	Показатель	Ед. изм.	Значение	Сроки вы- полнения	Источник финанси- рования	Обоснование необходимости выполнения мероприятий	Эффективность мероприятий (ожидаемый результат)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
4.1	Организация исследований водных биоресурсов с определением охраняемых видов рыб и др.гидробионтов, включая участки водных объектов в зонах влияния крупных предприятий	Стоимость	тыс. руб.				Необходимость получения информации для решения задач по восстановлению ВБР	Восстановление водных биоресурсов
4.2	Организация исследований подземных и поверхностных вод в районах размещения отходов крупных предприятий (шламонакопители, свалки ТБО, свалки промотходов и др.)	Стоимость	тыс.руб.	средства пред- приятий	2013-2017	средства пред- приятий	Неудовлетворительное каче- ство подземных вод на боль- шей части территории бассей- на (по данным территориаль- ных управлений сан- эпиднадзора)	Получение информации для разработки адресных мероприятий по предотвращению загрязнения подземных вод
4.3	Организация исследований осаждения загрязняющих веществ (ЗВ), трансформации их, поступление ЗВ от вторичных источников загрязнения	Стоимость	тыс. руб.				Необходимость получения информации для обоснования и планирования водоохранных мероприятий	Улучшение управления использованием и охра- ной водных объектов
5	Разработка имитационных физических и математических и мотематических моделей для прогнозирования и определения:	Стоимость	тыс. руб.	4 000	2013-2015	ФБ (Ро- свод- ресурсы)		

<b>№</b> п/п	Наименование мероприя- тий и рекомендаций	Показатель	Ед. изм.	Значение	Сроки вы- полнения	Источник финанси- рования	Обоснование необходимости выполнения мероприятий	Эффективность мероприятий (ожидаемый результат)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
5.1	последствий негативного воздействия вод (площади затопления, ущербы от негативного воздействия вод) в зависимости от конкретных условий года;			2000			Необходимость локализации	Адресное воздействие на участки с негативным воз- действием вод или загряз-	
5.2	<ul> <li>– распространения загряз- нения по течению рек;</li> </ul>			1500			негативного воздействия и ми- нимизация ущербов	нением для предотвращения потенциального ущерба	
5.3	– величин возможных изъятий по отдельным участкам бассейна с учетом изъятий на расположенных выше по течению участков реки.			500				населению и объектам эко- номики	
6	Идентификация территорий, подверженных затоплению, их классифицирование и картографирование	Стоимость	тыс. руб.	1000	2013-2015	ФБ (Ро- свод- ресурсы)	Необходимость получения информации для оценки опасностей и водных рисков негативного воздействия вод	Разработка эффективного инструментария управления землепользованием на территориях, подверженных затоплению и др. негативному воздействию вод	
7	Разработка и развитие гео- информационной системы бассейна р.Печора	Стоимость	тыс. руб.	2 000	2013-2014	ФБ (Ро- свод- ресурсы)		Улучшение управления использованием и охраной водных объектов, землепользованием в зонах негативного воздействия вод	
8	Разработка образовательных программ в части охраны водных объектов, ВБР и рационального использования воды	Стоимость	тыс. руб.	1 000	2013-2015	ОБ	Недостаточное экологическое образование граждан в части рационального использования воды и воздействия жизнедеятельности населения и производственной деятельности объектов экономики на водные объекты бассейна	Воспитание бережного и рационального отношения к окружающей среде, в значительной мере влияющей на состояние водных объектов и качество вод	

<b>№</b> п/п	Наименование мероприя- тий и рекомендаций	Показатель	Ед. изм.	Значение	Сроки вы- полнения	Источник финанси- рования	Обоснование необходимости выполнения мероприятий	Эффективность мероприятий (ожидаемый результат)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Разработка обеспечения			2 000				
	координации реализации мероприятий Схемы на			1 900		ФБ	Отсутствие скоординирован-	VENTURAL VEDODE CUITA IAO
9	мероприятии Схемы на всех уровнях управления водохозяйственным ком- плексом бассейна всеми субъектами РФ	Стоимость	тыс. руб.	100	2013-2015	ОБ	ных между задействованными организациями механизмов управления использованием и охраной водных объектов	Улучшение управления ис- пользованием и охраной водных объектов
				18 195				
	Всего, в т.ч.:		тыс. руб.	17 095		ФБ		
			ρ.,	1 100		ОБ		

Примечания: В качестве источников финансирования мероприятий указаны: федеральный бюджет (ФБ), областной бюджет (ОБ) и средства предприятий.

п/п	Наименование характеристик, по которым будет осуществляться мониторинг, обеспечивающий достижение целевых показателей	Кол-во пунктов (створов) наблюдения, ед.
1	Гидрологические характеристики	105
2	Качество вод по гидрохимическим показателям и взвешен- ным веществам	48
3	Качество вод по гидробиологическим показателям	10
4	Качество вод по микробиологическим показателям	10
5	Исследование донных отложений на загрязненность по химическим и гидробиологическим показателям	10

#### 4. ИНСТИТУЦИОНАЛЬНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ

<u>Институциональные мероприятия</u> в целом по бассейну и по субъектам РФ приведены в табл.4.1-4.3

В составе институциональных мероприятий рассматриваются 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;
- разработку правил, программ, планов действий в случаях экстремального маловодья и экстремально высокой водности;
- регулирование использования территорий, потенциально подверженных затоплению:
- регулирование землепользования в водоохранных зонах водных объектов (включая ликвидацию несанкционированных свалок и др.работы) (табл.4.4 и 4.5);
  - регулирование использования берегов и дна водных объектов и др.

Таблица 4.1 Перечень и стоимость <u>институциональных</u> мероприятий <u>в целом по бассейну р.Печоры</u> <u>и по субъектам РФ</u>

			мероприяти 2011г., тыс.	ıя в ценах IV руб.	•		
<b>№</b> п/п	Наименование мероприятий и рекомендаций	Всего по	в том числе по субъек- там РФ		Сроки выпол- нения	Источники финанси- рования	Ожидаемый результат
		бассейну	Ненецкий А.о.	Республика Коми	ПОПИЯ	рования	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Мероприятия, направленные на соблюдение уста- навливаемых лимитов и квот на забор воды из вод- ных объектов и сброс сточных вод, в том числе:	средства пред- приятия	средства пред- приятия	средства пред- приятия	2013- 2017	средства пред- приятия	Соблюдение устанавливаемых ли-
1	<ul> <li>разработка водоохранной документации, направ- ленной на снижение и поэтапное исключение сверхлимитных заборов и сбросов сточных вод во- допользователями, субъектами РФ, бассейну в це- лом</li> </ul>						митов и квот на забор воды из вод- ных объектов и сброс сточных вод
2	Мероприятия, направленные на развитие нормативно-технической базы функционирования водохозяйственного комплекса и регулирования водопользования	4 000	1 500	2 500	2018- 2022	ФБ (Ро- свод- ресурсы)	Обеспечение комплексного использования ресурсов бассейна с учетом всех водопользователей
3	Разработка правил, программ, планов действий в случаях экстремально низкой и экстремально высокой водности (включая своевременные гидрологические прогнозы и др.) с учетом координации действий всех субъектов РФ, входящих в бассейн:	6 000	2 000	4 000	2015- 2017	ФБ (Ро- свод- ресурсы)	
4	Разработка методических пособий, регулирующих использование территорий, потенциально подверженных затоплению, в пределах бассейна	3 500	1 000	2 500	2015- 2017	ФБ (Ро- свод- ресурсы)	Предотвращение строительства жилых и производственных объектов, предназначенных для длительного использования, в пределах территорий, потенциально подверженных затоплению

			мероприять . 2011г., тыс.	ıя в ценах IV руб.			
<b>№</b> п/п	Наименование мероприятий и рекомендаций	Всего по	в том числе по субъек- там РФ		Сроки выпол- нения	Источники финанси- рования	Ожидаемый результат
	бассейну Ненецкий Республика А.о. Коми		рования				
1	2	3	4	5	6	7	8
5	Разработка региональной методики по определению береговой линии поверхностных водных объектов	1 300	300	1 000	2015- 2017	ФБ (Ро- свод- ресурсы)	Обоснованное определение границ береговой полосы, водоохранных зон (ВОЗ) и прибрежных защитных полос (ПЗП)
6	Мероприятия по регулированию землепользования в водоохранных зонах (ВОЗ) водных объектов и на водосборах с целью предотвращения загрязнения и истощения водных объектов,	330 729	51 596	279 133	2013- 2017	+F (D	Предотвращение загрязнения и истощения водных объектов
	В Т.Ч.:					ФБ (Ро- свод-	
6.1	Проведение инвентаризации площадей подстилающей поверхности, измененной в результате антропогенной деятельности в пределах водосборов рек, в первую очередь на реках, являющихся источниками питьевого водоснабжения;	2 500	500	2 000	2015- 2017	ресурсы)	Выявление причин негативного изменения водного и уровенного режима рек, в частности уменьшения стока рек под влиянием антропогенной деятельности на водосборе
6.2	Выполнение научно-исследовательских работ по обоснованию документации, регламентирующей площади подстилающей поверхности, измененной в результате антропогенной деятельности в пределах водосборов рек	1 800	300	1 500	2015- 2017	ФБ (Ро- свод-	Предотвращение негативных изменений водного и уровенного режима водных объектов
6.3	Ликвидация несанкционированных свалок и полигонов и рекультивации земель в пределах территорий ВОЗ и ВЗП в границах поселений на землях с антропогенной нагрузкой (табл.4.4-4.5)	326 429	50 796	275 633		ресурсы)	
7	Разработка методических пособий, регламентирующих проведение мониторинга состояния дна и берегов водных объектов, а также состояния водных биоресурсов (ВБР)	3 800	1 300	2 500	2015- 2017	ФБ (Ро- свод- ресурсы)	Упорядочивание использования берегов и акватории водных объектов, снижение антропогенной нагрузки на водные объекты

			мероприяти . 2011г., тыс.	ıя в ценах IV руб.				
<b>N</b> º ⊓/⊓	Наименование мероприятий и рекомендаций	Всего по	в том числе по субъек- там РФ		Сроки выпол-	Источники финанси-	Ожидаемый результат	
		бассейну	Ненецкий А.о.	Республика Коми	нения	рования		
1	2	3	4	5	6	7	8	
	Мероприятия по обоснованию установления ставок платы за пользование водными объектами, в т.ч.:	1 900	500	1 400	2015- 2017			
8	<ul> <li>разработка на основе нормативов допустимого воздействия (НДВ) нормативов допустимого сброса (НДС) в водные объекты</li> </ul>	1 300	400	900	2015- 2017	ФБ (Ро- свод-	Осуществление комплексного под- хода к использованию водных объ-	
	<ul> <li>разработка с учетом НДВ и НДС ставок платы за пользование водными объектами, стимулирующих эффективное и неистощительное использование водных объектов</li> </ul>	600	100	500	2013- 2014	ресурсы)	ектов, снижение антропогенного воздействия на водные объекты и их водосборы	
9	Разработка объемов и порядка осуществления контрольно-надзорных мероприятий	1 200	300	900	2 014	ФБ		
10	Разработка системы страхования населения, проживающего на территории, подвергающейся периодическому затоплению	1 400	400	1 000		ФБ		
	Итого:	353 829	58 896	294 933				

## Перечень и стоимость <u>институциональных</u> мероприятий по бассейну р. Печоры в пределах <u>Республики Коми</u>

<b>№</b> п/п	Наименование мероприятий и рекомендаций	Стоимость мероприятия в ценах IV кв. 2011г., тыс.руб.	Сроки вы- полнения	Источники финанси- рования	Ожидаемый результат
1	2	3	4	5	6
	Мероприятия, направленные на соблюдение устанавливаемых лимитов и квот на забор воды из водных объектов и сброс сточных вод, в том числе:	средства пред- приятия		средства предприятий	Соблюдение устанавливаемых ли-
1	<ul> <li>разработка водоохранной документации, направленной на снижение и поэтапное исключение сверхлимитных заборов и сбросов сточных вод водопользователями, субъектами РФ, бассейну в целом</li> </ul>	средства пред- приятия	2013-2017	средства предприятий	митов и квот на забор воды из водных объектов и сброс сточных вод
2	Мероприятия, направленные на развитие нормативно-технической базы функционирования водохозяйственного комплекса и регулирования водопользования	2 500	2015-2017	ФБ (Росвод- ресурсы)	Обеспечение комплексного ис- пользования ресурсов бассейна с учетом всех водопользователей
	Разработка правил, программ, планов действий в случаях экстремально низкой и экстремально высокой водности (включая своевременные гидрологические прогнозы и др.) с учетом координации действий всех субъектов РФ, входящих в бассейн:	4 000	2015-2017	ФБ (Росвод- ресурсы)	
3	в т.ч.:				
	Исследование современного состояния и научное обоснование проведения работ по снижению ущерба от вредного воздействия вод: всего:	4 000	2015-2017	ФБ (Росвод- ресурсы)	
4	Разработка методических пособий, регулирующих использование территорий, потенциально подверженных затоплению, в пределах бассейна	2 500	2015-2017	ФБ (Росвод- ресурсы)	Предотвращение строительства жилых и производственных объектов, предназначенных для длительного использования, в пределах территорий, потенциально подверженных затоплению
5	Разработка региональной методики по определению береговой линии поверхностных водных объектов	1 000	2015-2017	ФБ (Росвод- ресурсы)	Обоснованное определение границ береговой полосы, водоохранных зон (ВОЗ) и прибрежных защитных полос (ПЗП)

<b>№</b> п/п	Наименование мероприятий и рекомендаций	Стоимость мероприятия в ценах IV кв. 2011г., тыс.руб.	Сроки вы- полнения	Источники финанси- рования	Ожидаемый результат
1	2	3	4	5	6
6	Мероприятия по регулированию землепользования в водоохранных зонах (ВОЗ) водных объектов и на водосборах с целью предотвращения загрязнения и истощения водных объектов,	279 133	2013-2025	ФБ (Росвод- ресурсы)	Предотвращение загрязнения и истощения водных объектов
	В Т.Ч.:				
6.1	Проведение инвентаризации площадей подстилающей поверхности, измененной в результате антропогенной деятельности в пределах водосборов рек, в первую очередь на реках, являющихся источниками питьевого водоснабжения;	2 000	2015-2017		Выявление причин негативного изменения водного и уровенного режима рек, в частности уменьшения стока рек под влиянием антропогенной деятельности на водосборе
6.2	Выполнение научно-исследовательских работ по обоснованию до- кументации, регламентирующей площади подстилающей поверхно- сти, измененной в результате антропогенной деятельности в пре- делах водосборов рек	1 500	2015-2017	ФБ (Росвод- ресурсы)	Предотвращение негативных из- менений водного и уровенного ре- жима водных объектов
6.3	Ликвидация несанкционированных свалок и полигонов и рекульти- вации земель в пределах территорий ВОЗ и ВЗП в границах посе- лений на землях с антропогенной нагрузкой (табл.4.4)	275 633	2013-2025	_ ресурсы)	
7	Разработка методических пособий, регламентирующих проведение мониторинга состояния дна и берегов водных объектов, а также состояния водных биоресурсов (ВБР)	2 500	2015-2017		Упорядочивание использования берегов и акватории водных объектов, снижение антропогенной нагрузки на водные объекты
	Мероприятия по обоснованию установления ставок платы за поль- зование водными объектами, в т.ч.:	1 400	2015-2017		
8	<ul> <li>разработка на основе нормативов допустимого воздействия (НДВ)</li> <li>нормативов допустимого сброса (НДС) в водные объекты</li> </ul>	900	2015-2017	ФБ (Росвод- ресурсы)	Осуществление комплексного подхода к использованию водных объ-
	<ul> <li>разработка с учетом НДВ и НДС ставок платы за пользование водными объектами, стимулирующих эффективное и неистощи- тельное использование водных объектов</li> </ul>	500	2013-2014	ресурсы)	ектов, снижение антропогенного воздействия на водные объекты и их водосборы
9	Разработка объемов и порядка осуществления контрольно- надзорных мероприятий	900	2 014	ФБ	
10	Разработка системы страхования населения, проживающего на территории, подвергающейся периодическому затоплению	1 000		ФБ	
	Итого:	294 933			

Таблица 4.3 Перечень и стоимость <u>институциональных</u> мероприятий по бассейну р. Печоры в пределах <u>НАО</u>

Nº п/п	Наименование мероприятий и рекомендаций	Стоимость мероприятия в ценах IV кв. 2011г., тыс.руб.	Сроки выпол- нения	Источники финанси- рования	Ожидаемый результат
1	2	3	4	5	6
	Мероприятия, направленные на соблюдение устанавливаемых лимитов и квот на забор воды из водных объектов и сброс сточных вод, в том числе:	средства пред- приятия		средства предпри- ятия	Соблюдение устанавливаемых лимитов и
1	<ul> <li>разработка водоохранной документации, направленной на снижение и поэтапное исключение сверхлимитных заборов и сбросов сточных вод водопользователями, субъектами РФ, бассейну в целом</li> </ul>	средства пред- приятия	2013- 2017	средства предпри- ятия	квот на забор воды из водных объектов и сброс сточных вод
2	Мероприятия, направленные на развитие нормативно- технической базы функционирования водохозяйственно- го комплекса и регулирования водопользования	1 500	2015- 2017	ФБ (Ро- свод- ресурсы)	Обеспечение комплексного использования ресурсов бассейна с учетом всех водо- пользователей
	Разработка правил, программ, планов действий в случаях экстремально низкой и экстремально высокой водности (включая своевременные гидрологические прогнозы и др.)	2 000			
3	в т.ч.:				
	Исследование современного состояния и научное обоснование проведения работ по снижению ущерба от вредного воздействия вод	2 000	2015- 2017	ФБ (Ро- свод- ресурсы)	
4	Разработка методических пособий, регулирующих ис- пользование территорий, потенциально подверженных затоплению, в пределах бассейна	1 000	2015- 2017	ФБ (Ро- свод- ресурсы)	Предотвращение строительства жилых и производственных объектов, предназначенных для длительного использования, в пределах территорий, потенциально подверженных затоплению
5	Разработка региональной методики по определению береговой линии поверхностных водных объектов	300	2015- 2017	ФБ (Ро- свод- ресурсы)	Обоснованное определение границ береговой полосы, водоохранных зон (ВОЗ) и прибрежных защитных полос (ПЗП)
6	Мероприятия по регулированию землепользования в водоохранных зонах (ВОЗ) водных объектов и на водосборах с целью предотвращения загрязнения и истощения водных объектов, в т.ч.:	51 596	2013- 2025	ФБ (Ро- свод- ресурсы)	Предотвращение загрязнения и истощения водных объектов

<b>№</b> п/п	Наименование мероприятий и рекомендаций	Стоимость мероприятия в ценах IV кв. 2011г., тыс.руб.	Сроки выпол- нения	Источники финанси- рования	Ожидаемый результат
1	2	3	4	5	6
6.1	Проведение инвентаризации площадей подстилающей поверхности, измененной в результате антропогенной деятельности в пределах водосборов рек, в первую очередь на реках, являющихся источниками питьевого водоснабжения;	500	2015- 2017		Выявление причин негативного изменения водного и уровенного режима рек, в частности уменьшения стока рек под влиянием антропогенной деятельности на водосборе
6.2	стилающеи поверхности, измененнои в результате антропогенной деятельности в пределах водосборов рек	300	2015- 2017		Предотвращение негативных изменений водного и уровенного режима водных объектов
6.3	в границах поселении на землях с антропогеннои нагруз- кой (табл.4.5)	50 796	2013- 2025	ФБ (Ро- свод-	
7	Разработка методических пособий, регламентирующих проведение мониторинга состояния дна и берегов водных объектов, а также состояния водных биоресурсов (ВБР)	1 300	2015- 2017	ресурсы)	Упорядочивание использования берегов и акватории водных объектов, снижение антропогенной нагрузки на водные объекты
	Мероприятия по обоснованию установления ставок платы за пользование водными объектами, в т.ч.:	500	2015- 2017		
8	– разработка на основе нормативов допустимого воздействия (НДВ) нормативов допустимого сброса (НДС) в водные объекты	400	2015- 2017		Осуществление комплексного подхода к использованию водных объектов, снижение
	– разработка с учетом НДВ и НДС ставок платы за пользование водными объектами, стимулирующих эффективное и неистощительное использование водных объектов	100	2013- 2014		антропогенного воздействия на водные объекты и их водосборы
9	Разработка объемов и порядка осуществления контрольно- но-надзорных мероприятий	300	2 014	ФБ	
10	Разработка системы страхования населения, проживающего на территории, подвергающейся периодическому затоплению	400		ФБ	
	Итого:	58 896		ФБ	

Таблица 4.4 <u>Мероприятия по ликвидации несанкционированных свалок и полигонов и рекультивации земель</u> в пределах территорий ВОЗ и ВЗП в границах поселений на землях с антропогенной нагрузкой, расположенных в бассейне реки Печора в пределах <u>Республики Коми</u>

<b>№</b> п/п	Наименование мероприятия, местонахождение	Единица измерения	Общая протяженность береговой линии, требующая обустройства	Стоимость единицы из- мерения в ценах IV кв. 2011г.	Стоимость мероприятия в ценах IV кв. 2011 г.	Объем финансирования (в ценах IV кв. 2011г.) (с НДС), тыс.руб.		
			территорий ВОЗ и ПЗП	(с НДС), тыс.руб.	(с НДС), тыс. руб.	2013- 2015гг.	2016-2020гг.	2021-2025гг.
	Всего по Республике Коми	КМ	6 908	39,9	275 633	69 393	96 716	109 524
1	Печора (в низовье - Бол.Печора)	КМ	835	39,9	33 317	8 339	11 691	13 287
2	Унья (Усть-Унья)	КМ	65	39,9	2 594	638	918	1 038
3	Илыч	КМ	164	39,9	6 544	1 636	2 274	2 634
4	Когель	КМ	77	39,9	3 072	758	1 077	1 237
5	Бол.Ляга	КМ	48	39,9	1 915	479	678	758
6	Сев.Мылва (Мылва)	КМ	85	39,9	3 392	838	1 197	1 357
7	Расъю	КМ	45	39,9	1 796	439	638	719
8	Сойва	КМ	62	39,9	2 474	638	878	958
9	Велью (Вель)	КМ	69	39,9	2 753	678	958	1 117
10	Нибель	КМ	55	39,9	2 195	559	758	878
11	Кылым	КМ	46	39,9	1 835	479	638	718
12	Лемью (Лемь, Лема)	КМ	79	39,9	3 152	798	1 117	1 237
13	Вуктыл (Вуктыла)	КМ	51	39,9	2 035	519	718	798
14	Подчерье (Подчерем, Подчер, Подчерема)	КМ	71	39,9	2 833	718	998	1 117
15	Лун-Вож	КМ	43	39,9	1 716	439	599	678
16	Щугор	КМ	120	39,9	4 788	1 197	1 676	1 915
17	Нярт-Сюю	КМ	64	39,9	2 554	638	878	1 038
18	Бол. Паток (Иджид Поток)	КМ	48	39,9	1 915	479	678	758
19	Кожва (Бол.Кожва, Ковжа)	КМ	78	39,9	3 112	798	1 077	1 237

Nº п/п	Наименование мероприятия, местонахождение	Единица измерения	Общая протяженность береговой линии, требующая обустройства территорий	Стоимость единицы из- мерения в ценах IV кв. 2011г. (с НДС),	Стоимость мероприятия в ценах IV кв. 2011 г. (с НДС),		бъем финансирования в ценах IV кв. 2011г.) (с НДС), тыс.руб.	
			ВОЗ и ПЗП	тыс.руб.	тыс. руб.	2015гг.	2016-2020гг.	2021-2025гг.
20	Чикшина (Чикишина)	KM	61	39,9	2 434	599	838	997
21	Исакова	KM	46	39,9	1 835	479	638	718
22	Лыжа	KM	89	39,9	3 551	878	1 237	1 436
23	Вадма (Валма)	КМ	46	39,9	1 835	479	638	718
24	Уса	КМ	339	39,9	13 526	3 392	4 748	5 386
25	Воркута	КМ	291	39,9	11 611	2 913	4 070	4 628
26	Сёйда	КМ	52	39,9	2 075	519	718	838
27	Лемва	КМ	72	39,9	2 873	718	998	1 157
28	Пага	КМ	43	39,9	1 716	439	599	678
29	Юн-Яга	КМ	61	39,9	2 434	599	838	997
30	Бол.Роговая	КМ	124	39,9	4 948	1 237	1 716	1 995
32	Лёк-Нерцета	КМ	32	39,9	1 277	319	439	519
33	Бол.Кочмес	КМ	79	39,9	3 152	798	1 117	1 237
34	Косью	КМ	130	39,9	5 187	1 317	1 835	2 035
35	Вангыр	КМ	45	39,9	1 796	439	638	719
36	Кожим	КМ	81	39,9	3 232	798	1 117	1 317
37	Бол.Инта	КМ	42	39,9	1 676	439	599	638
38	Адзьва	КМ	50	39,9	1 995	519	718	758
40	Бол. Макариха	КМ	57	39,9	2 274	559	798	917
41	Сыня (Бол.Сынья, Сынья,Сынъю)	КМ	82	39,9	3 272	838	1 157	1 277
42	Колва	KM	113	39,9	4 509	1 157	1 596	1 756
44	Салдивей (Сандивэй)	KM	30	39,9	1 197	319	439	439
46	Лая	КМ	67	39,9	2 673	678	958	1 037
48	Юр-Яга	КМ	74	39,9	2 953	758	1 037	1 158
49	Лебедь	KM	46	39,9	1 835	479	638	718

<b>№</b> п/п	Наименование мероприятия, местонахождение	Единица измерения	Общая протяженность береговой линии, требующая обустройства	Стоимость единицы из- мерения в ценах IV кв. 2011г.	Стоимость мероприятия в ценах IV кв. 2011 г. (с НДС),	Объем финансирования (в ценах IV кв. 2011г.) (с НДС), тыс.руб.			
			территорий ВОЗ и ПЗП	(с НДС), тыс.руб.	тыс. руб.	2013- 2015гг.	2016-2020гг.	2021-2025гг.	
50	Бол.Мутная	КМ	51	39,9	2 035	519	718	798	
51	Нижн.Двойник (Двойник)	КМ	46	39,9	1 835	479	638	718	
52	Ижма (Изьва)	КМ	319	39,9	12 728	3 192	4 469	5 067	
53	Айюва	КМ	116	39,9	4 628	1 157	1 636	1 835	
54	Ухта	КМ	318	39,9	12 688	3 192	4 429	5 067	
55	Тобысь (Тобыш,Тэбыс,Сэбыс)	КМ	170	39,9	6 783	1 716	2 394	2 673	
56	Сюзью (Созь-ю)	КМ	84	39,9	3 352	838	1 157	1 357	
57	Чёрная Кедва	КМ	89	39,9	3 551	878	1 237	1 436	
58	Белая Кедва	км	77	39,9	3 072	758	1 077	1 237	
59	Сэбысь (Себысь, Тобыш)	КМ	138	39,9	5 506	1 397	1 915	2 194	
60	Нерица	КМ	122	39,9	4 868	1 237	1 716	1 915	
61	Пижма	КМ	170	39,9	6 783	1 716	2 394	2 673	
62	Цильма	КМ	150	39,9	5 985	1 516	2 115	2 354	
63	Косма	КМ	50	39,9	1 995	519	718	758	
64	Мыла	КМ	74	39,9	2 953	758	1 037	1 158	
65	Тобыш (Тобыш, 1)	КМ	157	39,9	6 264	1 556	2 195	2 513	
66	Бол.Томан	КМ	50	39,9	1 995	519	718	758	
67	Уса	КМ	53	39,9	2 115	519	758	838	
68	Пута	КМ	55	39,9	2 195	559	758	878	
69	Верхн. Чукча	КМ	45	39,9	1 796	439	638	719	
70	Ёрса (Ерга)	км	82	39,9	3 272	838	1 157	1 277	
71	Созьва	км	86	39,9	3 431	878	1 197	1 356	
72	Мыла	км	49	39,9	1 955	479	678	798	
73	Шапкина (Пилввор-Яга)	КМ	100	39,9	3 990	998	1 397	1 595	

Примечание: Стоимость работ по бассейну р.Печора рассчитана от стоимости Вологодской обл.
- стоимость мероприятия за 1 км составляет для Республики Коми - 39,9 тыс.руб. ( 35,3х1,13 (коэффициент перехода от стоимости Вологодской обл.))

Таблица 4.5 Мероприятия по ликвидации несанкционированных свалок и полигонов и рекультивации земель в пределах территорий ВОЗ и ВЗП в границах поселений на землях с антропогенной нагрузкой, расположенных в бассейне реки Печора в пределах <u>НАО</u>

Nº п/п	Наименование мероприятия, ме- стонахождение	Единица измере- ния	Общая протя- женность бе- реговой ли- нии, требую- щая обустрой-	Стоимость бе- говой ли- и, требую- обустрой- а террито- ий ВОЗ и ПЗП 50 796 17 316 18 00 250 36,0 9 000 9 000 46 36,0 1 116 50 36,0 1 116 50 36,0 1 116 50 36,0 2 412 113 36,0 4 068 4 068 58 36,0 2 340 2 340	приятия в ценах IV кв. 2011 г.	Объем финансирования (в ценах IV кв. 2011г.) (с НДС), тыс.руб.		
		110121	ства террито- рий ВОЗ и ПЗП		2016-2020гг.	2021-2025гг.		
	Всего по бассейну реки Печора в пределах НАО	КМ	1 411		50 796	17 316	18 000	15 480
1	Печора (в низовье - Бол.Печора)	КМ	250	36,0	9 000	9 000		
31	Бол.Нерцета (Нерцета)	КМ	46	36,0	1 656			1 656
32	Лёк-Нерцета	КМ	31	36,0	1 116			1 116
38	Адзьва	КМ	50	36,0	1 800		1 800	
39	Хохеда - Ю (Хоседа)	КМ	67	36,0	2 412			2 412
42	Колва	КМ	113	36,0	4 068	4 068		
43	Колвавис	КМ	58	36,0	2 088			2 088
44	Салдивей (Сандивэй)	КМ	29	36,0	1 044			1 044
45	Харь-Яга	КМ	65	36,0	2 340	2 340		
46	Лая	КМ	66	36,0	2 376		2 376	
47	Серчейю	КМ	53	36,0	1 908	1 908		
63	Косма	КМ	50	36,0	1 800			1 800
73	Шапкина (Пилввор-Яга)	КМ	100	36,0	3 600		3 600	
74	Сула	КМ	141	36,0	5 076		5 076	
75	Бол. Пула (Бол. Пуль)	КМ	69	36,0	2 484		2 484	
76	Сойма	КМ	53	36,0	1 908			1 908
77	Бол. Янгыта (Янгыш)	КМ	48	36,0	1 728			1 728
78	Седуиха (Седу-Яга,Седейяга)	КМ	48	36,0	1 728			1 728
79	Куя	КМ	74	36,0	2 664		2 664	

Примечание: Стоимость работ по бассейну р.Печора рассчитана от стоимости Вологодской обл. - стоимость мероприятия за 1 км составляет - 36,0 тыс.руб. (35,3х1,02 (коэффициент перехода от стоимости Вологодской обл.))

### 5. МЕРОПРИЯТИЯ ПО УЛУЧШЕНИЮ ОПЕРАТИВНОГО УПРАВЛЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ И ОХРАНОЙ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ

В качестве <u>мероприятий по улучшению оперативного управления</u> рассматриваются следующие мероприятия:

- комплексное развитие системы государственного мониторинга водных объектов в бассейнах рек, включая совершенствование лабораторно-аналитической базы, повышение ее оперативности;
- работы по расчистке и восстановлению русел водных объектов, восстановлению аккумулирующей способности пойм;
- работы по охране водных объектов посредством установления границ водоохранных зон (ВОЗ) и прибрежных защитных полос (ПЗП) (нанесение их на картографическую основу и вынос в натуру);
- работы по ремонту и восстановлению проектных характеристик существующих водохозяйственных сооружений, оснащению их современной контрольноизмерительной аппаратурой;
- развитие систем оперативного информирования и оповещения органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органов местного само-управления, водопользователей и населения о состоянии водных объектах и угрозах негативного воздействия вод и др.

Входящие в данную группу мероприятий мероприятия по охране водных объектов от истощения, загрязнения и засорения включают в себя:

- установление границ водоохранных зон (BO3) и прибрежных защитных полос (ПЗП) водных объектов (нанесение на картографическую основу и вынос границ в натуру путем их закрепления на местности водоохранными знаками);
- ликвидацию загрязнения и засорения водных объектов путем расчистки их русел и пойм от затопленной древесины, металлолома, промышленных и бытовых отходов.

Мероприятий по улучшению оперативного управления в целом по бассейну и по субъектам РФ приведены в табл.5.1-5.3.

# Мероприятия по <u>улучшению оперативного управления использованием и охраной водных объектов</u> <u>в целом</u> по бассейну реки Печора и <u>по субъектам РФ</u>

			Всего по	бассейну		HAO	Республ	ика Коми		
<b>№</b> п/п	Наименование мероприятий и ре- комендаций	Показатель, ед.изм.	Объемы фи- нансирования ежегодные	Объемы финансирования на период		2013-2025	Объемы фи- нансирова- ния ежегод- ные	Объемы финансирования на период 2013-2025	Обоснование необхо- димости выполнения мероприятий	Эффективность мероприятий (ожидаемый результат)
1	Получение оперативной фактической и прогностической специализированной гидрометеорологической информации на территории НАО и Республики Коми для принятия оперативных решений по противопаводковым мероприятиям	стоимость, тыс.руб.	1 500	19 500	500	6 500	1 000	13 000		
2	Организация и проведение мониторинга гидрологических характеристик водных объектов бассейна и за водными био-	стоимость, тыс.руб. кол-во по-	10 626	138 138	690	8 970	9 936	129 168	Недостаточное коли- чество пунктов наблюдения за со- стоянием водных	мониторинга вод- ных объектов и
	ресурсами	стов, ед.	77		5		72		объектов.	ВБР
3	Организация и проведение мониторинга гидрохимических	стоимость, тыс.руб.	3 190	41 470	1 160	15 080	2 030	26 390	Недостаточное количество пунктов наблюдения за со-	Развитие системы мониторинга вод-
	характеристик водных объек- тов бассейна	кол-во по- стов, ед.	11		4		7		стоянием водных объектов.	ных объектов
4	Организация и проведение мониторинга гидробиологических характеристик водных объектор борожия (мосто порадиле)	стоимость, тыс.руб.	504	6 552	168	2 184	336	4 368		Получение общей интегральной оценки состояния водного объекта
4	тов бассейна (исследование поверхностных вод по фито-планктону, зоопланктону, зообентосу, бактериопланктону)	кол-во по- стов	9		3		6			
5	Организация и проведение мониторинга донных отложений	стоимость, тыс.руб.	500	6 500	150	1 950	350	4 550		Получение необ- ходимой инфор-
5	на загрязненность по химиче- ским показателям	кол-во по- стов	10		3		7		Необходимость ис- следования влияния вторичных источни-	мации для учета влияния вторич- ных источников
6	Организация и проведение мо- ниторинга донных отложений	стоимость, тыс.руб.	230	2 990	69	897	161	2 093	ков загрязнения вод- ных объектов на ка- чество воды в вод- ных объектах	загрязнения и разработки меро- приятий по сниже-
	на загрязненность по гидро- биологическим показателям	кол-во по- стов	10		3		7		HISIA OO BENTAA	приятии по сниже- нию этого влия- ния.

			Всего по	бассейну		HAO	Республ	ика Коми		
<b>№</b> п/п	Наименование мероприятий и ре- комендаций	Показатель, ед.изм.	Объемы фи- нансирования ежегодные	Объемы фи- нансирования на период			Объемы финансирования ежегод-	Объемы фи- нансирова- ния на пери- од	Обоснование необхо- димости выполнения мероприятий	Эффективность мероприятий (ожидаемый результат)
				2013-2025		2013-2025	ные	2013-2025		
	Организация и проведение мониторинга микробиологиче-	стоимость, тыс.руб.	550	7 150	165	2 145	385	5 005	Отсутствие наблюдений за качеством	Предупреждение распространения инфекционных за-
7	ских, паразитологических характеристик водных объектов бассейна и за водными биоресурсами	кол-во по- стов	10		3		7		вод по микробиоло- гическим, паразито- логическим показа- телям и ВБР	болеваний среди населения и улучшение состо- яния ВБР
8	Совершенствование программы наблюдений по мониторингу загрязнения окружающей среды	стоимость, тыс.руб.	2 200	6600 (2013- 2015гг.)	700	2100 (2013-2015гг.)	1 500	4500 (2013- 2015rr.)	Отсутствие данных о содержании приоритетных для бассейна загрязняющих веществ (например, фенолов, марганца и т.п.) по большинству постов наблюдения за качеством вод.	Расширение перечня ингредиентов: никель, марганец, алюминий, фенолы, хром
9	Проведение мониторинга по усовершенствованной программе наблюдений за загрязнением окружающей среды	стоимость, тыс.руб.	1 400	18 200	500	6 500	900	11 700		
10	Проведение мониторинга гидрологических и морфометрических характеристик водных объектов на всех участках дноуглубительных работ и регулирования русел, который предполагает проведение регулярных съемок русла и промерных работ по стандартной методике	стоимость, тыс.руб.	1 500	19 500	500	6 500	1 000	13 000	ежегодно	Обеспечение оперативной информацией, необходимой для приня-
11	Проведение мониторинга гидрологических и морфометрических характеристик участков рек в местах проведения работ по берегоукреплению, регулированию русловых процессов	стоимость, тыс.руб.	1 300	16 900	500	6 500	800	10 400	ежегодно	тия управленче- ских решений
12	Проведение мониторинга гидрологических и морфометрических характеристик участков рек, в местах строительства ГТС, дамб, береговых сооружений	стоимость, тыс.руб.	1 350	17 550	450	5 850	900	11 700	Отсутствие пунктов наблюдений за каче- ством водных объек- тов	Развитие системы мониторинга вод- ных объектов

			Всего по	бассейну		HAO	Республ	ика Коми		
Nº п/п	Наименование мероприятий и ре- комендаций	Показатель, ед.изм.	Объемы фи- нансирования ежегодные	Объемы финансирования на период		2013-2025	Объемы фи- нансирова- ния ежегод- ные	Объемы финансирования на период 2013-2025	димости выполнения ропр	рективность мериятий (ожидае- ый результат)
13	Мероприятия по охране вод- ных объектов:	стоимость, тыс.руб.		1 719 843		144 347		1 575 496		
13.1	Ликвидация загрязнения и за- сорения водных объектов пу- тем расчистки русел и пойм от затопленной древесины, ме- таллолома, промышленных и бытовых отходов (табл.5.6 и 5.7)	стоимость, тыс.руб.		1 136 721		53 568		1 083 153	рение русел и пойм гряз рек затопленной древесиной, металлоломом, промышленны-	квидация за- внения и засо- ения водных ектов, улучше- их экологиче- ого состояния
13.2	Установление границ ВОЗ и ПЗП водных объектов и закрепление их на местности водоохранными знаками (табл.5.4-5.5), в т.ч.:	стоимость, тыс.руб.		583 122		90 779		492 343		
	- установление границ ВОЗ и ПЗП водных объектов в грани-	стоимость, тыс.руб.		554 719		86 355		468 364		
	цах поселений с антропогенной нагрузкой	протяжен- ность берего- вой линии, км	8 319		1 411		6 908			
	- закрепление границ ВОЗ и ПЗП водных объектов на мест-	стоимость, тыс.руб.		28 403		4 424		23 979		
	ности водоохранными знаками	кол-во знаков - шт.	4 179		709		3 470			
14	Работы по ремонту и восстановлению проектных характеристик существующих водохозяйственных сооружений (обследование, ремонт и разработка мероприятий), табл.5.8 и 5.9	стоимость, тыс.руб.		52 340		1 000		51 340		
15	Проведение предпаводкового обследования водных объектов и текущих противопаводковых мероприятий (ледовая разведка, ледорезные, ледокольные и др. виды работ) (табл.5.10)	стоимость, тыс.руб.	67 149	872 937	4 259	55 367	62 890	817 570	ции для принятия бов с решений о выполне- воз, ние комплекса про- на тивопаводковых ме-	ижение ущер- от негативного действия вод население и объекты деятельности.
	Всего			2 946 170		265 890		2 680 280		

## Мероприятия <u>по улучшению оперативного управления</u> использованием и охраной водных объектов в пределах <u>Республики Коми</u>

<b>№</b> п/п	Наименование мероприятий и рекомен- даций	Показатель, ед.изм.	Значение	Период реализации	Объемы финан- сирования на период 2013-2025	Обоснование необходимости выполнения мероприятий	Эффективность мероприятий (ожидаемый результат)	
1	Получение оперативной фактической и прогностической специализированной гидрометеорологической информации на территории Республики Коми для принятия оперативных решений по противопаводковым мероприятиям	стоимость, тыс.руб.	1 000	ежегодно	13 000			
	Организация и проведение мониторинга гидрологических характери-	стоимость, тыс.руб.	9 936	ежегодно	129 168	Недостаточное количество	Развитие системы	
2	стик водных объектов бассейна и за водными биоресурсами (72 ранее закрытых)	кол-во постов, ед.	72			пунктов наблюдения за состоя- нием водных объектов.	мониторинга водных объектов и ВБР	
3	Организация и проведение мониторинга гидрохимических характери-	стоимость, тыс.руб.	2 030	ежегодно	26 390	Недостаточное количество пунктов наблюдения за состоя-	Развитие системы мо- ниторинга водных	
	стик водных объектов бассейна	кол-во постов, ед.	7			нием водных объектов.	объектов	
	Организация и проведение мониторинга гидробиологических характе-	стоимость, тыс.руб.	336	ежегодно	4 368	Отсутствие наблюдений за качеством вод по гидробио-	Получение общей интегральной оцен-	
4	ристик водных объектов бассейна (исследование поверхностных вод по фитопланктону, зоопланктону) зообентосу, бактериопланктону)	кол-во постов, шт.	6			логическим показателям	ки состояния водно- го объекта	
5	Организация и проведение мониторинга донных отложений на загряз-	стоимость, тыс.руб.	350	ежегодно	4 550		Получение необходи- мой информации для	
	ненность по химическим показате- лям	кол-во постов, шт.	7			Необходимость исследования влияния вторичных источников загрязнения водных объектов на	учета влияния вторич- ных источников за-	
6	Организация и проведение мониторинга донных отложений на загряз-	стоимость, тыс.руб.	161	ежегодно	2 093	качество воды в водных объектов на тах	грязнения и разработ- ки мероприятий по	
	ненность по гидробиологическим показателям	кол-во постов, шт.	7				снижению этого влия- ния.	

Nº п/п	Наименование мероприятий и рекомен- даций	Показатель, ед.изм.	Значение	Период реализации	Объемы финан- сирования на период 2013-2025	Обоснование необходимости выполнения мероприятий	Эффективность мероприятий (ожидаемый результат)
	Организация и проведение монито-	стоимость, тыс.руб.	385	ежегодно	5 005	Отсутствие наблюдений за	Предупреждение распространения
7	ринга микробиологических, паразитологических характеристик водных объектов бассейна и за водными биоресурсами	кол-во постов	7			качеством вод по микробио- логическим, паразитологиче- ским показателям и ВБР	инфекционных за- болеваний среди населения и улуч- шение состояния ВБР
8	Совершенствование программы наблюдений по мониторингу загрязнения окружающей среды	стоимость, тыс.руб.	1 500	1 раз в 4 года	4 500	Отсутствие данных о содержании приоритетных для бассейна загрязняющих веществ (например, фенолов, марганца и т.п.) по большинству постов наблюдения за качеством вод.	Расширение перечня ингредиентов: никель, марганец, алюминий, фенолы, хром
9	Проведение мониторинга по усовершенствованной программе наблюдений за загрязнением окружающей среды	стоимость, тыс.руб.	900	ежегодно	11 700		
10	Проведение мониторинга гидрологических и морфометрических характеристик водных объектов на всех участках дноуглубительных работ и регулирования русел, который предполагает проведение регулярных съемок русла и промерных работ по стандартной методике	стоимость, тыс.руб.	1 000	ежегодно	13 000		Обеспечение опера- тивной информаци- ей, необходимой для принятия
11	Проведение мониторинга гидрологических и морфометрических характеристик участков рек в местах проведения работ по берегоукреплению, регулированию русловых процессов	стоимость, тыс.руб.	800	ежегодно	10 400		управленческих ре- шений
12	Проведение мониторинга гидрологических и морфометрических характеристик участков рек, в местах строительства ГТС, дамб, берего-	стоимость, тыс.руб.	900	ежегодно	11 700		

<b>№</b> п/п	Наименование мероприятий и рекомен- даций	Показатель, ед.изм.	Значение	Период реализации	Объемы финан- сирования на период 2013-2025	Обоснование необходимости выполнения мероприятий	Эффективность мероприятий (ожидаемый результат)
	вых сооружений						
13	Мероприятия по охране водных объектов :	стоимость, тыс.руб.		2013-2020	1 575 496		
13.1	Ликвидация загрязнения и засорения водных объектов путем расчистки русел и пойм от затопленной древесины, металлолома, промышленных и бытовых отходов (табл.5.6)	стоимость, тыс.руб.		2013-2020	1 083 153	Загрязнение и засорение русел и пойм рек затопленной древесиной, металлоломом, промышленными и бытовыми отходами	Ликвидация загрязнения и засорения водных объектов, улучшение состояния экосистем
13.2	Установление границ ВОЗ и ПЗП водных объектов и закрепление их на местности водоохранными знаками (табл.5.4), в т.ч.:	стоимость, тыс.руб.		2013-2025	492 343		
	- установление границ ВОЗ и ПЗП водных объектов в границах посе-	стоимость, тыс.руб.		2013-2025	468 364		
	лений с антропогенной нагрузкой	протяженность береговой ли- нии, км	6 908				
	- закрепление границ ВОЗ и ПЗП водных объектов на местности во-	стоимость, тыс.руб.		2013-2025	23 979		
	доохранными знаками	кол-во знаков, шт.	3 470				
14	Работы по ремонту и восстановлению проектных характеристик существующих водохозяйственных сооружений (обследование, ремонт и разработка мероприятий), табл. 5.8	стоимость, тыс.руб.		2013-2020	51 340		
15	Проведение предпаводкового обследования водных объектов и текущих противопаводковых мероприятий (ледовая разведка, ледорезные, ледокольные и др. виды работ) (табл.5.10)	стоимость, тыс.руб.	62 890	ежегодно	817 570	Получение информации для принятия решений о выполнение комплекса противопаводковых мероприятий.	Снижение ущербов от негативного воздействия вод на население и объекты хоз.деятельности.
	Всего				2 680 280		

## Мероприятия по <u>улучшению оперативного управления </u>использованием и охраной водных объектов по бассейну р.Печоры в пределах <u>HAO</u>

Nº ⊓/⊓	Наименование мероприятий и реко- мендаций	Показатель, ед.изм.	Значение	Период реализации	Объемы финан- сирования на период 2013-2025	Обоснование необхо- димости выполнения мероприятий	Эффективность мероприятий (ожидаемый результат)
1	Получение оперативной фактической и прогностической специализированной гидрометеорологической информации на территории НАО для принятия оперативных решений по противопаводковым мероприятиям	стоимость, тыс.руб.	500	ежегодно	6 500		
2	Организация и проведение мониторин- га гидрологических характеристик вод- ных объектов и за водными биоресур-	стоимость, тыс.руб.	690	ежегодно	8 970	Недостаточное количе- ство пунктов наблюде-	Развитие системы мониторинга вод-
	сами на дополнительно организованных постах (3 новых и 2 ранее закрытых)	кол-во постов, ед.	5			ния за состоянием вод- ных объектов.	ных объектов и ВБР
3	Организация и проведение мониторинга гидрохимических характеристик	стоимость, тыс.руб.	1 160	ежегодно	15 080	Отсутствие пунктов наблюдения за состоя-	Развитие системы мониторинга вод-
	водных объектов бассейна на дополнительно организованных постах	кол-во постов, ед.	4			нием водных объектов.	ных объектов
4	Организация и проведение мониторин- га гидробиологических характеристик водных объектов бассейна (исследо- вание поверхностных вод по фито-	стоимость, тыс.руб.	168	ежегодно	2 184	Отсутствие наблюдений за качеством вод по микробиологическим показателям	Получение общей интегральной оценки состояния водного объекта
	планктону, зоопланктону, зообентосу, бактериопланктону)	кол-во постов	3				

<b>№</b> п/п	Наименование мероприятий и реко- мендаций	Показатель, ед.изм.	Значение	Период реализации	Объемы финан- сирования на период 2013-2025	Обоснование необхо- димости выполнения мероприятий	Эффективность мероприятий (ожидаемый результат)
5	Организация и проведение мониторин-	стоимость, тыс.руб.	150	ежегодно	1 950		Получение необхо-
5	га донных отложений на загрязнен- ность по химическим показателям	кол-во постов	3			Необходимость иссле- дования влияния вто-	димой информации для учета влияния
6	Организация и проведение мониторинга донных отложений на загрязнен-	стоимость, тыс.руб.	69	ежегодно	897	ричных источников загрязнения водных объектов на качество воды	вторичных источников загрязнения и разработки меро-
	ность по гидробиологическим показа- телям	кол-во постов	3			в водных объектах	приятий по сниже- нию этого влияния.
	Организация и проведение мониторин-	стоимость, тыс.руб.	165	ежегодно	2 145	Отсутствие наблюде- ний за качеством вод	Предупреждение распространения инфекционных за-
7	га микробиологических, паразитологических характеристик водных объектов бассейна и за водными биоресурсами	кол-во постов	3			по микробиологиче- ским, паразитологиче- ским показателям и ВБР	болеваний среди населения и улуч- шение состояния ВБР
8	Совершенствование программы наблюдений по мониторингу загрязнения окружающей среды	стоимость, тыс.руб.	700	1 раз в 4 года	2 100	Отсутствие данных о содержании приоритетных для бассейна загрязняющих веществ (например, фенолов, марганца и т.п.) по большинству постов наблюдения за качеством вод.	Расширение перечня ингредиентов: никель, марганец, алюминий, фенолы, хром
9	Проведение мониторинга по усовер- шенствованной программе наблюде- ний за загрязнением окружающей сре- ды, в т.ч. на территории ООПТ	стоимость, тыс.руб.	500	ежегодно	6 500		

Nº ⊓/⊓	Наименование мероприятий и реко- мендаций	Показатель, ед.изм.	Значение	Период реализации	Объемы финан- сирования на период 2013-2025	Обоснование необходимости выполнения мероприятий	Эффективность мероприятий (ожидаемый результат)
10	Проведение мониторинга гидрологических и морфометрических характеристик водных объектов на всех участках дноуглубительных работ и регулирования русел, который предполагает проведение регулярных съемок русла и промерных работ по стандартной методике	стоимость, тыс.руб.	500	ежегодно	6 500		
11	Проведение мониторинга гидрологических и морфометрических характеристик участков рек в местах проведения работ по берегоукреплению, регулированию русловых процессов	стоимость, тыс.руб.	500	ежегодно	6 500		Обеспечение оперативной информацией, необходимой для принятия управленческих решений
12	Проведение мониторинга гидрологиче- ских и морфометрических характери- стик участков рек, в местах строитель- ства ГТС, дамб, береговых сооружений	стоимость, тыс.руб.	450	ежегодно	5 850		
13	Мероприятия по охране водных объектов, в т.ч. на территории ООПТ:	стоимость, тыс.руб.		2013-2020	144 347		
13.1	Ликвидация загрязнения и засорения водных объектов путем расчистки русел и пойм от затопленной древесины, металлолома, промышленных и бытовых отходов (табл. 5.7)	стоимость, тыс.руб.		2013-2020	53 568	Загрязнение и засорение русел и пойм рек затопленной древесиной, металлоломом, промышленными и бытовыми отходами	Ликвидация за- грязнения и засо- рения водных объ- ектов, улучшение их экологического состояния
13.2	Установление границ ВОЗ и ПЗП водных объектов и закрепление их на местности водоохранными знаками (табл.5.5), в т.ч.:	стоимость, тыс.руб.		2013-2025	90 779		

<b>№</b> п/п	Наименование мероприятий и реко- мендаций	Показатель, ед.изм.	Значение	Период реализации	Объемы финан- сирования на период 2013-2025	Обоснование необхо- димости выполнения мероприятий	Эффективность мероприятий (ожидаемый результат)
	- установление границ ВОЗ и ПЗП вод-	стоимость, тыс.руб.		2013-2025	86 355		
	ных объектов в границах поселений с антропогенной нагрузкой	протяженность береговой ли- нии, км	1 411				
	- закрепление границ ВОЗ и ПЗП вод-	стоимость, тыс.руб.		2013-2025	4 424		
	ных объектов на местности водоохран- ными знаками	кол-во знаков шт.	709				
14	Работы по ремонту и восстановлению проектных характеристик существующих водохозяйственных сооружений (обследование, ремонт и разработка мероприятий), табл. 5.9	стоимость, тыс.руб.		2013-2020	1 000		
15	Проведение предпаводкового обследования водных объектов и текущих противопаводковых мероприятий (ледовая разведка, ледорезные, ледокольные и др. виды работ) (табл.5.10)	стоимость, тыс.руб.	4 259	ежегодно	55 367	Получение информации для принятия решений о выполнение комплекса противопаводковых мероприятий.	Снижение ущербов от негативного воздействия вод на население и объекты хоз.деятельности.
	Bcero				265 890		

#### 5.1 Получение информации, проведение мониторинга

Мероприятия, включающие в себя мероприятия по улучшению информативной и мониторинговой составляющих управления водными объектами, даны в п.1-12 табл.5.1-5.3.

## 5.2 Охрана водных объектов (предотвращение истощения водных объектов, ликвидация загрязнения и засорения)

Мероприятия по охране водных объектов от истощения, загрязнения и засорения включают в себя:

- установление границ водоохранных зон (BO3) и прибрежных защитных полос (ПЗП) водных объектов (нанесение на картографическую основу и вынос границ в натуру путем их закрепления на местности водоохранными знаками);
- ликвидацию загрязнения и засорения водных объектов путем расчистки их русел и пойм от затопленной древесины, металлолома, промышленных и бытовых отходов.

#### 5.2.1. Установление границ ВОЗ и ПЗП и обустройство их территорий в границах поселений на землях с антропогенной нагрузкой

Мероприятия по обустройству и благоустройству водоохранных зон (ВОЗ) и прибрежных защитных полос (ПЗП) разработаны для участков рек, испытывающих антропогенную нагрузку, в границах поселений. Протяженность береговой линии водных объектов, на которой устанавливаются границы ВОЗ и ПЗП, и объемы финансирования мероприятий по периодам реализации представлены в таблице 5.4 и 5.5. Расчёт стоимости мероприятия представлен в таблицах 7-8 Пояснительной записки к Книге 6 (прил.8 СКИОВО).

Таблица 5.4 <u>Установление границ ВОЗ и ПЗП</u>водных объектов в границах поселений на землях с антропогенной нагрузкой в пределах <u>Республики Коми</u>

	Общая протяженность бере в ценах III кв. 2011 г. (с НДС					
Nº	Наименование мероприятия, место-	Ед.	Всего	В Т.	.ч. по период реализации	=
п/п	нахождение	изм.	Bcero	2013- 2015гг.	2016- 2020гг.	2021- 2025гг.
1	Установление границ ВОЗ и ПЗП в (1-й этап - подготовка планово-ка				ах поселени	ıŭ
1	Поморо (в мисери с. Год Поморо)	КМ	835	209	293	333
ı	Печора (в низовье - Бол.Печора)	тыс.руб.	56 613	14 170	19 865	22 578
2	Vuu g (Votu Vuu g)	КМ	65	16	23	26
2	Унья (Усть-Унья)	тыс.руб.	4 407	1 085	1 559	1 763
3	Marini	КМ	164	41	57	66
3	Илыч	тыс.руб.	11 119	2 780	3 865	4 474
4	W	КМ	77	19	27	31
4	Когель	тыс.руб.	5 221	1 288	1 831	2 102
_	F D	KM	48	12	17	19
5	Бол.Ляга	тыс.руб.	3 254	814	1 153	1 287
•		КМ	85	21	30	34
6	Сев.Мылва (Мылва)	тыс.руб.	5 763	1 424	2 034	2 305
	_	KM	45	11	16	18
7	Расъю	тыс.руб.	3 051	746	1 085	1 220
		КМ	62	16	22	24
8	Сойва	тыс.руб.	4 204	1 085	1 492	1 627
		КМ	69	17	24	28
9	Велью (Вель)	тыс.руб.	4 678	1 153	1 627	1 898
		КМ	55	14	19	22
10	Нибель	тыс.руб.	3 729	949	1 288	1 492
		KM	46	12	16	18
11	Кылым	тыс.руб.	3 119	814	1 085	1 220
		KM	79	20	28	31
12	Лемью (Лемь, Лема)	тыс.руб.	5 356	1 356	1 898	2 102
		KM	51	13	18	20
13	Вуктыл (Вуктыла)	тыс.руб.	3 458	881	1 220	1 357
	Подчерье (Подчерем, Подчер,	KM	71	18	25	28
14	Подчерве (подчерем, подчер,	тыс.руб.	4 814	1 220	1 695	1 899
4.5	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	KM	43	11	15	17
15	Лун-Вож	тыс.руб.	2 915	746	1 017	1 152
4.5		КМ	120	30	42	48
16	Щугор	тыс.руб.	8 136	2 034	2 848	3 254
4-		КМ	64	16	22	26
17	Нярт-Сюю	тыс.руб.	4 339	1 085	1 492	1 762
4.0		КМ	48	12	17	19
18	Бол. Паток (Иджид Поток)	тыс.руб.	3 254	814	1 153	1 287

	Общая протяженность бере в ценах III кв. 2011 г. (с НДС					
Nº	Наименование мероприятия, место-	Ед.			ч. по период реализации	цам
п/п	нахождение	изм.	Всего	2013- 2015гг.	2016- 2020гг.	2021- 2025гг.
66	Бол.Томан	КМ	50	13	18	19
00	BOJI. I OMAH	тыс.руб.	3 390	881	1 220	1 289
67	Уса	КМ	53	13	19	21
	700	тыс.руб.	3 593	881	1 288	1 424
68	Пута	КМ	55	14	19	22
	11,10	тыс.руб.	3 729	949	1 288	1 492
69	Верхн. Чукча	КМ	45	11	16	18
	Jopan Jyn a	тыс.руб.	3 051	746	1 085	1 220
70	Ёрса (Ерга)	КМ	82	21	29	32
		тыс.руб.	5 560	1 424	1 966	2 170
71	Созьва	КМ	86	22	30	34
	00000	тыс.руб.	5 831	1 492	2 034	2 305
72	Мыла	КМ	49	12	17	20
	William	тыс.руб.	3 322	814	1 153	1 355
73	Шапкина (Пилввор-Яга)	КМ	100	25	35	40
	Edinoma (1787)	тыс.руб.	6 780	1 695	2 373	2 712
		КМ	6 908	1 739	2 424	2 745
	Ντοιο πο Ι πνηκτό ραδοτ:					
	Итого по I пункту работ:	тыс.руб.	468 364	117 904	164 348	186 112
11	Итого по I пункту работ:  Закрепление знаками границ ВОЗ и (2-й этап - Закрепление знаками гр	ПЗП в бас	ссейне реки	Печора в а		
	Закрепление знаками границ ВОЗ и (2-й этап - Закрепление знаками гр	ПЗП в бас	ссейне реки	Печора в а		
<i>II</i>	Закрепление знаками границ ВОЗ и	ПЗП в бас раниц ВОЗ	ссейне реки и ПЗП на м	і Печора в г естности)	раницах по	селений
1	Закрепление знаками границ ВОЗ и (2-й этап - Закрепление знаками гр	ПЗП в бас раниц ВОЗ шт.	ссейне реки и <b>ПЗП на м</b> 418	Печора в а естности) 105	<b>раницах по</b> 146	<b>селений</b> 167
	Закрепление знаками границ ВОЗ и (2-й этап - Закрепление знаками гр	ПЗП в бас раниц ВОЗ шт. тыс.руб.	ссейне реки и ПЗП на м 418 2 888	Печора в а естности) 105 726	<b>раницах по</b> 146 1 009	<b>селений</b> 167 1 153
1 2	Закрепление знаками границ ВОЗ и (2-й этап - Закрепление знаками гр Печора (в низовье - Бол.Печора) Унья (Усть-Унья)	ПЗП в бас раниц ВОЗ шт. тыс.руб. шт.	ссейне реки и ПЗП на мо 418 2 888 33	Печора в г естности) 105 726	<b>раницах по</b> 146 1 009 12	<b>селений</b> 167 1 153 13
1	Закрепление знаками границ ВОЗ и (2-й этап - Закрепление знаками гр	ПЗП в бас раниц ВОЗ Шт. тыс.руб. Шт. тыс.руб.	ссейне реки и ПЗП на м 418 2 888 33 228	Печора в г естности) 105 726 8 55,3	<b>раницах по</b> 146 1 009 12 82,9	167 1 153 13 89,8
1 2 3	Закрепление знаками границ ВОЗ и (2-й этап - Закрепление знаками гр Печора (в низовье - Бол.Печора) Унья (Усть-Унья) Илыч	ПЗП в бас раниц ВОЗ шт. тыс.руб. шт. тыс.руб. шт.	ссейне реки и ПЗП на мо 418 2 888 33 228 82	Печора в г естности) 105 726 8 55,3 21	<b>раницах по</b> 146 1 009 12 82,9 29	167 1 153 13 89,8 32
1 2	Закрепление знаками границ ВОЗ и (2-й этап - Закрепление знаками гр Печора (в низовье - Бол.Печора) Унья (Усть-Унья)	ПЗП в бас раниц ВОЗ ШТ. Тыс.руб. ШТ. Тыс.руб. Шт. Тыс.руб.	ссейне реки и ПЗП на ме 418 2 888 33 228 82 567	Печора в г естности) 105 726 8 55,3 21 145	146 1 009 12 82,9 29 200	167 1 153 13 89,8 32 222
1 2 3 4	Закрепление знаками границ ВОЗ и (2-й этап - Закрепление знаками гр Печора (в низовье - Бол.Печора) Унья (Усть-Унья) Илыч Когель	ТЗП в бас раниц ВОЗ ШТ. ТЫС.РУб. ШТ. ТЫС.РУб. ШТ. ТЫС.РУб. ШТ. ТЫС.РУб.	2 888 33 228 82 567 39 269	Печора в г естности) 105 726 8 55,3 21 145 10 69	146 1 009 12 82,9 29 200 14 97 8	167 1 153 13 89,8 32 222 15 103 10
1 2 3	Закрепление знаками границ ВОЗ и (2-й этап - Закрепление знаками гр Печора (в низовье - Бол.Печора) Унья (Усть-Унья) Илыч	ПЗП в бас раниц ВОЗ ШТ. ТЫС.РУб. ШТ. ТЫС.РУб. ШТ. ТЫС.РУб. ШТ. ТЫС.РУб.	2 888 33 228 82 567 39 269	Печора в г естности) 105 726 8 55,3 21 145 10	146 1 009 12 82,9 29 200 14	167 1 153 13 89,8 32 222 15
1 2 3 4 5	Закрепление знаками границ ВОЗ и (2-й этап - Закрепление знаками гр Печора (в низовье - Бол.Печора) Унья (Усть-Унья) Илыч Когель Бол.Ляга	ТЗП в бас раниц ВОЗ ШТ. ТЫС.РУб. ШТ. ТЫС.РУб. ШТ. ТЫС.РУб. ШТ. ТЫС.РУб.	2 888 33 228 82 567 39 269 24 166 43	Печора в г естности) 105 726 8 55,3 21 145 10 69	146 1 009 12 82,9 29 200 14 97 8	167 1 153 13 89,8 32 222 15 103 10 69,2 17
1 2 3 4	Закрепление знаками границ ВОЗ и (2-й этап - Закрепление знаками гр Печора (в низовье - Бол.Печора) Унья (Усть-Унья) Илыч Когель	ТЗП в бас раниц ВОЗ ШТ. Тыс.руб. ШТ. Тыс.руб. ШТ. Тыс.руб. ШТ. Тыс.руб. ШТ. Тыс.руб.	2 888 33 228 82 567 39 269 24	Печора в г естности) 105 726 8 55,3 21 145 10 69 6 41,5 11	раницах по       146       1 009       12       82,9       29       200       14       97       8       55,3       15       104	167 1 153 13 89,8 32 222 15 103 10 69,2 17 117
1 2 3 4 5	Закрепление знаками границ ВОЗ и (2-й этап - Закрепление знаками гр Печора (в низовье - Бол.Печора) Унья (Усть-Унья) Илыч Когель Бол.Ляга Сев.Мылва (Мылва)	ТЗП в бас раниц ВОЗ  ШТ.  ТЫС.РУб.  ШТ.	2 888 33 228 82 567 39 269 24 166 43 297	Печора в г естности) 105 726 8 55,3 21 145 10 69 6 41,5 11 76	раницах по       146       1 009       12       82,9       29       200       14       97       8       55,3       15       104       8	167 1 153 13 89,8 32 222 15 103 10 69,2 17 117 9
1 2 3 4 5	Закрепление знаками границ ВОЗ и (2-й этап - Закрепление знаками гр Печора (в низовье - Бол.Печора) Унья (Усть-Унья) Илыч Когель Бол.Ляга	ТЗП в бас раниц ВОЗ  ШТ. Тыс.руб. ШТ. Тыс.руб. ШТ. Тыс.руб. ШТ. Тыс.руб. ШТ. Тыс.руб. ШТ. Тыс.руб.	2 888 33 228 82 567 39 269 24 166 43 297 23	Печора в г естности) 105 726 8 55,3 21 145 10 69 6 41,5 11 76 6	раницах по       146       1 009       12       82,9       29       200       14       97       8       55,3       104       8       55,3	167 1 153 13 89,8 32 222 15 103 10 69,2 17 117 9 62,2
1 2 3 4 5 6 7	Закрепление знаками границ ВОЗ и (2-й этап - Закрепление знаками границ воз и Печора (в низовье - Бол.Печора) Унья (Усть-Унья) Илыч Когель Бол.Ляга Сев.Мылва (Мылва) Расъю	ТЗП в бас раниц ВОЗ  ШТ. Тыс.руб.	268 43 297 23 159 31	Печора в г естности) 105 726 8 55,3 21 145 10 69 6 41,5 11 76 6 41,5	раницах по       146       1 009       12       82,9       29       200       14       97       8       55,3       104       8       55,3       11	167 1 153 13 89,8 32 222 15 103 10 69,2 17 117 9 62,2 12
1 2 3 4 5	Закрепление знаками границ ВОЗ и (2-й этап - Закрепление знаками гр Печора (в низовье - Бол.Печора) Унья (Усть-Унья) Илыч Когель Бол.Ляга Сев.Мылва (Мылва)	ТЗП в бас раниц ВОЗ  ШТ. Тыс.руб.	26 в в в в в в в в в в в в в в в в в в в	Печора в г естности) 105 726 8 55,3 21 145 10 69 6 41,5 11 76 6 41,5 8 55,3	раницах по       146       1 009       12       82,9       29       200       14       97       8       55,3       11       76,0	167 1 153 13 89,8 32 222 15 103 10 69,2 17 117 9 62,2 12 82,7
1 2 3 4 5 6 7 8	Закрепление знаками границ ВОЗ и (2-й этап - Закрепление знаками границ ВОЗ и (2-й этап - Закрепление знаками границ ворожного (в низовье - Бол.Печора)  Унья (Усть-Унья)  Илыч  Когель  Бол.Ляга  Сев.Мылва (Мылва)  Расъю  Сойва	ПЗП в бас ваниц ВОЗ  ШТ. Тыс.руб.	26 в в в в в в в в в в в в в в в в в в в	Печора в г естности) 105 726 8 55,3 21 145 10 69 6 41,5 11 76 6 41,5 8 55,3 9	раницах по       146       1 009       12       82,9       29       200       14       97       8       55,3       15       104       8       55,3       11       76,0       12	167 1 153 13 89,8 32 222 15 103 10 69,2 17 117 9 62,2 12 82,7 14
1 2 3 4 5 6 7	Закрепление знаками границ ВОЗ и (2-й этап - Закрепление знаками границ воз и Печора (в низовье - Бол.Печора) Унья (Усть-Унья) Илыч Когель Бол.Ляга Сев.Мылва (Мылва) Расъю	ТЗП в бас раниц ВОЗ  ШТ.  ТЫС.РУб.	26 в в в в в в в в в в в в в в в в в в в	Печора в г естности) 105 726 8 55,3 21 145 10 69 6 41,5 11 76 6 41,5 8 55,3 9 62,2	раницах по       146       1 009       12       82,9       29       200       14       97       8       55,3       15       104       8       55,3       11       76,0       12       82,9	167 1 153 13 89,8 32 222 15 103 10 69,2 17 117 9 62,2 12 82,7 14 96,9
1 2 3 4 5 6 7 8 9	Закрепление знаками границ ВОЗ и (2-й этап - Закрепление знаками гр Печора (в низовье - Бол.Печора) Унья (Усть-Унья) Илыч Когель Бол.Ляга Сев.Мылва (Мылва) Расъю Сойва Велью (Вель)	ТЗП в бас раниц ВОЗ  ШТ. Тыс.руб.	26 в 88 в 2 в 2 в 2 в 2 в 3 3 в 2 2 8 в 2 в 2 в 2 в 2 в 3 3 в 2 2 8 в 2 в 2 в 2 в 2 в 2 8 в 2 в 2 в	Печора в г естности) 105 726 8 55,3 21 145 10 69 6 41,5 11 76 6 41,5 8 55,3 9 62,2 7	раницах по       146       1 009       12       82,9       29       200       14       97       8       55,3       15       104       8       55,3       11       76,0       12	167 1 153 13 89,8 32 222 15 103 10 69,2 17 117 9 62,2 12 82,7 14 96,9 11
1 2 3 4 5 6 7 8	Закрепление знаками границ ВОЗ и (2-й этап - Закрепление знаками границ ВОЗ и (2-й этап - Закрепление знаками границ ворожного (в низовье - Бол.Печора)  Унья (Усть-Унья)  Илыч  Когель  Бол.Ляга  Сев.Мылва (Мылва)  Расъю  Сойва	ТЗП в бас раниц ВОЗ  ШТ. Тыс.руб.	26 в в в в в в в в в в в в в в в в в в в	Печора в г естности) 105 726 8 55,3 21 145 10 69 6 41,5 11 76 6 41,5 8 55,3 9 62,2	раницах по       146       1 009       12       82,9       29       200       14       97       8       55,3       15       104       8       55,3       11       76,0       12       82,9       10       69,1	167 1 153 13 89,8 32 222 15 103 10 69,2 17 117 9 62,2 12 82,7 14 96,9 11 75,5
1 2 3 4 5 6 7 8 9	Закрепление знаками границ ВОЗ и (2-й этап - Закрепление знаками гр Печора (в низовье - Бол.Печора) Унья (Усть-Унья) Илыч Когель Бол.Ляга Сев.Мылва (Мылва) Расъю Сойва Велью (Вель)	ТЗП в бас раниц ВОЗ  ШТ. Тыс.руб.	26 в 88 в 2 в 2 в 2 в 2 в 3 3 в 2 2 8 в 2 в 2 в 2 в 2 в 3 3 в 2 2 8 в 2 в 2 в 2 в 2 в 2 8 в 2 в 2 в	Печора в г естности) 105 726 8 55,3 21 145 10 69 6 41,5 11 76 6 41,5 8 55,3 9 62,2 7	раницах по       146       1 009       12       82,9       29       200       14       97       8       55,3       15       104       8       55,3       11       76,0       12       82,9       10	167 1 153 13 89,8 32 222 15 103 10 69,2 17 117 9 62,2 12 82,7 14 96,9 11

Общая протяженность береговой линии и стоимость мероприятий в ценах III кв. 2011 г. (с НДС) с разбивкой по периодам реализации в т.ч. по периодам реализации Nº Наименование мероприятия, место-Ед. Всего п/п 2013-2016-2021нахождение изм. 2015гг. 2020гг. 2025гг. 40 10 14 16 ШТ. 12 Лемью (Лемь, Лема) тыс.руб. 276 69 97 110 10 шт. 26 7 9 13 Вуктыл (Вуктыла) тыс.руб. 180 48,4 62,2 69 шт. 36 9 13 14 Подчерье (Подчерем, Подчер, 14 Подчерема) 249 62.2 89.8 97.0 тыс.руб. 22 6 8 8 ШТ. 15 Лун-Вож 41,5 55,3 тыс.руб. 152 55,2 60 21 15 24 шт. 16 Щугор 415 104 166 145 тыс.руб. 32 шт. 8 11 13 17 Нярт-Сюю 221 55,3 76,0 89,7 тыс.руб. 24 8 6 10 ШТ. 18 Бол. Паток (Иджид Поток) 166 41,5 55,3 69,2 тыс.руб. шт. 39 10 14 15 19 Кожва (Бол.Кожва, Ковжа) 269 69 97 103 тыс.руб. шт. 31 8 11 12 20 Чикшина (Чикишина) 214 82,7 тыс.руб. 55,3 76,0 23 шт. 6 8 9 21 Исакова 159 41,5 55,3 62,2 тыс.руб. 45 11 16 18 шт. 22 Лыжа тыс.руб. 311 76 111 124 23 6 8 9 ШТ. 23 Вадма (Валма) тыс.руб. 159 41,5 55,3 62,2 170 шт. 43 60 67 24 Уса тыс.руб. 1 175 297 415 463 146 37 51 58 ШТ. 25 Воркута 1 009 256 352 тыс.руб. 401 26 7 9 10 ШТ. 26 Сёйда тыс.руб. 180 48,4 62,2 69,4 шт. 36 9 13 14 27 Лемва 249 62,2 89,8 97,0 тыс.руб. шт. 22 6,0 8 8 28 Пага 152 41,5 55,3 55,2 тыс.руб. 31 8 11 12 ШТ. 29 Юн-Яга 214 55,3 76,0 тыс.руб. 82,7 62 16 22 шт. 24 Бол.Роговая 30 428 111 152 165 тыс.руб. 16 4 ШТ. 6 6 32 Лёк-Нерцета 111 27.6 41.5 41.9 тыс.руб. 40 шт. 10 14 16 33 Бол.Кочмес 276 69 97 110 тыс.руб.

Общая протяженность береговой линии и стоимость мероприятий в ценах III кв. 2011 г. (с НДС) с разбивкой по периодам реализации в т.ч. по периодам Nº Наименование мероприятия, место-Ед. реализации Всего п/п 2013-2021нахождение 2016изм. 2015гг. 2020гг. 2025гг. 65 16,0 23 26 ШТ. 34 Косью тыс.руб. 449 111 159 179 23 шт. 6,0 8 9 35 Вангыр тыс.руб. 159 41,5 55,3 62,2 41 10 14 17 ШТ. 36 Кожим 283 97 117 тыс.руб. 69 21 5,0 7 9 ШТ. 37 Бол.Инта 145 62,0 тыс.руб. 34,6 48,4 25 9 9 ШТ. 7 38 Адзьва 173 48,4 62,2 62,4 тыс.руб. 29 шт. 7 10 12 40 Бол. Макариха 200 48.4 69,1 82,5 тыс.руб. 41 10.0 14 17 ШТ. 41 Сыня (Бол.Сынья, Сынья,Сынъю) 283 69 97 117 тыс.руб. шт. 57 14 20 23 42 Колва 394 97 138 159 тыс.руб. шт. 15 4 6 5 44 Салдивей (Сандивэй) тыс.руб. 104 27,6 41,5 34,9 34 12 шт. 9 13 46 Лая 235 62,2 82,9 тыс.руб. 89,9 37 9 13 15 шт. 48 Юр-Яга тыс.руб. 256 62 90 104 23 6 8 9 ШТ. 49 Лебедь 159 41,5 55,3 62,2 тыс.руб. шт. 26 7.0 9 10 50 Бол. Мутная 62,2 180 48,4 69,4 тыс.руб. 23 6 8 9 шт. 51 Нижн. Двойник (Двойник) тыс.руб. 159 41,5 55,3 62,2 160 40 56 64 шт. 52 Ижма (Изьва) 1 106 276 387 443 тыс.руб. шт. 58 15 20 23 Айюва 53 401 104 138 159 тыс.руб. 159 40 56 63 ШТ. 54 Ухта 276 тыс.руб. 1 099 387 436 85 30 шт. 21 34 Тобысь (Тобыш, Тэбыс, Сэбыс) 55 587 145 207 235 тыс.руб. 42 11 15 16 шт. 56 Сюзью (Созь-ю) 290 76 104 110 тыс.руб. 45 11 16 18 ШТ. 57 Чёрная Кедва тыс.руб. 311 76 111 124 шт. 39 10 14 15 58 Белая Кедва 269 69 97 103 тыс.руб. 69 17 24 28 ШТ. 59 Сэбысь (Себысь, Тобыш) 477 117 166 194 тыс.руб.

	Общая протяженность береговой линии и стоимость мероприятий в ценах III кв. 2011 г. (с НДС) с разбивкой по периодам реализации												
	в ценах III кв. 2011 г. (с НДС	,) с разои	вкои по пе										
Nº	Наименование мероприятия, место-	Ед.	Всего	ВТ	ч. по период реализации								
п/п	нахождение	изм.	Bcero	2013- 2015гг.	2016- 2020гг.	2021- 2025гг.							
60	Henry	ШТ.	61	15	21	25							
60	Нерица	тыс.руб.	422	104	145	173							
64	Dimare	ШТ.	85	21	30	34							
61	Пижма	тыс.руб.	587	145	207	235							
60	U	ШТ.	75	19	26	30							
62	Цильма	тыс.руб.	518	131	180	207							
60	Vacus	ШТ.	25	7	9	9							
63	Косма	тыс.руб.	173	48,4	62,2	62,4							
6.4	NA:	ШТ.	37	9	13	15							
64	Мыла	тыс.руб.	256	62	90	104							
C.F.	T-5 (T-5 4)	ШТ.	79	20	28	31							
65	Тобыш (Тобыш, 1)	тыс.руб.	546	138	193	215							
00	F T	ШТ.	25	6	9	10							
66	Бол.Томан	тыс.руб.	173	41,5	62,2	69,3							
07		ШТ.	27	7	9	11							
67	Уса	тыс.руб.	187	48,4	62,2	76,4							
	D	ШТ.	28	7	10	11							
68	Пута	тыс.руб.	193	48,4	69,1	75,5							
60	Danier Illiana	ШТ.	23	6	8	9							
69	Верхн. Чукча	тыс.руб.	159	41,5	55,3	62,2							
70	Ë200 (E200)	ШТ.	41	10	14	17							
70	Ёрса (Ерга)	тыс.руб.	283	69	97	117							
74	Contro	ШТ.	43	11	15	17							
71	Созьва	тыс.руб.	297	76	104	117							
72	Mugo	ШТ.	25	6	9	10							
12	Мыла	тыс.руб.	173	41,5	62,2	69,3							
73	Шопичио (Пипррос Ого)	ШТ.	50	13	18	19							
13	Шапкина (Пилввор-Яга)	тыс.руб.	346	90	124	132							
		ШТ.	3 470	877	1 219	1 374							
	Итого по II пункту работ:	тыс.руб.	23 979	6 061	8 426	9 492							
		КМ	6 908	1 739	2 424	2 745							
	Всего:	тыс.руб.	468 364	117 904	164 348	186 112							
	2000.	шт.	3 470	877	1 219	1 374							
		тыс.руб.	23 979	6 061	8 426	9 492							

Таблица 5.5 Установление границ ВОЗ и ПЗП водных объектов в границах поселений на землях с антропогенной нагрузкой в бассейне реки Печора в пределах НАО

Nº	Наименование мероприятия, ме-	Ед.			ч. по период реализации	
п/п	стонахождение	изм.	Всего	2013- 2015гг.	2016- 2020гг.	2021- 2025гг.
1	Установление границ ВОЗ и I (1-й этап - подготовк					елений
_	Печора (в низовье -	КМ	250	250		
1	Бол.Печора)	тыс.руб.	15 300	15 300		
24	F 11 (11 )	КМ	46			46
31	Бол.Нерцета (Нерцета)	тыс.руб.	2 815			2 815
20	Ray Hannana	КМ	31			31
32	Лёк-Нерцета	тыс.руб.	1 897			1 897
20	A = 0 = 0	КМ	50		50	
38	Адзьва	тыс.руб.	3 060		3 060	
39	Хохеда - Ю (Хоседа)	КМ	67			67
J9	лохеда - Ю (лоседа)	тыс.руб.	4 100			4 100
42	Колва	КМ	113	113		
+∠	Колва	тыс.руб.	6 916	6 916		
43	Колвавис	КМ	58			58
10	Кольавие	тыс.руб.	3 550			3 550
14	Салдивей (Сандивэй)	КМ	29			29
· ·	Салдивей (Сандивей)	тыс.руб.	1 775			1 775
45	Харь-Яга	KM	65	65		
	7.0,5 7.1.0	тыс.руб.	3 978	3 978		
46	Лая	КМ	66		66	
		тыс.руб.	4 039	=0	4 039	
17	Серчейю	KM	53	53		
	•	тыс.руб.	3 244	3 244		
33	Косма	KM	50			50
		тыс.руб.	3 060		400	3 060
73	Шапкина (Пилввор-Яга)	KM	100		100	
		тыс.руб.	6 120 141		6 120 141	
74	Сула	KM	8 629		8 629	
		тыс.руб.	69		69	
75	Бол. Пула (Бол. Пуль)	км тыс.руб.	4 223		4 223	
		тыс.рус.	53		7 440	53
76	Сойма	тыс.руб.	3 244			3 244
		км	48			48
77	Бол. Янгыта (Янгыш)	тыс.руб.	2 938			2 938
		км	48			48
78	Седуиха (Седу-Яга,Седейяга)	тыс.руб.	2 938			2 938

	Общая протяженность бер в ценах III кв. 2011 г. (с НД					
Nº	Наименование мероприятия, ме-	Ед.	Всего	ВТ	.ч. по период реализации	
п/п	стонахождение	изм.	bcero	2013- 2015гг.	2016- 2020гг.	2021- 2025гг.
79	Kura	КМ	74		74	
19	Куя	тыс.руб.	4 529		4 529	
	Итого по I пункту работ:	КМ	1 411	481	500	430
	VITOTO NO FRINKLY PACOT.	тыс.руб.	86 355	29 438	30 600	26 317
11	Закрепление знаками границ ВОЗ (2-й этап - Закреплени					
	Печора (в низовье -	шт.	125	125		
1	Бол. Печора)	тыс.руб.	780	780		
24	For Honoro (Honoro)	шт.	23			23
31	Бол.Нерцета (Нерцета)	тыс.руб.	144			144
32	Пёк Нориото	ШТ.	16			16
32	Лёк-Нерцета	тыс.руб.	100			100
38	A day bo	шт.	25		25	
30	Адзьва	тыс.руб.	156		156	
39	Veyers IO(Veeers)	шт.	34			34
39	Хохеда - Ю(Хоседа)	тыс.руб.	212			212
42	Колва	ШТ.	56	56		
42	Колва	тыс.руб.	349	349		
43	Колвавис	ШТ.	29			29
70	Кольавис	тыс.руб.	181			181
44	Салдивей (Сандивэй)	ШТ.	15			15
' '	Салдивей (Сандивей)	тыс.руб.	94			94
45	Харь-Яга	ШТ.	33	33		
10	ларь и па	тыс.руб.	206	206,0		
46	Лая	ШТ.	33		33	
		тыс.руб.	206		206	
47	Серчейю	ШТ.	27	27		
		тыс.руб.	168	168,0		
63	Косма	ШТ.	25			25
		тыс.руб.	156			156
73	Шапкина (Пилввор-Яга)	ШТ.	50		50	
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	тыс.руб.	312		312	
74	Сула	ШТ.	71		71	
		тыс.руб.	443		443	
75	Бол. Пула (Бол. Пуль)	ШТ.	35		35	
	, , , ,	тыс.руб.	218		218	2=
76	Сойма	ШТ.	27			27
-		тыс.руб.	168			168

	Общая протяженность береговой линии и стоимость мероприятий в ценах III кв. 2011 г. (с НДС) с разбивкой по периодам реализации											
Nº	Наименование мероприятия, ме-	Ед.	ı	в т.ч. по периодам реализации								
п/п	стонахождение	изм.	Всего	2013- 2015гг.	2016- 2020гг.	2021- 2025гг.						
77	77 Бол. Янгыта (Янгыш) шт. 24 24											
//	ьол. Янгыта (Янгыш)	тыс.руб.	150			150						
78	Convey (Conv Gra Conovers)	ШТ.	24			24						
10	Седуиха (Седу-Яга,Седейяга)	тыс.руб.	150			150						
79	Vva	ШТ.	37		37							
19	Куя	тыс.руб.	231		231							
	Marco do II divinativi popor:	шт.	709	241	251	217						
	Итого по II пункту работ:	тыс.руб.	4 424	1 503	1 566	1 355						
		КМ	1 411	481	500	430						
	Record	тыс.руб.	86 355	29 438	30 600	26 317						
	Bceso:	ШТ.	709	241	251	217						
	тыс.руб. 4 424 1 503 1 566											

5.2.2. Работы по расчистке и восстановлению русел водных объектов (ликвидация загрязнения и засорения)

Мероприятия по охране водных объектов от истощения и ликвидации их загрязнения и засорения включают в себя мероприятия по расчистке русел и пойм рек от затопленной древесины, плавсредств, металлолома, промышленного и бытового мусора. Необходимость расчистки рек от затопленной древесины связана с тем, что реки рассматриваемого бассейна использовались до 1994 года для молевого сплава леса, в результате которого были значительные потери древесины в руслах и на поймах рек. Пропускная способность русел и пойм в результате значительно сокращена, что препятствует нормальным условиям прохождения ледохода (на отдельных участках образуются заторы и зажоры льда) и ухудшает качество воды водных объектов (древесина является вторичным источником загрязнения вод в части поступления фенолов, органических и других веществ). Мероприятия по расчистке русел рек от затопленной древесины на реках бассейна ранее практически не проводились.

Кроме затопленных деревьев, водные объекты бассейна захламлены различным мусором (стекло, металл, пластик и др.), оказывающем негативное воздействие на экосистемы водных объектов.

Мероприятия, разработанные в Схеме, предусматривающие расчистку водных объектов от затопленных древесины, металлолома, мусора, даны в таблицах 5.6 и 5.7. Расчёт мощностей и стоимости мероприятия приведён в Пояснительной записке к Книге 6 (Прил.8 к СКИОВО), табл.9-10.

## 5.3 Мероприятия по ремонту и восстановлению проектных характеристик существующих водохозяйственных сооружений

Мероприятия по улучшению оперативного управления водным хозяйством бассейна также включают в себя работы по обеспечению безопасности гидротехнических сооружений, к которым относятся ремонт и обследование технического состояния существующих водохозяйственных систем, гидротехнических сооружений (ГТС) и разработка мероприятий по обеспечению их безопасной эксплуатации.

В таблицах 5.8-5.9 приведены мероприятия и их стоимость по периодам реализации по бассейну в целом, субъектам РФ, водохозяйственным участкам. Основные сведения о гидротехнических сооружениях, расположенных на водных объектах бассейна р.Печоры представлены в Пояснительной записке к Книге 6 (Прил.8 к СКИОВО), табл.17.

#### 5.4 Мероприятия по ледорезным и другим предпаводковым работам

Мероприятия по ледорезным, ледокольным и другим предпаводковым работам включают в себя и обследование водных объектов и мониторинг ледовой обстановки, разрушение льда на отдельных участках водных объектов перед началом ледохода и др.

Для данного бассейна должны быть предусмотрены мероприятия, включающие в себя предпаводковое обследование водных объектов, съёмка ледовой обстановки, разрушение и спуск льда на заторных участках перед началом ледохода и др. Учитывая, что река Печора и большая часть других рек бассейна относятся к водным объектам высшей категории рыбохозяйственного значения, разрушение льда следует проводить с помощью ледорезных работ без необоснованного применения взрывчатых материалов.

Разработанные мероприятия по ледорезным, ледокольным и другим предпаводковым работам представлены в таблице 5.10.

#### Мероприятия <u>по охране водных объектов</u>

(ликвидация загрязнения и засорения водных объектов путем расчистки русел и пойм рек от затонувшей древесины, металлолома, железобетона (ж/б) и захламления) Бассейн реки Печора. <u>Республика Коми.</u>

	Наименование участка,		Расчистки русел и пойм рек от:			Сметная стоимость работ по проектных		Сметная стоимость работ в ценах IV кв. 2011г., с НДС, тыс. руб.				
Nº ⊓/⊓	местонахождение	Протяженность			пром. и	расчисткам	работ по			в т.ч.:		
11/11	(расстояние от устья, км)	участка, L, км	затопленной древесины, м <sup>3</sup>	металлолома и ж/б, тонн	бытовых отходов, км	в ценах IV кв. 2011г. с НДС, тыс. руб.	расчисткам (15%), тыс.руб.	всего (ФБ)	2013- 2015гг.	2016- 2020гг.	2021- 2025гг.	
1	р.Печора 1360-1652	98,1	12 305	4 530	98,1	93 883	14 082	107 965	26 991	37 788	43 186	
	в т.ч. р.Печора с.Усть-Унья - д.Гаревка (1642-1652) и д.Якша (1503-1508)	15,0	1 500	375	15,0	12 549	1 882	14 431	3 608	5 051	5 772	
2	р.Печора 1195-1355	48	6 240	2 400	48	46 972	7 046	54 018	13 505	18 906	21 607	
3	р.Печора 1037-1180	46,4	5 880	2 195	46,4	44 696	6 704	51 400	12 850	17 990	20 560	
	в т.ч. р.Печора Зкм ниже - 2км выше впадения р.Подчерье (1097-1102)	5	500	125	5	4 183	627	4 810	1 203	1 684	1 923	
4	р.Печора 945-1027	24,6	3 200	1 230	24,6	24 071	3 611	27 682	6 921	9 689	11 072	
5	р.Печора 876-930	16,2	2 110	810	16,2	15 866	2 380	18 246	4 562	6 386	7 298	
6	р.Печора 773-868	28,5	3 705	1 425	28,5	27 889	4 183	32 072	8 018	11 225	12 829	
7	р.Печора 615-744	38,7	5 035	1 935	38,7	37 884	5 683	43 567	10 892	15 248	17 427	

	Наименование участка,		Расчистк	и русел и пойм р	ек от:	Сметная стоимость работ по	Кроме того стоимость	Сметная стоимость работ в ценах IV кв. 2011г., с НДС, тыс. руб.				
<b>№</b> п/п	местонахождение (расстояние от устья, км)	Протяженность участка, L, км	затопленной древесины, м <sup>3</sup>	металлолома и ж/б, тонн	пром. и бытовых отходов,	расчисткам в ценах IV кв. 2011г. с НДС,	проектных работ по расчисткам (15%),	всего (ФБ)	2013-	в т.ч.:	2021-	
			M		КМ	тыс. руб.	тыс.руб.	, ,	2015гг.	2020гг.	2025гг.	
8	р.Печора 485-605	36,0	4 680	1 800	36,0	35 228	5 284	40 512	10 128	14 179	16 205	
9	р.Печора 429-475	13,8	1 790	690	13,8	13 491	2 024	15 515	3 879	5 430	6 206	
10	р.Печора 352-398	13,8	1 790	690	13,8	13 491	2 024	15 515	3 879	5 430	6 206	
11	р.Печора 254-324	21,0	2 730	1 050	21,0	20 550	3 083	23 633	5 908	8 272	9 453	
12	р.Унья 0-44	14,4	388	137	14,4	6 804	1 021	7 825	1 956	2 739	3 130	
	в т.ч. р.Унья 1км ниже - 6 км выше устья р.Бердыш (37-44)	7	196	63	7	3 306	496	3 802	951	1 331	1 520	
13	р.Илыч 0-80	37,6	2 556	777	37,6	25 373	3 806	29 179	7 295	10 213	11 671	
	в т.ч. р.Илыч 4км выше впадения р.Комосоёль - д.Еремей (61-80) и устье р. Когель - 3 км выше д.Максимово (42-50)	27	1 728	459	27	17 671	2 651	20 322	5 081	7 113	8 128	
14	р.Когель 0-47	13,4	358	129	13,4	6 333	950	7 283	1 821	2 549	2 913	
	в т.ч. р.Когель, усть ручья Демэёль - устье р.Сочь (42-47)	5	140	45	5	2 363	354	2 717	679	951	1 087	
15	р.Щугор 0-197	53	1 412	513	53	25 044	3 757	28 801	7 200	10 080	11 521	

	Наименование участка,		Расчистки русел и пойм рек от:			Сметная стоимость работ по	Кроме того стоимость проектных	Сметная стоимость работ в ценах IV кв. 2011г., с НДС, тыс. руб.				
<b>N</b> º ⊓/⊓	местонахождение	Протяженность			пром. и	расчисткам	работ по			В Т.Ч.:		
11/11	(расстояние от устья, км)	участка, L, км	затопленной древесины, м <sup>3</sup>	металлолома и ж/б, тонн	бытовых отходов, км	в ценах IV кв. 2011г. с НДС, тыс. руб.	расчисткам (15%), тыс.руб.	всего (ФБ)	2013- 2015гг.	2016- 2020гг.	2021- 2025гг.	
	в т.ч. р.Щугор устье р.Хатемалья - 5км выше впадения р.Волоковки (193-197) и устье р.Кырта-Ёль - устье р.Малая Катя-Ёль (22-35)	17	476	153	17	8 031	1 205	9 236	2 309	3 233	3 694	
16	р.Уса 261-548	104,3	7 769	2 791	104,3	73 818	11 073	84 891	21 223	29 712	33 956	
	в т.ч. р.Уса факт.Хановей - руч.Кеч- Вож-Семпо-Шор (Камы-Шор) (541-548) 4км ниже - 1км выше владения р.Ельца (485-490) 4км ниже- 4км выше впадения р.Воркуты (463-471) и 2км выше устья р.Сяд- Яга - устье р.Сейды (432-438)	26	1 664	442	26	17 017	2 553	19 570	4 893	6 850	7 827	
17	р.Уса 0-252	97,3	7 153	2 516	97,3	68 384	10 258	78 642	19 661	27 525	31 456	

	Наименование участка,		Расчистк	и русел и пойм р	ек от:	Сметная стоимость работ по	Кроме того стоимость проектных	Сметная стоимость работ в ценах IV кв. 2011г., с НДС, тыс. руб.				
<b>№</b> п/п	наименование участка, местонахождение	Протяженность	×		пром. и	расчисткам	работ по			в т.ч.:		
11/11	(расстояние от устья, км)	участка, L, км	затопленной древесины, м <sup>3</sup>	металлолома и ж/б, тонн	бытовых отходов, км	в ценах IV кв. 2011г. с НДС, тыс. руб.	расчисткам (15%), тыс.руб.	всего (ФБ)	2013- 2015гг.	2016- 2020гг.	2021- 2025rr.	
	в т.ч. р.Уса устье р.Адзьва - 1км выше устья р.Большой Адакью (161-176) устье р.Заостренной - 2км выше д.Меркуш (129-136) и 5км ниже - 4км выше р.Большой Макарихи (86-95)	31,0	1 984	527	31,0	20 288	3 043	23 331	5 833	8 166	9 332	
18	р.Воркута	145,6	11 358	4 368	145,6	105 639	15 846	121 485	30 371	42 520	48 594	
19	р.Большая Сыр-Яга (0-18)	18	504	162	18	8 504	1 276	9 780	2 445	3 423	3 912	
20	р.Косью 0-132	38	1 009	376	38	18 076	2 711	20 787	5 197	7 275	8 315	
	в т.ч. р.Косью, 2км ниже впадения р.Вой-Пемданью - устье р.Лыаю (125-132)	7	196	63	7	3 306	496	3 802	951	1 331	1 520	
21	р.Кожим	10	276	92	10	4 726	709	5 435	1 359	1 902	2 174	
	в т.ч. р.Кожим, на протя- жении 8 км выше свх Кожим	8	224	72	8	3 781	567	4 348	1 087	1 522	1 739	
22	р.Адзьва 0-41	8,2	214	82	8,2	3 879	582	4 461	1 115	1 561	1 785	
23	р.Сыня 0-136	35	936	342	35	16 636	2 495	19 131	4 783	6 696	7 652	

	Наимонорошио ущостко		Расчистк	и русел и пойм р	ек от:	Сметная стоимость работ по	Кроме того стоимость	Сметная стоимость работ в ценах IV кв. 2011г., с НДС, тыс. руб.				
<b>№</b> п/п	Наименование участка, местонахождение (расстояние от устья, км)	Протяженность участка, L, км	затопленной древесины, м <sup>3</sup>	металлолома и ж/б, тонн	пром. и бытовых отходов, км	расчисткам в ценах IV кв. 2011г. с НДС, тыс. руб.	проектных работ по расчисткам (15%), тыс.руб.	всего (ФБ)	2013- 2015rr.	в т.ч.: 2016- 2020гг.	2021- 2025гг.	
	в т.ч. р.Сыня, устье р.Вылью - устье р.Мича Козаёль (126-136)	10	280	90	10	4 724	709	5 433	1 358	1 902	2 173	
24	р.Колва 0-318	35,8	2 540	969	35,8	24 701	3 705	28 406	7 102	9 942	11 362	
	в т.ч. р.Колва, 2 км ниже - 3 км выше устья р.Лыдую (154-159)	5	140	45	5	2 363	354	2 717	679	951	1 087	
25	р.Ижма, 84-437	129,7	9 637	3 449	129,7	91 671	13 751	105 422	26 356	36 898	42 168	
	в т.ч. р.Ижма, Ниже впадения р.Розь (431-437) 1 км выше устья р.Бол.Винлы - д.Порожск (250-264) устье р.Кедвы - устье р.Кульмаёль (202-210) и 4км ниже д.Картайоль - устье р.Улыс (150-156)	34	2 176	578	34	22 254	3 338	25 592	6 398	8 957	10 237	
26	р.Ижма, 0-71	21,3	1 659	639	21,3	15 445	2 317	17 762	4 441	6 217	7 104	
27	р.Ухта 0-10	8,0	624	240	8,0	5 806	871	6 677	1 669	2 337	2 671	
28	р.Нерица 0-57	23	607	219	23	10 730	1 610	12 340	3 085	4 319	4 936	

	Наименование участка,		Расчистки русел и пойм рек от:			Сметная стоимость работ по	Кроме того стоимость	в ценах ту кв. 2011.,				
Nº	местонахождение	Протяженность	,		пром. и	расчисткам в ценах	проектных работ по			в т.ч.:		
п/п	(расстояние от устья, км)	участка, L, км	затопленной древесины, м <sup>3</sup>	металлолома и ж/б, тонн	бытовых отходов, км	IV кв. 2011г. с НДС, тыс. руб.	расчисткам (15%), тыс.руб.	всего (ФБ)	2013- 2015гг.	2016- 2020гг.	2021- 2025гг.	
	в т.ч. р.Нерица, Зкм ниже - 5км выше д.Ильинская (49-57)	8	224	72	8	3 781	567	4 348	1 087	1 522	1 739	
29	р.Пижма, кроме участка 249-255	86,7	2 279	855	86,7	40 971	6 146	47 117	11 779	16 491	18 847	
	в т.ч. р.Пижма, В 1-7 км ниже впадения р.Новая Кузега (249-255) и вблизи д.Боровая (51-57)	12	336	108	12	5 668	850	6 518	1 630	2 281	2 607	
30	р.Цильма, 67-123	26	702	238	26	12 096	1 814	13 910	3 478	4 869	5 563	
	в т.ч. р.Цильма, 9км ниже - 9 км выше впадения р.Номбур (105-123)	18,0	504	162	18	8 504	1 276	9 780	2 445	3 423	3 912	
31	р.Цильма, 0-34	6,8	176	68	6,8	3 212	482	3 694	924	1 293	1 477	
	Всего по Республике Коми	1 296,95	101 622	37 717	1 296,95	941 869	141 284	1 083 153	270 793	379 104	433 256	

# Мероприятия <u>по охране водных объектов</u> (ликвидация загрязнения и засорения водных объектов путем расчистки русел и пойм рек от затонувшей древесины, металлолома, железобетона (ж/б) и захламления) *Бассейн реки Печора. <u>НАО</u>*

	Наименование участка, место-	Протяженност	Расчистки русел и пойм рек от:			Сметная стоимость работ по	Кроме того стоимость	Сметная стоимость работ в ценах IV кв. 2011г., с НДС, тыс. руб.			
<b>№</b> п/п	участка, место- нахождение (расстояние от устья, км)	Протяженность участка, L, км	затопленной древесины, м3	металлолома и ж/б, тонн	пром. и бытовых отходов, км	тыс. руб.  Кроме того стоимость расчисткам в ценах работ по расчисткам 2011г. с НДС, тыс. руб.  Кроме того стоимость проектных работ по расчисткам (15%), тыс.руб.  В цена с НДС вы расчисткам (ФБ) 2015 (ФБ)	2013- 2015rr.	в т.ч.: 2016- 2020гг.	2021- 2025гг.		
1	р.Печора 144-226	33,6	4 370	1 680	33,6	36 425	5 464	41 889	10 472	14 661	16 756
2	р.Сула, 4км ниже д.Коткина - впа- дение р.Соймы (97-104)	19,4	504	194	19,4	10 156	1 523	11 679	2 920	4 088	4 671
	Всего по НАО	53,0	4 874	1 874	53,0	46 581	6 987	53 568	13 392	18 749	21 427

Таблица 5.8 Мероприятия по обеспечению безопасности функционирования гидротехнических сооружений (ГТС) - *(обследование, ремонт и разработка мероприятий)* Республика Коми

<b>№</b> п/п	Водохозяйственный (в/х) участок (код и наименование)	Водный объект	Наименование направлений, видов работ и конкретных мероприятий (объектов), их месторасположение (насел. пункт,	Ед. изм.	Мощность, объем работ	Источник фи- нансирования	Сметная стои- мость меропри- ятий в ценах IV кв. 2011 г.(с НДС)	•	нансировани ам реализац тыс.руб. 2016- 2020гг.	•
			бассейн реки)				тыс.руб.	201311.	202011.	202311.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.			Ремонт ги	ıдрот	ехнических	сооружений				
						Всего	45 000	2 250	42 750	
1	03.05.02.001 Уса	n Bonia co	Капитальный ремонт бе-		120	Инвестиции	31 500	1 575	29 925	
	03.05.02.001 yca	р.Воркута	тонной водосливной пло- тины ГТС ТЭЦ-2	М	120	PK	9 000	450	8 550	
						ФБ	4 500	225	4 275	
					120	Всего	45 000	2 250	42 750	
		//mass == nod /	Mmoso 50 nod l	М	120	Инвестиции	31 500	1 575	29 925	
			Итого по рзд.І.	0.5	1	PK	9 000	450	8 550	
				ед.	'	ФБ	4 500	225	4 275	
11	C	обследование тех	нического состояния и р	разраб	ботка меро	приятий по обе	еспечению безог	асности I	TC	
			ГТС ТЭЦ-1:			Всего	360	360		
		- Danie	бетонная водосливная			Инвестиции	250	250		
2		р.Воркута	плотина, береговая насосная станция, золошлако-	ед.	3	РК	70	70		
			отвал ЗШО секции 1,2,3			ФБ	40	40		
	03.05.02.001 Уса		Обследование гидроузла			Всего	450	450		
			ГТС ТЭЦ-2, здания бере- говой насосной станции,			Инвестиции	310	310		
3		совмещённое с помеще-	ед.	3	РК	90	90			
			нием гидротурбин; новый золошлакоотвал (НЗШО), секции 1,2,3,4.			ФБ	50	50		

<b>№</b> п/п	Водохозяйственный (в/х) участок (код и наименование)	Водный объект	Наименование направлений, видов работ и конкретных мероприятий (объектов), их месторасположение (насел. пункт, бассейн реки)	Ед. изм.	Мощность, объем работ	Источник фи- нансирования	Сметная стои- мость меропри- ятий в ценах IV кв. 2011 г.(с НДС) тыс.руб.		нансировани ам реализац тыс.руб. 2016- 2020гг.	
1	2	3	оассеин реки) 4	5	6	7	8	9	10	11
<b>'</b>		Ŭ	Производственная пло-			Bcero	360	360	10	, ,
			щадка Интинская ТЭЦ:			Инвестиции	250	250		
		» Гана. 14а	бетонная водосливная плотина;		2	PK	70	70		
4		р.Большая Инта	береговая насосная станция; золошлакоотвал (ЗШО), секции 1,2	ед.	3	ФБ	40	40		
			Постоянный пруд- отстойник шахтных вод СП		1	Всего	100	100		
5		Ручей Дозмер-				Инвестиции	70	70		
3		шор	"Шахта Заполярная"	ед.	ı	PK	20	20		
						ФБ	10	10		
						Всего	100	100		
6		Ручей Дозмер-	Резервный пруд-отстойник шахтных вод СП "Шахта	ед.	1	Инвестиции	70	70		
		шор	Заполярная"	од.	'	PK	20	20	20	
						ФБ	10	10		
						Всего	100	100		
7		Ручей Дозмер-	Шламоотстойник СП "Шах-	ед.	1	Инвестиции	70			
'		шор	та Заполярная"	ОД.		PK	20		тыс.руб.  3- 2016- 2021- 2025гг.  10 11  360  250  70  40  100  70  20  10  100  70  20  10  100  70  20  10  100  70  20  10  100  70  20  10  100  70  20  10  100  70  20  10  100  70  20  10  100  70  20  10  100  70  20  10  100  70  20  10	
	03.05.02.001 Уса					ФБ	10			
						Bcero	100	100		
8		Ручей Дозмер-	Комплекс ГТС шлаконако- пителя СП "Шахта Запо-	ед.	1	Инвестиции	70			
		шор	лярная"	ОД.		PK	20			
						ФБ	10	· ·		
			Шлаконакопитель УОФ СП			Всего	100	100		
9		река Аяч-Яга	"Шахта Северная" (с 2006	ед.	1	Инвестиции	70			
			г. не эксплуатируется)			PK	20	20		

<b>№</b> п/п	Водохозяйственный (в/х) участок (код и наименование)	Водный объект	Наименование направле- ний, видов работ и кон- кретных мероприятий	Ед. изм.	Мощность, объем работ	Источник фи- нансирования	Сметная стои- мость меропри- ятий	и- одам реализации тыс.руб.			
			(объектов), их месторас- положение (насел. пункт, бассейн реки)				в ценах IV кв. 2011 г.(с НДС) тыс.руб.	2013- 2015гг.	2016- 2020гг.	2021- 2025гг.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
						ФБ	10	10			
			Шлаконакопитель углеобо-			Всего	100	100			
10		река Аяч-Яга	гатительной установки СП "Шахта Северная" (блок	0.11	1	Инвестиции	70	70		ыс.руб. 2016- 2021- 2020гг. 2025гг.	
10		река Аяч-Ліа	№2) (бывшая шахта Аяч-	ед.	'	PK	20 20 20 20 20 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25				
			Яга)			ФБ	10	10		лб. - 2021- гг. 2025гг.	
						Всего	100	100			
11		р.Воркута	Шлаконакопитель УОФ СП	ед.	1	Инвестиции	70	70	20 10 00 70 20 10 00 70 20 110		
' '		р.Боркута	"Шахта Воркутинская"		PK	20	20				
						ФБ	10	10			
			Шлаконакопитель УОФ СП "Шахта Северная" (блок	ед.		Всего	100	100			
12		р.Воркута			1	Инвестиции	70	70			
'-		р.Боркута	Nº1)		'	PK	20	20			
						ФБ	10	10			
						Всего	120	120			
13		р.Уса	Гидроузел на реке Уса		1	Инвестиции	0	0	10 100 70 20 10 100 70 20 10 100 70 20 10 100 70 20 10 100 100 100 100 0 20 100 100 0 20 80 100 0 20 20		
13		p.3 Ca	тидроузел на реке з са	ед.	'	PK	20	70 20 10 100 70 20 10 100 100 100 120 0 20 100 100 100			
						ФБ	100	100			
						Всего	100	100			
14	03.05.02.001 Уса	р.Уса	Водозабор хозпитьевого водоснабжения МО "Вор-	ед.	1	Инвестиции	0	0			
14	03.03.02.001 yca	p.36a	кутинский район"	ед.	'	PK	20	20			
						ФБ	80	80			
						Всего	100	100			
15		р.Большая Инта	Водозабор хозпитьевого	ОП	1	Инвестиции	0	0			
13		р.Большая инта	водоснабжения г.Инта	ед.	'	PK	20	20			
						ФБ	80	80			

<b>№</b> п/п	Водохозяйственный (в/х) участок (код и наименование)	Водный объект	Наименование направлений, видов работ и конкретных мероприятий (объектов), их месторасположение (насел. пункт,	Ед. изм.	Мощность, объем работ	Источник фи- нансирования	Сметная стои- мость меропри- ятий в ценах IV кв. 2011 г.(с НДС)		нансировани ам реализац тыс.руб. 2016- 2020гг.	
			бассейн реки)				тыс.руб.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		в заболоченной				Всего	120	120		
16		долине двух	Хвостохранилище СП "Пе-	ед.	1	Инвестиции	90	90		
'0		безымянных ручьёв	чорская ЦОФ"	од.	'	PK	20	20		
		ручьев				ФБ	10	10		
			Шламонакопители ГОФ			Всего	100	100		
17			ОАО "Компания "Интау-	ед.	1	Инвестиции	70	70		
' '			голь", шахта "Капиталь- ная", 3 км от г.Инта	ед.		PK	20	20		
			ная, экм отт.инта			ФБ	10	10	70 20 10 100 70 20	
			Шламонакопители ГОФ ОАО "Компания "Интау- голь", шахта "Интинская", 3			Всего	100	100		
18				0.0	1	Инвестиции	70	70		
10				, ед. 1	I	PK	20	20		
			км от г.Инта			ФБ	10	10		
						Всего	100	100		
19		р.Колва	Дюкерный переход, в рай- оне моста №5 а/д Усинск-	0.5	1	Инвестиции	70	70		
19		р.колва	оне моста №5 а/д усинск- Харьяга	ед.	'	PK	20	20		
			•			ФБ	10	10		
						Всего	200	200		
20		n Ka- n Kaa	Мост через р.Кол, Мост		2	Инвестиции	140	140		
20		р.Кол, р.Колва	№1 через р.Колва	ед.	2	PK	40	40		
	03.05.02.001 Уса					ФБ	20	20		
	03.05.02.001 yca		Гипросотрори и по ручи о			Всего	300	300		
24		руч.Безымянный-	Гидрозатворы на ручье Безымянный и Безымян-	0.5	3	Инвестиции	210	210		
21		2 и 3	ный-3, отстойник на ручье	ед.	3	РК	60	60		
			Безымянный-2			ФБ	30	30		

<b>№</b> п/п	Водохозяйственный (в/х) участок (код и наименование)	Водный объект	Наименование направлений, видов работ и конкретных мероприятий (объектов), их месторас-	Ед. изм.	Мощность, объем работ	Источник фи- нансирования мость меропри- ятий в ценах IV кв.		Объем финансирования по периодам реализации тыс.руб.		
			положение (насел. пункт, бассейн реки)				2011 г.(с НДС) тыс.руб.	2015гг.	2020гг.	2025гг.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
						Bcero	120	120		
22		руч.Хатаяха	Ж/б мост автодороги	0.11	1	Инвестиции	0	0		
22		руч.латаяха	Усинск-Харьяга	ед.	'	PK	20	20		
						ФБ	100	100		
			Ограждающая дамба пру-			Всего	150	150		
23		р.Печора	да охладителя (водохранилища)	ед.	1	Инвестиции	100	2013- 2015rr. 2016- 2020rr. 2025rr. 9 10 11 120 0 20 100		
23		р.печора	Филиала ОАО "ОГК-3" Пе-	ед.	'	PK	30			
			чорская ГРЭС			ФБ	20	20		
						Всего	700	700		
24		р.Печора	Комплекс ГТС Печорской ГРЭС ОАО "ОГК-3",	ед.	7	Инвестиции	490	490		
24		р.печора	г.Печора	ед.	,	PK	140			
						ФБ	70	70		
	00.05.04.000.5		Водозащитная земляная Северная дамба п.г.т. Пу-			Всего	150	150		
	03.05.01.002 Пе- чора от в/п		теец. Дамба из песчаного			Инвестиции	0	100 150 100 30 20 700 490 140 70 150 0 120		
	п.Шердино до		грунта шириной по гребню			PK	120			
25	впадения р.Уса	р.Печора	4-6 м, средняя высота 3 м, длина 1300 м. Предназначена для защиты жилой зоны п.Путеец от затопления при прохождении ледохода.	ед.	1	ФБ	30	30		
			Ледозащитная дамба за-			Всего	150	150		
			тона Путеец. Дамба насыпная из песчано-			Инвестиции	0	0		
26		р.Печора	гравелистого грунта, высо-	ед.	1	PK	0	0		
20		γ.ποτο <b>ρ</b> α	та дамбы 12-20 м, мини- мальная ширина по греб- ню 20 м, максимальная 36 м, длина 1200 м.	ΟД.	'	ФБ	150	150		

<b>№</b> п/п	Водохозяйственный (в/х) участок (код и наименование)	Водный объект Наименование направ ний, видов работ и ко кретных мероприяти		Ед. изм.	Мощность, объем работ	Источник фи- нансирования	Сметная стои- мость меропри- ятий	Объем финансирования по пери одам реализации тыс.руб.		
			(объектов), их месторас- положение (насел. пункт, бассейн реки)				в ценах IV кв. 2011 г.(с НДС) тыс.руб.	2013- 2015гг.	2016- 2020гг.	2021- 2025гг.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Производственная пло-			Всего	240	240		
			щадка Сосногорская ТЭЦ:			Инвестиции	170	170		
			береговая насосная стан- ция (БНС) №1 (резерв, не		_	PK	50	50	одам реализации тыс.руб.  2013- 2016- 2021- 2015гг. 2020гг. 2025гг.  9 10 11  240 170	
27		р. Ижма	эксплуатируется); береговая насосная станция №2; водовыпуск №1; водовыпуск №2 (рассеивающий)	ед.	2	ФБ	20	20		
			D			Всего	100	100		
00			Водозабор хозпитьевого водоснабжения, Цен-			Инвестиции	0	0	0 20 80 100	
28		р. Ухта	тральная водоочистная	ед.	1	РК	20	20		
			станция			ФБ	80	80		
	03.05.03.001 Пе-					Всего	100	100		
29	чора от впадения	n \//	Водозабор хозпитьевого водоснабжения			Инвестиции	0	0		
29	р.Уса до в/п Усть-	р. Ухта	пгт.Водный	ед.	1	PK	20	20	80 100 0 20 80 100	
	Цильма					ФБ	80	80		
						Всего	100	100		
30		р.Лунь-Вож	Гидроузел на реке Лунь-	0.11	1	Инвестиции	0	0	240 170 50 20 20 100 0 20 80 100 0 20 80 100 0 20 80 100 0 20 80 360 250 70	
30		р.лунь-вож	Вож МУП "Ухтаводоканал"	ед.	!	PK	20	20		
						ФБ	80	80		
			Производственная пло- щадка "Ухтинские тепло-			Всего	360	360		
31		n Vyto	вые сети": 1) береговая насосная станция Район-	0.5	3	Инвестиции	250	250		
31		р. Ухта	ной котельной г.Ухта; 2) береговая насосная станция района тепловых	ед.	3	РК	70	70		
			сетей котельной п.Ветлосян;			ФБ	40	40		

<b>№</b> п/п	Водохозяйственный (в/х) участок (код и наименование)	Водный объект	Наименование направле- ний, видов работ и кон- кретных мероприятий	Ед. изм.	Мощность, объем работ	Источник фи- нансирования	Сметная стои- мость меропри- ятий	иость меропри- одам реализац ятий тыс.руб.		
			(объектов), их месторас- положение (насел. пункт, бассейн реки)				в ценах IV кв. 2011 г.(с НДС) тыс.руб.	2013- 2015гг.	2016- 2020гг.	2021- 2025гг.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			3) береговая насосная станция района тепловых сетей котельной п.Шудаяг;							
			Гидротехнический узел на р.Ванью. IV класс объекта.			Всего	400	400		
			Тип компановки ГТС:			Инвестиции	0	0		
		р.Ванью, приток	насосная станция, земля-			PK	80	80		
32		р. Ванью, приток р. Айюва ная дамба, автомобильный мост через плотину, берегоукрепительные и струенаправляющие сооружения.	ед.	4	ФБ	320	320			
		n Denrace:	Гидрозатвор на р.Воргаель	0.5		Всего	100	100		
33					4	Инвестиции	70	70		
33	р.Воргаель	гидрозатвор на р.воргаслв	ед.	I	PK	20	20			
						ФБ	10	10		
						Всего	100	100		
34		n E05110	Гидрозатвор на р.Бодью	0.0	1	Инвестиции	70	70	400 0 80 320 100 70 20 10 100 70 20 10 120 90 20 10	
34		р.Бодью	тидрозатвор на р.водью	ед.	I	PK	20	10 100 70 20		
						ФБ	10	10		лизации руб. 6- 2021- )rr. 2025rr.
	03.05.03.001 Пе-					Всего	120	120		
35	чора от впадения	пос. Ярега в 20	Водохранилище нефте-	0.0	1	Инвестиции	90	90		
33	р.Уса до в/п Усть-	км к югу от г.Ухта	шахты №1	ед.	I	PK	20	20		
	Цильма					ФБ	10	10		
						Всего	120	120		
36		пос. Ярега в 20	Водохранилище нефте-	0.5	1	Инвестиции	90	90		
30		км к югу от г.Ухта	шахты №3	ед.	I	РК	20	20		
						ФБ	10	10		

<b>№</b> п/п	Водохозяйственный (в/х) участок (код и наименование)	Водный объект	Наименование направлений, видов работ и конкретных мероприятий (объектов), их месторас-	Ед. изм.	Мощность, объем работ	Источник фи- нансирования	Сметная стои- мость меропри- ятий в ценах IV кв.		нансировани: ам реализац тыс.руб. 2016-	
			положение (насел. пункт, бассейн реки)				2011 г.(с НДС) тыс.руб.	2015гг.	2020гг.	2025гг.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
						Всего	120	120		
37		ъ Га-: .a	Ж/б мост автодороги		4	Инвестиции	0	0		
31		р.Бодью	Усинск-Харьяга	ед.	ı	1 PK	20	20		
					РК ФБ	100	100			
						Всего	6 340	6 340		
			Итого по рзд.II.	60	57	Инвестиции	3 350	3 350		
			Villiozo lio pso.ii.	ед.	J 37	РК	1 300	1 300		
						ФБ	1 690	1 690		
						Всего	51 340	8 590	42 750	
			Dance Dancy 6-1111	<i>V</i>		Инвестиции	34 850	4 925	29 925	
			Всего по Республике	коми:	-	РК	10 300	1 750	8 550	
						ФБ	6 190	1 915	4 275	

Мероприятия по обеспечению безопасности функционирования гидротехнических сооружений (ГТС) - (обследование, ремонт и разработка мероприятий) <u>Ненецкий автономный округ</u>

Таблица 5.9

Nº	Водохозяйственный (в/х) участок (код и	Водный	Наименование направлений, видов работ и конкретных мероприятий (объ-	Ед.	Мощность, объем ра-	Источник фи-	Сметная стои- мость меро- приятий		инансирова цам реализ тыс.руб.	
п/п	наименование)	объект	ектов), их месторас- положение (насел. пункт, бассейн реки)	изм.	бот	нансирования	в ценах IV кв. 2011г. (с НДС) тыс.руб.	2013- 2015гг.	2016- 2020гг.	2021- 2025гг.
		Обследовани	е технического состоя	ния и р	разработка м	ероприятий по об	еспечению безопа	сности ГТС		
		протока	Безхозное сооружение Комплекс защитных дамб "Кум-			Всего	1 000	1 000		
	03.05.03.002 Печора от в/п Усть- Цильма до устья	Малый Гусинец (устье р.Печоры)	жа-9" на территории ФГУ Государственный природный заповедник "Ненецкий". Общая протяжённость 1184 м.	ед.	1	ФБ	1 000	1 000		
			Всего по Ненецкому а	втоно	мному	Всего	1 000	1 000		
			округу:			ФБ	1 000	1 000		

Таблица 5.10 Ледорезные, ледокольные и другие виды предпаводковых работ

Nº ⊓/⊓	Река	Населенный пункт	Единица измерения	Мощность	Стоимость единицы изме- рения в ценах	тия в цен	мероприя- нах IV кв. тыс.руб.
.,,			7.CC p C		IV кв. 2011г., тыс.руб.	без НДС	с НДС
		I. Проведение предпаводко	вого обследова	ния			
1		д.Якша - д.Мамыль (1499-1473км)	КМ	26	80	2080	2454
2		пгт.Троицко-Печорск -с.Митрофаново (1351-1265,5км)	КМ	85,5	80	6840	8071
3		д. Шердино — с.Дутово (1195-1150км)	КМ	45	80	3600	4248
4		с.Усть-Щугор (1031-1021км)	КМ	10	80	800	944
5		д.Даниловка — с.Кедровый Шор (956-925км)	КМ	31	80	2480	2926
6		г.Печора — с.Песчанка (включая п.Путеец) (882-855км)	КМ	27	80	2160	2549
7	р.Печора	с.Усть-Уса (758-750км)	КМ	8	80	640	755
8		д.Мутный Материк (614-602км)	КМ	12	80	960	1133
9		с. ЩельяЮр (488-476км)	КМ	12	80	960	1133
10		с.Усть-Цильма (430-402км)	КМ	28	80	2240	2643
11		с.Верх.Бугаево (363-335км)	КМ	28	80	2240	2643
12		с.Ермица-с.Леждуг (235-214,5км)	КМ	20,5	80	1640	1935
13		г.Нарьян-Мар (103-96км)	КМ	7	80	560	661
14	р.Уса	с.Петрунь (269-264км)	КМ	5	80	400	472
15	р.Адзьва	д.Харута (49-39км)	КМ	10	80	800	944
16	р.Колва	с.ХорейВер (334-323км)	КМ	11	80	880	1038
17	р.Ижма	с.Ижма (82-72км)	КМ	10	80	800	944
18		д. Филиппово (75-72км)	КМ	3	80	240	283
19	n Huguno	д. Трусово (59-54км)	КМ	5	80	400	472
20	р.Цильма	д. Едома (48-46км)	КМ	2	80	160	189
21		д.Рочево (38-34км)	КМ	4	80	320	378
22	р.Сула	д. Коткино (136(148)-128(140)км)	КМ	8	80	640	755

Nº ⊓/⊓	Река	Населенный пункт	Единица измерения	Мощность	Стоимость единицы изме- рения в ценах	тия в цен	мероприя- нах IV кв. тыс.руб.
					IV кв. 2011г., тыс.руб.	без НДС	с НДС
23	р.Ижма	с.Усть-Ухта (321-315км)	КМ	6	80	480	566
24	р.Пижма	д.Боровская (57-51км)	КМ	6	80	480	566
25	р.Ухта	г.Ухта(16-10км)	КМ	6	80	480	566
		Всего по I пункту:		416	2000	33280	39268
		II. Проведение работ по разру	ушению и спуску	у льда			
1		д.Якша - д.Мамыль (1499-1473км)	КМ	9	170	1530	1805
2		пгт.Троицко-Печорск -с.Митрофаново (1351-1265,5км)	КМ	29	170	4930	5817
3		д. Шердино — с.Дутово (1195-1150км)	КМ	15	170	2550	3009
4		с.Усть-Щугор (1031-1021км)	КМ	3	170	510	602
5		д.Даниловка — с.Кедровый Шор (956-925км)	КМ	10	170	1700	2006
6		г.Печора — с.Песчанка (включая п.Путеец) (882-855км)	КМ	9	170	1530	1805
7	р.Печора	с.Усть-Уса (758-750км)	КМ	3	170	510	602
8		д.Мутный Материк (614-602км)	КМ	4	170	680	802
9		с. ЩельяЮр (488-476км)	КМ	4	170	680	802
10		с.Усть-Цильма (430-402км)	КМ	9	170	1530	1805
11		с.Верх.Бугаево (363-335км)	КМ	9	170	1530	1805
12		с.Ермица-с.Леждуг (235-214,5км)	КМ	7	170	1190	1404
13		г.Нарьян-Мар (103-96км)	КМ	2	170	340	401
14	р.Уса	с.Петрунь (269-264км)	КМ	2	170	340	401
15	р.Адзьва	д.Харута (49-39км)	КМ	3	170	510	602
16	р.Колва	с.ХорейВер (334-323км)	КМ	4	170	680	802
17	р.Ижма	с.Ижма (82-72км)	КМ	3	170	510	602
18		д. Филиппово (75-72км)	КМ	1	170	170	201
19	n Huru vo	д. Трусово (59-54км)	КМ	2	170	340	401
20	р.Цильма	д. Едома (48-46км)	КМ	1	170	170	201
21		д.Рочево (38-34км)	КМ	1	170	170	201

<b>№</b> п/п	Река	Населенный пункт	Единица	Мощность	Стоимость единицы изме- рения в ценах	тия в цен	мероприя- нах IV кв. тыс.руб.
11/11			измерения		IV кв. 2011г., тыс.руб.	без НДС	с НДС
22	р.Сула	д. Коткино (136(148)-128(140)км)	КМ	3	170	510	602
23	р.Ижма	с.Усть-Ухта (321-315км)	КМ	2	170	340	401
24	р.Пижма	д.Боровская (57-51км)	КМ	2	170	340	401
25	р.Ухта	г.Ухта(16-10км)	КМ	2	170	340	401
		Всего по II пункту:		139	4250	23630	27881
		Всего:				56910	67149

#### 6. СТРУКТУРНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ

### В состав структурных мероприятий входят:

- мероприятия по предотвращению негативного воздействия вод (противопаводковые мероприятия), в том числе по дноуглублению и русловыпрямлению, берегоукреплению, строительству противопаводковых дамб и др.;
- мероприятия по строительству и реконструкции водохозяйственных систем и ГТС;
- мероприятия по строительству и реконструкции очистных сооружений канализации (ОСК).

# 6.1. Мероприятия по предотвращению негативного воздействия вод (противопаводковые мероприятия)

Сводные данные по противопаводковым мероприятиям по бассейну в целом и по субъектам РФ представлены в табл.6.1-6.3.

В качестве противопаводковых мероприятий на водных объектах бассейна в Схеме предлагаются:

- увеличение пропускной способности русел и пойм рек посредством дноуглубления перекатных участков (табл.6.1-6.3). Материалы, обосновывающие необходимость проведения данного мероприятия и размер предотвращенного ущерба от негативного воздействия вод в результате проведения мероприятия даны в табл.1, 2 и 12 Пояснительной записки к книге 6 (прил.8 к СКИОВО) соответственно.
- берегоукрепление участков с берегообрушением (табл. 6.1-6.2). Материалы, обосновывающие необходимость проведения данного мероприятия и размер предотвращенного ущерба от негативного воздействия вод в результате проведения мероприятия даны в табл.4 и 11 Пояснительной записки к книге 6 (прил.8 к СКИОВО) соответственно.
- Ремонт (реконструкция) дамб и др.сооружений табл.6.1-6.2.
- отселение жителей из зоны негативного воздействия паводковых вод (затопление, подтопление и берегообрушение) табл.6.1-6.3.
- увеличение пропускной способности русел и пойм рек посредством расчистки от затопленной древесины, плавсредств, металлолома, захламления и строительство берегоукрепительных сооружений (табл.6.1-6.5).

Расчёт мощности и стоимости противопаводковых мероприятий помещен в Пояснительную записку к книге 6 (прил.8 к СКИОВО), табл.13-14, расчет стоимости мероприятий по увеличению пропускной способности русел и пойм рек – табл.15-16.

## 6.2. Мероприятия по строительству и реконструкции водохозяйственных систем и ГТС

Водохозяйственные системы в бассейне р.Печоры отсутствуют, в перспективе их строительство также не предусматривается.

Гидротехнические сооружения (ГТС) расположены как непосредственно на водных объектах бассейна (плотины, дамбы, водозаборы, водовыпуски и др.) так и на водосборах вблизи водного объекта (шламонакопители, золошлакоотвалы, насосные станции и др.) Перечень гидротехнических сооружений и основные сведения о ГТС дан в Пояснительной записке к Книге 6 (прил.8 к СКИОВО), табл. 17. Всего в бассейне р.Печоры насчитывается около 60 ГТС.

Перечень ГТС по субъектам РФ, которые необходимо реконструировать или ликвидировать дан в табл. 6.6 и 6.7. Мероприятия по реконструкции или ликвидации этих ГТС будут разработаны после их обследования на местности и получения дополнительных данных от субъектов РФ.

6.3. Мероприятия по строительству и реконструкции очистных сооружений канализации (ОСК) и очистных сооружений (ОС) ливневой канализации

В качестве целевого состояния водных объектов, достигаемого при реализации данных мероприятий, принято увеличение численности населения, охваченного централизованными системами канализации и исключение сброса сточных вод в водные объекты без очистки.

Мероприятия по проектированию, строительству, реконструкции и ремонту очистных сооружений канализации населенных пунктов в разрезе муниципальных образований и населённых пунктов представлены в табл.6.8-6.13. Характеристика очистных сооружений канализации, расчёт мощности и стоимости строительства, реконструкции и ремонта приведены в Пояснительной записке к Книге 6 (прил.8 к СКИОВО), табл.18-20.

Таблица 6.1 Сводная таблица по противопаводковым мероприятиям с указанием стоимости работ и разбивкой по этапам реализации

		ление ру- (1 и 2 эта- абот)	Берегоун	крепление		- дамб и ооружений		Отселение		Pa	счистки рус	ел и пойм	от:			сть работ в НДС, млн.	
Наименование	тыс. м3	лость IV кв. МЛН.	эсть, км	стоимость ценах IV кв. НДС, млн. уб.	ость, м	стоимость з ценах IV г., с НДС, . руб.	имов в ивного ия, шт		стоимость енах IV кв. НДС, млн. уб.	ой дре- ыс.м3	ла и ж/б,	и быто- одов ния), км	я стоимость с НДС, млн. руб.		в т.ч. по	этапам реа	ализации
	объем, ть	Сметная стоим работ в ценах 2011 г., с НДС, руб.	протяженность,	Сметная стоим работ в ценах IV 2011 г., с НДС, I руб.	протяженность, м	Сметная сторабот в це кв. 2011 г., млн. р	Кол-во домов в зоне негативного воздействия, шт	Население, чел.	Сметная стоим работ в ценах I 2011 г., с НДС, руб.	затопленной дре весины, тыс.м3	металлолома и тонн	промыш. и быто- вых отходов (захламления), км	Общая сто работ с НД <sup>о</sup> руб.	всего	2013- 2015гг.	2016- 2020гг.	2021- 2025гг.
Всего по бассейну:	11 164	9 548	1,5	296	1 500	37	475	1 598	1 121	37,1	9 420	420	391	11 393	2 848	3 987	4 558
В Т.Ч.																	
по подбассейнам																	
03.05.01 Печора до впадения Усы	2 252	2 137	0	0	1 500	37	80	217	189	5,3	1 325	53	50,9	2 414	603	843	968
03.05.02 Уса	360	170	0	0	0	0	20	81	47	1,5	412	28	19,4	236	59	83	94
03.05.03 Печора ниже впадения Усы	8 552	7 242	1,5	296	0	0	375	1 300	885	30,3	7 683	339	320	8 743	2 187	3 061	3 495
по в/х участкам																	
03.05.01.001 Печора от истока до в/п п.Шердино	352	334	0	0	0	0	23	40	54	0,50	125	5	4,8	393	98	137	158
03.05.01.002 Печора от в/п п.Шердино до впадения р.Уса	1 900	1 803	0	0	1 500	37	57	177	135	4,80	1 200	48	46,1	2 021	505	706	810
03.05.02.001 Уса	360	170	0	0	0	0	20	81	47	1,5	412	28	19,4	236	59	83	94
03.05.03.001 Печора от впадения р.Уса до в/п Усть-Цильма	1 410	761	1,5	296	0	0	105	390	248	9,22	2 323	99	91,2	1 396	349	489	558
03.05.03.002 Печора от в/п Усть- Цильма до устья	7 142	6 481	0	0	0	0	270	910	637	21,1	5 360	240	229	7 347	1 838	2 572	2 937
по субъектам РФ																	
Республика Коми	6 576	5 256	1,5	296	1 500	37	324	995	765	21,8	5 570	258	225	6 578	1 644	2 302	2 632
Ненецкий А.О.	4 588	4 292					151	603	356	15,3	3 850	162	166	4 815	1 204	1 685	1 926

Таблица 6.2 Сводная таблица по противопаводковым мероприятиям с указанием стоимости работ и разбивкой по этапам реализации. *Республика Коми* 

	Уu	настки с негатив	вным воздействием в	ОД	Дноуглубление руск и 2 этапы раб	ел рек (1 от)	Берегоукр	епление	Ремонт , других со ни	ооруже- й		Отселение		Расчі	истки русел	п и пойм	и от:			сть работ в НДС, млн	
a	оздей-					в ценах ч. руб.		в ценах 1. руб.		в ценах . руб.	негативного , шт		в ценах г. руб.	тыс.м3	ТОНН	одов	ндс,		в т.ч. по	этапам реа	ализации
Код в/х участка	№ по табл. (негативного воздей- ствия вод)	река	Наименование, местонахождение (расстояние от устья, км)	Степень риска***	объем, тыс. м3	Сметная стоимость работ в IV кв. 2011 г., с НДС, млн. I	протяженность, км	Сметная стоимость работ в IV кв. 2011 г., с НДС, млн.	протяженность, м	Сметная стоимость работ IV кв. 2011 г., с НДС, млн	Кол-во домов в зоне негат воздействия, шт	Население, чел.	Сметная стоимость работ в IV кв. 2011 г., с НДС, млн.	затопленной древесины, т	металлолома и ж∕б, то	промыш. и бытовых отходов (захламления), км	Общая стоимость работ с млн. руб.	всего	2013- 2015гг.	2016- 2020гг.	2021- 2025гг.
			р.Печора		4 512	4281	1,5	296	1 500	37,0	268	821	632	18,9	4 725	189	182	5 428	1 357	1 900	2 171
	1	р.Печора	д.Мамыль (1474км)	ср							9	14	21,2					21,2	5,31	7,43	8,46
.001	2	р.Печора	пгт.Троицко- Печорск (1349км)	В	192	182								0,5	125	5	4,81	187	46,7	65,4	74,9
03.05.01	3	р.Печора	д.Скаляп (1301км)	В	160	152												152	38	53,1	60,9
03	4	р.Печора	д.Кодач (1286км)	В							9	16	21,2					21,2	5,31	7,43	8,46
	5	р.Печора	д.Митрофаново (1272км)	В							5	10	11,8					11,8	2,95	4,13	4,72
	6	р.Печора	д. Шердино (1194км)	В							12	5	28,3	1,50	375	15	14,4	42,8	10,7	15	17,1
	7	р.Печора	с.Дутово	В	150	142												142	35,6	49,8	56,6
	-	р. Печора	(1151км)	В							2	8	4,72					4,72	1,18	1,65	1,89
	8	р. Печора	с.Подчерье (1102км)	В							6	24	14,2					14,2	3,54	4,96	5,70
.002	9	р.Печора	с.Усть-Щугор (1030км)	ср							10	30	23,6	1	250	10	9,62	33,2	8,3	11,6	13,3
03.05.01	10	р.Печора	д.Даниловка (956км)	В	320	304								1,5	375	15	14,4	318	80	111	127
03	11	р.Печора	с.Кедровый Шор (927,5км)	ср							12	50	28,3					28,3	7,08	9,92	11,3
	12	р.Печора	г.Печора (879км)	ЧВ	666	632															
	13	р.Печора	п.Кожва (873км)	В	120	114								0,8	200	8	7,70	1 000	250	350	400
	14	р.Печора	п.Набережный (871,5км)	ЧВ	260	247															

	Уча	астки с негатив	вным воздействием в	од "	Дноуглубление русс и 2 этапы раб	ел рек (1 ют)	Берегоукр	епление	Ремонт других с ни	ооруже-		Отселение		Расч	истки русел	п и пойм	и от:	Сметі IV к	ная стоимс в. 2011 г., с	ость работ і с НДС, млн	в ценах ı. руб.
g	юздей-					в ценах 1. руб.		з ценах . руб.		ценах руб.	ивного		в ценах ı. руб.	тыс.м3	ТОНН	отходов км	с НДС,		в т.ч. по	этапам ре	ализации
Код в/х участка	№ по табл. (негативного воздей- ствия вод)	река	Наименование, местонахождение (расстояние от устья, км)	Степень риска***	объем, тыс. м3	Сметная стоимость работ в IV кв. 2011 г., с НДС, млн.	протяженность, км	Сметная стоимость работ в ценах IV кв. 2011 г., с НДС, млн. руб.	протяженность, м	Сметная стоимость работ в IV кв. 2011 г., с НДС, млн.	Кол-во домов в зоне негативного воздействия, шт	Население, чел.	Сметная стоимость работ в IV кв. 2011 г., с НДС, млн. I	затопленной древесины, 1	металлолома и ж/б, тс	промыш. и бытовых отх (захламления), км	Общая стоимость работ с млн. руб.	всего	2013- 2015гг.	2016- 2020гг.	2021- 2025гг.
	15	р.Печора	п.Путеец (867км)	ЧВ	384	364			1 500	37,0								401	100	140	161
	16	р.Печора	с.Соколово (847км)	В							13	52	30,7					30,7	7,7	10,7	12,3
	17	р.Печора	с.Усть-Уса (756км)	ср чв			1,5	296			5	11	11,8	2,9	725	29	27,9	39,7 296	9,9 74,0	13,9 104	15,9 118
	18	р.Печора прот.Новик шар (р.Печора)	с.Новикбож (22*км)	В			1,3	290			11	44	26,0					26,0	6,49	9,11	10,4
03.05.03.001	19	р.Печора	с.Щельябож (710км)	В							13	52	30,7					30,7	7,7	10,7	12,3
3.05.0	20	р.Печора	с.Захарвань (673км)	В							7	28	16,5					16,5	4,13	5,78	6,59
ő	21	р.Печора	д.Денисовка (649км)	ср							2	8	4,72					4,72	1,18	1,65	1,89
	22	р.Печора	с.Мутный Ма- терик (613км)	ср							2	7	4,72	1	250	10	9,62	14,3	3,59	5,02	5,69
	23	р.Печора	пос. ЩельяЮр (486км)	В	200	190								1	250	10	9,62	199	49,8	69,8	79,4
	24	р.Печора	д.Гарево (436км)	В							7	28	16,5								
	25	р.Печора	пст.Журавский (433км)	н							1	4	2,36								
3.001	26	р.Печора	д.Карпушевка (431км)	В							15	60	35,4	0.1			00.0	465	45.0		70.1
03.05.03.001	27	р.Печора	с.Коровий Ру- чей (430км)	В							8	32	18,9	3,1	775,0	31,0	29,8	183	45,8	64,1	73,1
Ö	28	р.Печора	д.Чукчино (429км)	ср							4	16	9,44								
	29	р.Печора	с.Усть-Цильма (426км)	ЧВ							30	100	70,8								

	Уч	астки с негатив	ным воздействием во	ОД	Дноуглубление русе и 2 этапы раб	ел рек (1 бот)	Берегоукре	епление	Ремонт д других со ний	ооруже- й		Отселение		Расчи	стки русел	п и пойм	и от:		ная стоимо в. 2011 г., с		
g	зоздей-					в ценах н. руб.		в ценах 1. руб.		ценах руб.	ивного		в ценах г. руб.	Тыс.м3	ТОНН	одов	с НДС,		в т.ч. по	этапам ре	ализации
Код в/х участка	№ по табл. (негативного воздей- ствия вод)	река	Наименование, местонахождение (расстояние от устья, км)	Степень риска***	объем, тыс. м3	Сметная стоимость работ в IV кв. 2011 г., с НДС, млн.	протяженность, км	Сметная стоимость работ в IV кв. 2011 г., с НДС, млн.	протяженность, м	Сметная стоимость работ в IV кв. 2011 г., с НДС, млн.	Кол-во домов в зоне негативного воздействия, шт	Население, чел.	Сметная стоимость работ в IV кв. 2011 г., с НДС, млн.	затопленной древесины, 1	металлолома и ж/б, тс	промыш. и бытовых отходов (захламления), км	Общая стоимость работ с млн. руб.	всего	2013- 2015гг.	2016- 2020гг.	2021- 2025гг.
	30	р.Печора	д.Сергеево- Щелья (416км)	ср							3	12	7,08					7,08	1,77	2,48	2,83
	31	р.Печора	д.Мыза (394км)	В							26	49	61,4					61,4	15,3	21,5	24,6
03.05.03.002	32	р.Печора	с.Хабариха (379км) на реке Печора (10 до- мов, 40 чело- век) и устье р.Хабариха (12 дом., 48 чел)	В							22	88	51,9					51,9	13,0	18,2	20,7
.05.	33	р.Печора	с.Верх.Бугаево	В	150	142												142	35,6	49,8	56,6
03	33	р.Печора	(362,5км)	Н							1	4	2,36					2,36	0,59	0,83	0,94
	34	р.Печора	с.Среднее Бу- гаево (352км)	ЧВ	360	342								2,8	700	28	26,9	369	93,0	129	147
	35	р.Печора	д.Крестовка (306км)	ЧВ							33	69	77,9					77,9	19,5	27,3	31,1
	36	р.Печора	с.Ермица (235км)	ЧВ	750	712								2,8	700	28	26,9	739	185	258	296
	37	р.Печора	с.Леждуг (224км)	В	800	759												759	190	266	303
03.05.01.002			р.Лыжа								2	8	4,72					4,72	1,18	1,65	1,89
03.05.0	49	р.Лыжа	с.Усть-Лыжа (4км)	Н							2	8	4,72					4,72	1,18	1,65	1,89
001			р.Уса с прито- ками, в т.ч.:		360	170	0		0		9	38	21,2	0,80	225	17	11,1	202	50,6	70,9	80,5
03.05.02.001	50	р.Уса	с.Петрунь (269км)	ЧВ	360	170								0,576	153	9	6,77	177	44,2	61,9	70,9
03.	51	р.Адзьва	д.Харута (47км)	В							9	38	21,2	0,224	72	8	4,35	25,6	6,40	9	10,2

	Уч	астки с негатив	ным воздействием в	од	Дноуглубление рус и 2 этапы раб		Берегоук	репление	Ремонт , других со ни	ооруже- й		Отселение		Расчи	стки русел	п и пойм	и от:		ная стоимо в. 2011 г., с		
тка	воздей-					г в ценах ін. руб.	<b>V</b>	бот в ценах млн. руб.	1	· в ценах ін. руб.	негативного , шт		г в ценах ін. руб.	тыс.м3	ТОНН	отходов км	с НДС,		в т.ч. по	этапам реа	ализации
Код в/х участка	№ по табл. (негативного воздей- ствия вод)	река	Наименование, местонахождение (расстояние от устья, км)	Степень риска***	объем, тыс. м3	Сметная стоимость работ в и IV кв. 2011 г., с НДС, млн. р	протяженность, км	Сметная стоимость работ IV кв. 2011 г., с НДС, млі	протяженность, м	Сметная стоимость работ в IV кв. 2011 г., с НДС, млн.	Кол-во домов в зоне нега воздействия, шт	Население, чел.	Сметная стоимость работ в IV кв. 2011 г., с НДС, млн.	затопленной древесины,	металлолома и ж/б, <sup>.</sup>	промыш. и бытовых от (захламления), кл	Общая стоимость работ млн. руб.	всего	2013- 2015гг.	2016- 2020гг.	2021- 2025rr.
			р.Ижма с при- токами, в т.ч.:		1 210	571	0		0		0	0		1,22	323	19	14,3	586	146	205	235
)1	53	р.Ижма	д.Пожня (326км)	В																	
03.05.03.001	54	р.Ижма	г.Сосногорск (317км)	В	240	113												113	28,3	39,7	45
03.05	55	р.Ижма	с.Усть-Ухта (316км)	ЧВ																	
	56	р.Ижма	с.Ижма (79км)	ЧВ	680	321								0,832	221	13	9,78	331	83	116	132
	57	р.Айюва	п.Керки (38км)	ср	40	18,9												18,9	4,73	6,62	7,55
	58	р.Ухта	г.Ухта (12км)	ЧВ	250	118								0,384	102	6	4,52	123	30,7	42,9	49,4
			р.Пижма, в т.ч.:		82	38,7	0		0		4	16	9,44	0,0	0	0		48,2	12,0	16,9	19,3
	59	р.Пижма	д.Скитская (134км)	В	20	9,45												9,45	2,36	3,31	3,78
	60	р.Пижма	д.Замежная (101,5, 103,6, 105,7км)	ЧВ	30	14,2												14,2	3,54	4,96	5,7
32	61	р.Пижма	д.Загривочная	ЧВ	32	15,1												15,1	3,78	5,29	6,03
3.0(	- 1	р.Пижма	(91км)	ср							4	16	9,44					9,44	2,36	3,30	3,78
03.05.03.002			р.Цильма, в т.ч.:		412	195					41	112	96,8	0,92	297	33	17,9	309	77,0	108	124
03.	62	р.Цильма	д. Филиппово (73км)	ЧВ	112	52,9												52,9	13,2	18,5	21,2
	63	р.Цильма	д. Трусово	ЧВ	300	142								0,92	297	33	17,9	160	39,9	55,9	64,2
		р.Цильма	(58км)	ср							3	12	7,08					7,08	1,77	2,48	2,83
	64	р.Цильма	д. Едома (48-46км)	В							20	55	47,2					47,2	11,8	16,5	18,9
	65	р.Цильма	д.Рочево (38-34км)	В	0.5=0	<b>5.050</b>		000	4.500	07.0	18	45	42,5			0.50	007	42,5	10,6	14,9	17,0
			Итого:		6 576	5 256	1,5	296	1 500	37,0	324	995	765	22	5 570	258	225	6 578	1 644	2 302	2 632

Примечание: \* - километраж указан от устья проток \*\*\* - Степени риска: чв - чрезвычайно высокий, в - высокий, ср - средний, н - низкий.

Таблица 6.3 Сводная таблица по противопаводковым мероприятиям с указанием стоимости работ и разбивкой по этапам реализации. Ненецкий А.О.

_		Участки с негативным воздействие	ем вод		сел рек	бление ру- (1 и 2 эта- работ)		Отселени			истки рус	ел и поі			стоимость р 2011 с НДС, м	Γ.,	ıах IV кв.
Код в/х участка	№ по табл. (негатив- ного воздействия вод)	река	Наименование, местонахождение (расстояние от устья, км)	Степень риска**	объем, тыс. м3	Сметная стоимость работ в ценах IV кв. 2011 г., с НДС, млн. руб.	Кол-во домов в зоне негативного воздей- ствия, шт	Населе- ние, чел.	Сметная стоимость работ в ценах IV кв. 2011г., с НДС, млн. руб.	затопленной дре- весины, тыс.м3	металлолома и ж/б, тонн.	промыш. и бытовых отходов	Общая стоимость работ с НДС, млн. руб.	всего	в т.ч.: по 2013- 2015гг.	этапам реа 2016- 2020гг.	ализации 2021- 2025гг.
			р.Печора		4 460	4232	140	560	330	14,4	3 600	144	153	4 716	1 179	1 650	1 887
	38	р.Печора	д.Тошвиска (204км)	В	720	683								683	171	239	273
	39	р.Печора	с.Великовисочное (182км)	ЧВ	1200	1139								1139	285	399	455
	40	р.Старая Печора (р.Печора)	д.Лабожское (179км)	В	1200	1139								1139	200	399	400
	41	р.Печора	д.Оксино (139км)	ЧВ	1 040	987											
2	42	р.Большая Печора (р.Печора)	д.Макарово (106км)	ЧВ	600	569											
03.05.03.002	43	р.Большая Печора (р.Печора)	г.Нарьян-Мар (102км)	ЧВ	900	854											
03.06	44	р.Большая Печора (р.Печора)	д.Осколково (54км)	ЧВ			25	100	59,0								
	45	р.Малая Печора (р.Печора)	д.Андег (4,5*км)	ЧВ			50	200	118	14,4	3 600	144	153	2 894	723	1 013	1 158
	46	прот.Узкий шар (р.Малая Печора, р.Печора)	д.Нарыг (15*км)	ср			8	32	18,9								
	47	прот.Куйский шар (р.Большая Печора, р.Печора)	д.Куя (36*км)	В			15	60	35,4								
	48	прот.Куйский шар (р.Большая Печора, р.Печора)	с.Красное (18*км)	ЧВ			42	168	99,1								
			р.Уса с притоками		0		11	43	26,0	0,7	187	11	8,28	34,2	8,5	12,0	13,7
03.05.02.001	52	р.Колва	с.ХорейВер (331км)	В			11	43	26,0	0,7	187	11	8,28	34,2	8,5	12,0	13,7
			р.Сула		128	60,5	0			0,2	63	7	4,21	64,7	16,2	22,6	25,9
03.05.03.002	67	р.Сула	д. Коткино (102км)	В	128	60,5				0,2	63	7	4,21	64,7	16,2	22,6	25,9
			Итого:		4 588	4 292	151	603	356	15,3	3 850	162	166	4 815	1 204	1 685	1 926

Примечание: \* - километраж указан от устья проток \*\* - Степени риска: чв - чрезвычайно высокий, в - высокий, ср - средний, н - низкий.

Таблица 6.4 Мероприятия <u>по улучшению пропускной способности русел и пойм рек</u> (противопаводковые) путем расчистки от древесины (в т.ч. затонувшей в русле), металлолома, железобетона (ж/б), промышленных и бытовых отходов. <u>Республика Коми.</u>

Nº	Наименование участка,	Протя- женность	Расчисткі	и русел и пойм	и рек от:	Сметная стои- мость работ по расчисткам в	Кроме того стоимость проектных		в ценах I\	оимость рабо / кв. 2011г., тыс. руб.	Т
Π/Π	местонахождение (расстояние от устья, км)	участка, L, км	затоплен- ной древе- сины, м <sup>3</sup>	металло- лома и ж/б, тонн	пром. и бытовых отходов, км	ценах IV кв. 2011г. с НДС, тыс. руб.	работ по расчисткам (15%), тыс.руб.	всего (ФБ)	2013- 2015гг.	в т.ч.: 2016- 2020гг.	2021- 2025гг.
1	р.Печора Вблизи с.Троицко- Печорск (1355-1360)	5	500	125	5	4 183	627	4 810	1 203	1 684	1 923
2	р.Печора д.Сойю-д.Савинобор (1180-1195)	15	1 500	375	15	12 548	1 882	14 430	3 608	5 051	5 771
3	р.Печора 1км выше устья р.Мал.Сопляс - устье р.Щугор (1027-1037)	10	1 000	250	10	8 366	1 255	9 621	2 405	3 367	3 849
4	р.Печора д.Кедровый Шор - д.Аранец (930-945)	15	1 500	375	15	12 548	1 882	14 430	3 608	5 051	5 771
5	р.Печора устье р.Кожва - с.Усть- Кожва (868-876)	8	800	200	8	6 693	1 004	7 697	1 924	2 694	3 079
6	р.Печора п.Ошкурье - д.Акись (744-773)	29	2 900	725	29	24 258	3 639	27 897	6 974	9 764	11 159
7	р.Печора Вблизи д.Мутный Ма- терик (605-615)	10	1 000	250	10	8 366	1 255	9 621	2 405	3 367	3 849
8	р.Печора Вблизи с.Щелья-Юр (475-485)	10	1 000	250	10	8 366	1 255	9 621	2 405	3 367	3 849

Na	Наименование участка,	Протя-	Расчисткі	и русел и пойм	и рек от:	Сметная стои- мость работ по расчисткам в	Кроме того стоимость проектных		в ценах I\	оимость рабо / кв. 2011г., тыс. руб.	Т
<b>№</b> п/п	местонахождение (расстояние от устья, км)	женность участка, L, км	затоплен- ной древе- сины, м <sup>3</sup>	металло- лома и ж/б, тонн	пром. и бытовых отходов,	IV кв. 2011г. с НДС,	работ по расчисткам (15%),	всего (ФБ)	2013- 2015гг.	в т.ч.: 2016- 2020гг.	2021- 2025гг.
9	р.Печора д.Поделичья-д.Гарево (398-429)	31	3 100	775	км 31	тыс. руб. 25 932	тыс.руб. 3 890	29 822	7 456	10 438	11 928
10	р.Печора с.Мещенское - с.Верх.Бугаево (324-352)	28	2 800	700	28	23 423	3 513	26 936	6 734	9 428	10 774
11	р.Печора д.Леждуг - совхоз Новый Бор (226-254)	28	2 800	700	28	23 423	3 513	26 936	6 734	9 428	10 774
12	р.Уса устье р.Большой Рого- вой - 5км ниже устья р.Никан-Ю (252-261)	9	576	153	9	5 890	884	6 774	1 694	2 371	2 709
13	р.Адзьва, 4км ниже - 4км выше впадения р.Харута-Ю (41-49)	8	224	72	8	3 781	567	4 348	1 087	1 522	1 739
14	р.Ижма, д.Сизябек - д.Мохча (71-84)	13	832	221	13	8 508	1 276	9 784	2 446	3 424	3 914
15	р.Ухта, г.Ухта (3км ниже поста) - совхоз № 1 (10-16)	6	384	102	6	3 927	589	4 516	1 129	1 581	1 806
16	р.Цильма, Устье р.Бродюги - д.Филиппов (34-67)	33	924	297	33	15 590	2 339	17 929	4 482	6 275	7 172
	Всего по Республике Коми	258	21 840	5 570	258	195 802	29 370	225 172	56 294	78 812	90 066

Таблица 6.5 Мероприятия <u>по улучшению пропускной способности русел и пойм рек (</u>противопаводковые) путем расчистки от древесины (в т.ч. затонувшей в русле), металлолома, железобетона (ж/б), промышленных и бытовых отходов. <u>НАО</u>

	N₂ Наименование участка,	Протя- жен-	Расчистк	и русел и пойм р	ек от:	Сметная стоимость работ по	Кроме того стоимость проектных	в ценах ту кв. 2011., с НДС, тыс. руб.			
	Местонахожпение	жен- ность			пром. и	расчисткам	работ по			В Т.Ч.:	
п/п	р.Печора	участка, L, км	затопленной древесины, м <sup>3</sup>	металлолома и ж/б, тонн	бытовых отходов, км	в ценах IV кв. 2011г. с НДС, тыс. руб.	расчисткам (15%), тыс.руб.	всего (ФБ)	2013- 2015гг.	2016- 2020гг.	2021- 2025гг.
1	устье - 4 км выше нача- ла протоки Глубоковский Шар (0-144)	144	14 400	3 600	144	133 455	20 018	153 473	38 368	53 716	61 389
2	р.Колва, вблизи с.Хорей-Вер (318-329)	11	704	187	11	7 200	1 080	8 280	2 070	2 898	3 312
3	р.Сула, 4 км ниже д.Коткина - впадение р.Соймы (97-104)	7	196	63	7	3 663	549	4 212	1 053	1 474	1 685
	Всего по НАО	162	15 300	3 850	162	144 318	21 647	165 965	41 491	58 088	66 386

## Перечень ГТС, требующих реконструкции или ликвидации. *Республика Коми*

<b>№</b>	Водохозяйственный (в/х) участок (код и	Водный объ- ект	Наименование направле- ний, видов работ и конкрет- ных мероприятий (объек-	Ед. изм.	Мощность, объем ра- бот	Источник фи- нансирования	Сметная сто- имость меро- приятий в ценах IV кв.	Объем финансирования по периодам реализации тыс.руб.		
	наименование)	OK!	тов), их месторасположение (насел. пункт, бассейн реки)	Piowi.	бот	папопровании	2011 г.(с НДС) тыс.руб.	2013- 2015гг.	2016- 2020гг.	2021- 2025гг.
			Реконструкция ГТС или л	иквида	ция (по резул	льтатам обследова	ания):			
			ГТС ТЭЦ-1:			Всего				
			бетонная водосливная пло-			Инвестиции	-	тоимость будут		
1		р.Воркута	тина, береговая насосная станция, золошлакоотвал	ед.	3	РК		определены после проведения обследования.		
			ЗШО секции 1,2,3			ФБ		дования.		
			Производственная площад-			Всего				
			ка Интинская ТЭЦ: бетон-			Инвестиции	D		c	
2		р.Большая	ная водосливная плотина; береговая насосная стан-	ед.	3	PK	Вид работ и определены п			
_	03.05.02.001 Уса	Инта	ция; золошлакоотвал (ЗШО), секции 1,2	од. 	J	ФБ		дования.	одонии.	
						Всего				
3		р.Большая	Водозабор хозпитьевого	0.7	1	Инвестиции	Вид работ и			
3		Инта	водоснабжения г.Инта	ед.	'	PK	определены п обсле		ведения	
						ФБ	обследования.			
		в заболочен-				Всего				
1		ной долине	Хвостохранилище СП "Пе-	0.11	1	Инвестиции	Вид работ и		• • •	
4		двух безы- мянных ручь-	чорская ЦОФ"	ед.	'	PK	определены п обсле	юсле пров едования.	ведения	
		ёв				ФБ				

Nº п/п	Водохозяйственный (в/х) участок (код и наименование)	Водный объ- ект	Наименование направлений, видов работ и конкретных мероприятий (объектов), их месторасположение (насел. пункт, бассейн реки)	Ед. изм.	Мощность, объем ра- бот	Источник фи- нансирования	Сметная сто- имость меро- приятий в ценах IV кв. 2011 г.(с НДС) тыс.руб.	2013- 2	м реали ыс.руб. 2016-	13ации 2021-
			Шламонакопители ГОФ			Всего	тыс.рус.	2015 2	ΛΩΛεε	2025
_			ОАО "Компания "Интау-			Инвестиции	Вид работ и			
5			голь", шахта "Капитальная",	ед.	1	PK	определены п обспе	осле проведе дования.	ения	
			3 км от г.Инта			ФБ		He 20		
			Шламонакопители ГОФ			Всего		_		
6			ОАО "Компания "Интау-	ед.	1	Инвестиции		Вид работ и стоимость будут пределены после проведения		
			голь", шахта "Интинская", 3 км от г.Инта	од.	·	PK		ледования.		
			KM OT I.VIHTA			ФБ				
	00.05.04.000.55		К			Всего	D	···		
7	03.05.01.002 Печо- ра от в/п п.Шердино	р.Печора	Комплекс ГТС Печорской ГРЭС ОАО "ОГК-3",	ед.	7	Инвестиции	Вид работ и о определены п			
	до впадения р.Уса	p.1 10 10pa	г.Печора	ОД.	•	PK		дования.	5117171	
			·			ФБ				
						Всего		_		
8		пос. Ярега в 20 км к югу от	Водохранилище нефтешах-	ед.	1	Инвестиции	Вид работ и с определены п	•		
		г.Ухта	ты №1	ед.	'	PK		осле проведе дования.	спия	
	03.05.03.001 Печо- ра от истока до в/п					ФБ				
	ра от истока до в/п Шердино	_				Всего				
9		пос. Ярега в 20 км к югу от	Водохранилище нефтешах-	ОП	1	Инвестиции	Вид работ и о			
9		г.Ухта	ты №3	ед.	ı	PK		осле проведе дования.	спия	
		-				ФБ	ооследования.			

Перечень ГТС, требующих реконструкции или ликвидации. <u>Ненецкий автономный округ</u>

Таблица 6.7

Nº	Водохозяйственный	Водный	Наименование направлений, видов работ и конкретных	направлений, видов имость м		Источник фи-	Мощность,			финансиро одам реали тыс.руб.	
п/п	(в/х) участок (код и наименование)	объект	тов), их местораспо- ложение (насел.			isw i ' Hahcububahid i		2013- 2015гг.	2016- 2020гг.	2021- 2025гг.	
		Рем	онт (реконструкция) ГТ	С или .	пиквидация (г	по результатам об	бследования):				
		протока	Безхозное сооружение Комплекс защитных дамб "Кумжа-9"			Всего					
	03.05.03.002 Печора от в/п Усть-Цильма до устья	Малый Гу- синец (устье р.Печоры)	на территории ФГУ Государственный природный заповедник "Ненецкий". Общая протяжённость 1184 м.	ед.	1	ФБ	Вид работ и стоимость будут определены после проведения обследования.		• • •		
			Всего по Ненецкому ав	тоном	ному окру-	Всего					
			sy:			ФБ					

Таблица 6.8 Мероприятия по <u>проектированию и строительству</u> очистных сооружений канализации (ОСК) и КНС населенных пунктов (по муниципальным образованиям)

Nº		Кол-		Источник фи-			в том числе	
п/п	Город, район (МО)	во ОСК	Показатель	нансирования	Всего	2012- 2015гг	2016- 2020гг	2021- 2025гг
			Общая мощность, тыс.м³/сут		113,262			
				Всего	3 225 986	483 912	1 290 395	1 451 679
	Paga Ta Faga yuu	170	,	ФБ	2 258 187	338 732	903 272	1 016 182
	Всего по бассейну	170	Стоимость (в ценах на IVкв.2011г) с НДС, тыс.руб.	РБ(ОБ)	645 196	96 782	258 079	290 336
			тукв.20111) с пдо, тыс.рус.	МБ	161 301	24 199	64 522	72 580
				Инвестиции	161 302	24 199	64 522	72 581
	в т.ч. по субъектам РФ:							
			Общая мощность, тыс.м³/сут		108,282			
				Всего	2 847 458	427 129	1 138 984	1 281 345
1	Республика Коми	152		ΦБ	1 993 218	298 986	797 285	896 946
•	T cony crana noma	'02	Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	569 490	85 425	227 797	256 269
				МБ	142 375	21 359	56 951	64 065
				Инвестиции	142 375	21 359	56 951	64 065
	в т.ч.по МО							
	МО Воркута							
			Общая мощность, тыс.м³/сут		80			
				Всего	1 411 280	211 694	564 512	635 074
1	r Ponyaro*	1		ФБ	987 896	148 185	395 158	444 553
'	г.Воркута*	'	Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	282 256	42 339	112 902	127 015
				МБ	70 564	10 585	28 226	31 753
				Инвестиции	70 564	10 585	28 226	31 753

Nº		Кол-		Источник фи-			в том числе	
п/п	Город, район (МО)	во ОСК	Показатель	нансирования	Всего	2012- 2015гг	2016- 2020гг	2021- 2025гг
			Общая мощность, тыс.м³/сут		0,12			
				Всего	11 773	1 766	4 710	5 297
2	Сельские населен-	1		ФБ	8 241	1 237	3 296	3 708
2	ные пункты**	4	Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	2 354	353	942	1 059
				МБ	589	88	236	265
				Инвестиции	589	88	236	265
			Общая мощность, тыс.м³/сут		80,12			
				Всего	1 423 053	213 460	569 222	640 371
	Итого по МО Воркута	_		ФБ	996 137	149 422	398 454	448 261
	иного по мо воркута	5	Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	284 610	42 692	113 844	128 074
				МБ	71 153	10 673	28 462	32 018
				Инвестиции	71 153	10 673	28 462	32 018
	МО Вуктыл							
			Общая мощность, тыс.м³/сут		0,48			
				Всего	45 719	6 858	18 287	20 574
3	Сельские населен-	8		ФБ	32 003	4 800	12 801	14 401
3	ные пункты	0	Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	9 144	1 372	3 658	4 115
				МБ	2 286	343	914	1 029
				Инвестиции	2 286	343	914	1 029
			Общая мощность, тыс.м³/сут		0,48			
				Всего	45 719	6 858	18 287	20 574
	Итого по МО Вучет :-	0		ФБ	32 003	4 800	12 801	14 401
	Итого по МО Вуктыл	8	Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	9 144	1 372	3 658	4 115
				МБ	2 286	343	914	1 029
				Инвестиции	2 286	343	914	1 029

Nº		Кол-		Источник фи-			в том числе	
п/п	Город, район (МО)	во ОСК	Показатель	нансирования	Всего	2012- 2015гг	2016- 2020гг	2021- 2025гг
	МО Инта							
			Общая мощность, тыс.м³/сут		0,24			
				Всего	23 547	3 532	9 419	10 596
4	Сельские населен-	8		ФБ	16 482	2 472	6 593	7 417
4	ные пункты**	Ö	Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	4 709	706	1 884	2 119
				МБ	1 178	177	471	530
				Инвестиции	1 178	177	471	530
			Общая мощность, тыс.м³/сут		0,24			
				Всего	23 547	3 532	9 419	10 596
	Итого по МО Инта	8		ФБ	16 482	2 472	6 593	7 417
	MIOIO NO MO MHIA	0	Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	4 709	706	1 884	2 119
				МБ	1 178	177	471	530
				Инвестиции	1 178	177	471	530
	МО Печора							
			Общая мощность, тыс.м³/сут		2			
	Поселки городского			Всего	153 776	23 066	61 511	69 199
5	типа	2		ФБ	107 643	16 147	43 057	48 439
5	( пгт.Путеец*,	3	Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	30 755	4 613	12 302	13 840
	пгт.Изьяю, пгт.Кожва)			МБ	7 689	1 153	3 076	3 460
				Инвестиции	7 689	1 153	3 076	3 460
			Общая мощность, тыс.м³/сут		3,602			
				Всего	300 795	45 120	120 318	135 357
6	Сельские населен-	22		ФБ	210 556	31 584	84 222	94 750
О	ные пункты	23	Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	60 159	9 024	24 064	27 071
				МБ	15 040	2 256	6 016	6 768
				Инвестиции	15 040	2 256	6 016	6 768

Nº		Кол-		Источник фи-			в том числе	
п/п	Город, район (МО)	во ОСК	Показатель	нансирования	Всего	2012- 2015гг	2016- 2020гг	2021- 2025гг
			Общая мощность, тыс.м³/сут		5,602			
				Всего	454 571	68 186	181 829	204 556
	И МО Помоло	26		ФБ	318 199	47 731	127 279	143 189
	Итого по МО Печора	26	Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	90 914	13 637	36 366	40 911
				МБ	22 729	3 409	9 092	10 228
				Инвестиции	22 729	3 409	9 092	10 228
	МО Сосногорск							
			Общая мощность, тыс.м³/сут		0,7			
				Всего	61 544	9 233	24 618	27 693
7	Сельские населен-	10		ФБ	43 081	6 463	17 232	19 386
′	ные пункты**	10	Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	12 309	1 846	4 924	5 539
				МБ	3 077	462	1 231	1 384
				Инвестиции	3 077	462	1 231	1 384
			Общая мощность, тыс.м³/сут		0,7			
				Всего	61 544	9 233	24 618	27 693
	Итого по МО Сосно-	10		ФБ	43 081	6 463	17 232	19 386
	горск	10	Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	12 309	1 846	4 924	5 539
				МБ	3 077	462	1 231	1 384
				Инвестиции	3 077	462	1 231	1 384
	МО Усинск							
			Общая мощность, тыс.м³/сут		0,3			
				Всего	28 497	4 275	11 399	12 823
8	г.Усинск*	1		ФБ	19 948	2 992	7 979	8 977
O	1.У СИНСК	'	Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	5 699	855	2 280	2 564
				МБ	1 425	214	570	641
				Инвестиции	1 425	214	570	641

Nº		Кол-		Источник фи-			в том числе	
п/п	Город, район (МО)	во ОСК	Показатель	нансирования	Всего	2012- 2015гг	2016- 2020гг	2021- 2025гг
			Общая мощность, тыс.м³/сут		0,6			
				Всего	52 752	7 914	21 100	23 738
9	Сельские населен-	10		ФБ	36 926	5 539	14 770	16 617
9	ные пункты**	10	Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	10 550	1 583	4 220	4 747
				МБ	2 638	396	1 055	1 187
				Инвестиции	2 638	396	1 055	1 187
			Общая мощность, тыс.м³/сут		0,9			
				Всего	81 249	12 189	32 499	36 561
	Итого по МО Усинск	11		ФБ	56 874	8 531	22 749	25 594
	VITOTO TIO IVIO Y CUHCK	''	Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	16 249	2 438	6 500	7 311
				МБ	4 063	610	2020rr  21 100 14 770 4 220 1 055 1 055 32 499 22 749 6 500 1 625 1 625 6 329 4 431 1 266 316 316 6 329 4 431 1 266 316 316	1 828
				Инвестиции	4 063	610	1 625	1 828
	МО Ухта							
			Общая мощность, тыс.м³/сут		0,18			
				Всего	15 826	2 375	6 329	7 122
10	Сельские населен-	6		ФБ	11 078	1 662	4 431	4 985
10	ные пункты**	6	Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	3 166	475	1 266	1 425
				МБ	791	119	316	356
				Инвестиции	791	119	316	356
			Общая мощность, тыс.м³/сут		0,18			
				Всего	15 826	2 375	6 329	7 122
	Maron do MO Vices	6		ФБ	11 078	1 662	4 431	4 985
	Итого по МО Ухта	6	Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	3 166	475	1 266	1 425
				МБ	791	119	316	356
				Инвестиции	791	119	316	356

Nº		Кол-		Источник фи-			в том числе	
п/п	Город, район (МО)	во ОСК	Показатель	нансирования	Всего	2012- 2015гг	2016- 2020гг	2021- 2025гг
	Ижемский район							
			Общая мощность, тыс.м³/сут		8,13			
				Всего	329 585	49 439	131 835	148 311
11	Сельские населен-	29		ФБ	230 710	34 607	92 284	103 819
11	ные пункты	29	Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	65 917	9 888	26 367	29 662
				МБ	16 479	2 472	6 592	7 415
				Инвестиции	16 479	2 472	6 592	7 415
			Общая мощность, тыс.м³/сут		8,13			
				Всего	329 585	49 439	131 835	148 311
	Итого по району	29		ФБ	230 710	34 607	92 284	103 819
	итого по району	29	Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	65 917	9 888	26 367	29 662
				МБ	16 479	2 472	6 592	7 415
				Инвестиции	16 479	2 472	6 592	7 415
	Троицко-Печорский район							
			Общая мощность, тыс.м³/сут		9,3			
				Всего	181 132	27 171	72 453	81 508
12	пгт.Троицко-Печорск*	3		ФБ	126 792	19 019	50 717	57 056
12	ппт. гроицко-печорск	3	Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	36 226	5 434	14 490	16 302
				МБ	9 057	1 359	3 623	4 075
				Инвестиции	9 057	1 359	3 623	4 075
			Общая мощность, тыс.м³/сут		0,85			
				Всего	74 733	11 211	29 893	33 629
13	Сельские населен-	17		ФБ	52 313	7 847	20 925	23 541
13	ные пункты**	''	Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	14 946	2 242	5 978	6 726
				МБ	3 737	561	1 495	1 681
				Инвестиции	3 737	561	1 495	1 681

Nº		Кол-		Источник фи-			в том числе	
п/п	Город, район (МО)	во ОСК	Показатель	нансирования	Всего	2012- 2015гг	2016- 2020гг	2021- 2025гг
			Общая мощность, тыс.м³/сут		10,15			
				Всего	255 865	38 382	102 346	115 137
	14-a-a -a naŭa	20		ФБ	179 105	26 866	71 642	80 597
	Итого по району	20	Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	51 172	7 676	20 468	23 028
				МБ	12 794	1 920	5 118	5 756
				Инвестиции	12 794	1 920	5 118	5 756
	Усть-Цилемский район							
			Общая мощность, тыс.м³/сут		1,78			
				Всего	156 499	23 475	62 600	70 424
14	Сельские населен-	29		ФБ	109 549	16 432	43 820	49 297
14	ные пункты	29	Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	31 300	4 695	12 520	14 085
				МБ	7 825	1 174	3 130	3 521
				Инвестиции	7 825	1 174	3 130	3 521
			Общая мощность, тыс.м³/сут		1,78			
				Всего	156 499	23 475	62 600	70 424
	Итого по району	29		ФБ	109 549	16 432	43 820	49 297
	иного по району	29	Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	31 300	4 695	12 520	14 085
				МБ	7 825	1 174	3 130	3 521
				Инвестиции	7 825	1 174	3 130	3 521
			Общая мощность, тыс.м³/сут		4,98			
				Всего	378 528	56 783	151 411	170 334
П	Архангельская об-	18		ФБ	264 969	39 746	105 987	119 236
П	ласть НАО	10	8 Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	75 706	11 357	30 282	34 067
				МБ	18 926	2 840	7 571	8 515
				Инвестиции	18 927	2 840	7 571	8 516

Nº		Кол-		Источник фи-			в том числе	
п/п	Город, район (МО)	во ОСК	Показатель	нансирования	Всего	2012- 2015гг	2016- 2020гг	2021- 2025гг
			Общая мощность, тыс.м³/сут		1,2			
			-	Всего	96 890	14 535	38 756	43 599
4	г.Нарьян-Мар	1		ФБ	67 823	10 174	27 129	30 520
'	(п.Качгорт)*	'	Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	19 378	2 907	7 751	8 720
				МБ	4 844	727	1 938	2 179
				Инвестиции	4 845	727	1 938	2 180
	пгт.Искателей	1	Общая мощность, тыс.м³/сут		2,5			
			Стоимость, тыс.руб.	Всего	156 055	23 410	62 421	70 224
2				ФБ	109 238	16 386	43 695	49 157
				РБ(ОБ)	31 211	4 682	12 484	14 045
				МБ	7 803	1 171	3 121	3 511
				Инвестиции	7 803	1 171	3 121	3 511
			Общая мощность, тыс.м³/сут		1,28			
				Всего	125 583	18 838	50 234	56 511
3	Сельские населен-	16		ФБ	87 908	13 186	35 163	39 559
3	ные пункты**	16	Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	25 117	3 768	10 047	11 302
				МБ	6 279	942	2 512	2 825
				Инвестиции	6 279	942	2 512	2 825

Примечание:

\* - мощность по данным водоканалов

\*\* - мощность по расчету ООО "Эководпроект"

\*\*\* - мощность рассчитана по норме 0,125м³/сут на 1000 чел.

Таблица 6.9 Мероприятия по <u>проектированию и строительству</u> очистных сооружений канализации (ОСК) и КНС населенных пунктов (в разрезе городов, ПГТ и основным сельским населённым пунктам)

							в том числе	
<b>№</b> п/п	Город, район (МО)	Кол-во ОСК	Показатель	Источник финан- сирования	Всего	2012- 2015гг	2016- 2020гг	2021- 2025гг
			Общая мощность, тыс.м³/сут		113,302			
				Всего	3 225 986	483 919	1 290 399	1 451 668
	Всего по бассейну	170	Стоимость (в ценах на	ФБ	2 258 182	338 733	903 272	1 016 177
			IVкв.2011г) с НДС,	РБ(ОБ)	645 195	96 784	258 077	290 334
			тыс.руб.	МБ	161 302	24 201	64 524	72 577
				Инвестиции	161 307	24 201	64 526	72 580
	в т.ч. по областям:							
			Общая мощность, тыс.м³/сут		108,322			
				Всего	2 847 458	427 136	1 138 988	1 281 334
1	Республика Коми	152		ФБ	1 993 213	298 987	797 285	896 941
			Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	569 489	85 427	227 795	256 267
				МБ	142 376	21 361	56 953	64 062
				Инвестиции	142 380	21 361	56 955	64 064
	в т.ч.по МО							
	МО Воркута							
			Общая мощность, тыс.м³/сут		80			
	г.Воркута*, юго-западнее го-			Всего	1 411 280	211 694	564 512	635 074
1	рода, на левом берегу	1		ФБ	987 896	148 185	395 158	444 553
	руч.Параллельный (впадает в р.Воркута в 100м ниже плотины ТЭЦ-1)		Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	282 256	42 339	112 902	127 015
				МБ	70 564	10 585	28 226	31 753
				Инвестиции	70 564	10 585	28 226	31 753
2	Сельские населенные пунк- ты**	4	Общая мощность, тыс.м³/сут		0,12			

							в том числе	
<b>№</b> п/п	Город, район (МО)	Кол-во ОСК	Показатель	Источник финан- сирования	Всего	2012- 2015гг	2016- 2020гг	2021- 2025гг
				Всего	11 773	1 766	4 710	5 297
				ФБ	8 241	1 237	3 296	3 708
			Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	2 354	353	942	1 059
				МБ	589	88	236	265
				Инвестиции	589	88	236	265
			Общая мощность, тыс.м³/сут		80,12			
				Всего	1 423 053	213 460	569 222	640 371
	Итого по МО Воркута	5	Стоимость, тыс.руб.	ФБ	996 137	149 422	398 454	448 261
				РБ(ОБ)	284 610	42 692	113 844	128 074
				МБ	71 153	10 673	28 462	32 018
				Инвестиции	71 153	10 673	28 462	32 018
	МО Вуктыл							
		1	Общая мощность, тыс.м³/сут		0,1			
				Всего	8 792	1 319	3 517	3 956
3	пос.Лемтыбож*			ФБ	6 154	923	2 462	2 769
			Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	1 758	264	703	791
				МБ	440	66	176	198
				Инвестиции	440	66	176	198
			Общая мощность, тыс.м³/сут		0,42			
	6			Всего	36 927	5 539	14 771	16 617
4	Сельские населенные пунк- ты**	7		ФБ	25 848	3 877	10 339	11 632
			Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	7 385	1 108	2 954	3 323
			, , , , , ,	МБ	1 847	277	739	831
				Инвестиции	1 847	277	739	831

							в том числе	
<b>№</b> п/п	Город, район (МО)	Кол-во ОСК	Показатель	Источник финан- сирования	Всего	2012- 2015гг	2016- 2020гг	2021- 2025гг
			Общая мощность, тыс.м³/сут		0,52			
				Всего	45 719	6 858	18 288	20 573
	Итого по МО Вуктыл	8		ФБ	32 002	4 800	12 801	14 401
			Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	9 143	1 372	3 657	4 114
				МБ	2 287	343	915	1 029
				Инвестиции	2 287	343	915	1 029
	МО Инта							
			Общая мощность, тыс.м³/сут		0,24			
	Сельские населенные пунк- ты**	8	Стоимость, тыс.руб.	Всего	23 547	3 532	9 419	10 596
5				ФБ	16 482	2 472	6 593	7 417
				РБ(ОБ)	4 709	706	1 884	2 119
				МБ	1 178	177	471	530
				Инвестиции	1 178	177	471	530
			Общая мощность, тыс.м³/сут		0,24			
				Всего	23 547	3 532	9 419	10 596
	Итого по МО Инта	8		ФБ	16 482	2 472	6 593	7 417
			Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	4 709	706	1 884	2 119
				МБ	1 178	177	471	530
				Инвестиции	1 178	177	471	530
	МО Печора							
			Общая мощность, тыс.м³/сут		0,4			
				Всего	33 491	5 024	13 396	15 071
6	пгт.Путеец*	1		ФБ	23 443	3 517	9 377	10 549
			Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	6 698	1 005	2 679	3 014
				МБ	1 675	251	670	754
				Инвестиции	1 675	251	670	754

							в том числе		
<b>№</b> п/п	Город, район (МО)	Кол-во ОСК	Показатель	Источник финан- сирования	Всего	2012- 2015гг	2016- 2020гг	2021- 2025гг	
			Общая мощность, тыс.м³/сут		0,4				
				Всего	33 491	5 024	13 396	15 071	
7	пгт.Изъяю*	1		ФБ	23 443	3 517	9 377	10 549	
			Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	6 698	1 005	2 679	3 014	
				МБ	1 675	251	670	754	
				Инвестиции	1 675	251	670	754	
			Общая мощность, тыс.м³/сут		1,2				
		1	Стоимость, тыс.руб.	Всего	86 794	13 019	34 718	39 057	
8	пгт.Кожва*			ФБ	60 755	9 113	24 302	27 340	
				РБ(ОБ)	17 359	2 604	6 944	7 811	
				МБ	4 340	651	1 736	1 953	
				Инвестиции	4 340	651	1 736	1 953	
				Общая мощность, тыс.м³/сут		0,4			
				Всего	33 491	5 024	13 396	15 071	
9	пос.Талый*	1		ФБ	23 443	3 517	9 377	10 549	
			Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	6 698	1 005	2 679	3 014	
				МБ	1 675	251	670	754	
				Инвестиции	1 675	251	670	754	
			Общая мощность, тыс.м³/сут	·	0,2				
				Всего	17 288	2 594	6 916	7 778	
10	п.Набережный*	1		ФБ	12 102	1 815	4 841	5 446	
	·		Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	3 458	519	1 383	1 556	
				МБ	864	130	346	388	
				Инвестиции	864	130	346	388	

							в том числе	
<b>№</b> п/п	Город, район (МО)	Кол-во ОСК	Показатель	Источник финан- сирования	Всего	2012- 2015гг	2016- 2020гг	2021- 2025гг
			Общая мощность, тыс.м³/сут		0,7			
				Всего	55 570	8 336	22 229	25 005
11	пос.Каджером*	1		ФБ	38 899	5 835	15 560	17 504
			Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	11 114	1 667	4 446	5 001
				МБ	2 778	417	1 111	1 250
				Инвестиции	2 779	417	1 112	1 250
			Общая мощность, тыс.м³/сут		0,7			
		* 1	1 Стоимость, тыс.руб.	Всего	55 570	8 336	22 229	25 005
12	пос. Сыня*			ФБ	38 899	5 835	15 560	17 504
				РБ(ОБ)	11 114	1 667	4 446	5 001
				МБ	2 778	417	1 111	1 250
				Инвестиции	2 779	417	1 112	1 250
			Общая мощность, тыс.м³/сут		0,06			
		1		Всего	5 276	792	2 111	2 373
13	п.Зеленоборск*			ФБ	3 693	554	1 477	1 662
			Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	1 055	158	422	475
				МБ	264	40	106	118
				Инвестиции	264	40	106	118
			Общая мощность, тыс.м³/сут		0,4			
				Всего	33 491	5 024	13 396	15 071
14	с.Чикшино*	1		ФБ	23 443	3 517	9 377	10 549
			Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	6 698	1 005	2 679	3 014
				МБ	1 675	251	670	754
				Инвестиции	1 675	251	670	754

							в том числе	
Nº ⊓/⊓	Город, район (МО)	Кол-во ОСК	Показатель	Источник финан- сирования	Всего	2012- 2015гг	2016- 2020гг	2021- 2025гг
			Общая мощность, тыс.м³/сут		0,2			
				Всего	17 288	2 594	6 916	7 778
15	пос.Косью*	1		ФБ	12 102	1 815	4 841	5 446
			Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	3 458	519	1 383	1 556
				МБ	864	130	346	388
				Инвестиции	864	130	346	388
			Общая мощность, тыс.м³/сут		0,04			
			1 Стоимость, тыс.руб.	Всего	3 516	530	1 405	1 581
16	пос.Озерный*	1		ФБ	2 461	370	984	1 107
				РБ(ОБ)	703	106	281	316
				МБ	176	27	70	79
				Инвестиции	176	27	70	79
			Общая мощность, тыс.м³/сут		0,002			
				Всего	176	26	71	79
17	п.Приуральское*	1		ФБ	123	19	49	55
			Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	35	5	14	16
				МБ	9	1	4	4
				Инвестиции	9	1	4	4
			Общая мощность, тыс.м³/сут		0,01			
				Всего	879	133	352	394
18	п.Белый-Ю*	1		ФБ	615	92	246	277
			Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	176	27	70	79
				МБ	44	7	18	19
				Инвестиции	44	7	18	19

							в том числе	
<b>№</b> п/п	Город, район (МО)	Кол-во ОСК	Показатель	Источник финан- сирования	Всего	2012- 2015гг	2016- 2020гг	2021- 2025гг
			Общая мощность, тыс.м³/сут		0,05			
				Всего	4 396	660	1 759	1 977
19	п.Березовка*	1		ФБ	3 077	462	1 231	1 384
			Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	879	132	352	395
				МБ	220	33	88	99
				Инвестиции	220	33	88	99
			Общая мощность, тыс.м³/сут		0,84			
			Стоимость, тыс.руб.	Всего	73 854	11 079	29 541	33 234
20	Сельские населенные пунк- ты**	12		ФБ	51 697	7 755	20 679	23 263
				РБ(ОБ)	14 771	2 216	5 908	6 647
				МБ	3 693	554	1 477	1 662
				Инвестиции	3 693	554	1 477	1 662
			Общая мощность, тыс.м³/сут		5,602			
				Всего	454 571	68 195	181 831	204 545
	Итого по МО Печора	26		ФБ	318 195	47 733	127 278	143 184
			Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	90 914	13 640	36 365	40 909
				МБ	22 730	3 411	9 093	10 226
				Инвестиции	22 732	3 411	9 095	10 226
	МО Сосногорск							
			Общая мощность, тыс.м³/сут		0,7			
			-	Всего	61 544	9 233	24 618	27 693
21	Сельские населенные	10		ФБ	43 081	6 463	17 232	19 386
	пункты**		Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	12 309	1 846	4 924	5 539
	,			МБ	3 077	462	1 231	1 384
				Инвестиции	3 077	462	1 231	1 384

							в том числе	
<b>№</b> п/п	Город, район (МО)	Кол-во ОСК	Показатель	Источник финан- сирования	Всего	2012- 2015гг	2016- 2020гг	2021- 2025гг
			Общая мощность, тыс.м³/сут		0,7			
				Всего	61 544	9 233	24 618	27 693
	Итого по МО Сосногорск	10		ФБ	43 081	6 463	17 232	19 386
			Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	12 309	1 846	4 924	5 539
				МБ	3 077	462	1 231	1 384
				Инвестиции	3 077	462	1 231	1 384
	МО Усинск							
			Общая мощность, тыс.м³/сут		0,3			
	г.Усинск* р.Печора	1	Стоимость, тыс.руб.	Всего	28 497	4 275	11 399	12 823
22				ФБ	19 948	2 992	7 979	8 977
				РБ(ОБ)	5 699	855	2 280	2 564
				МБ	1 425	214	570	641
				Инвестиции	1 425	214	570	641
			Общая мощность, тыс.м³/сут		0,6			
				Всего	52 752	7 914	21 100	23 738
23	Сельские населенные пунк- ты**	10		ФБ	36 926	5 539	14 770	16 617
	ТЫ		Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	10 550	1 583	4 220	4 747
				МБ	2 638	396	1 055	1 187
				Инвестиции	2 638	396	1 055	1 187
			Общая мощность, тыс.м³/сут		0,9			
			-	Всего	81 249	12 189	32 499	36 561
	Итого по МО Усинск	11		ФБ	56 874	8 531	22 749	25 594
			Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	16 249	2 438	6 500	7 311
				МБ	4 063	610	1 625	1 828
				Инвестиции	4 063	610	1 625	1 828

							в том числе	
<b>№</b> п/п	Город, район (МО)	Кол-во ОСК	Показатель	Источник финан- сирования	Всего	2012- 2015гг	2016- 2020гг	2021- 2025гг
	МО Ухта							
			Общая мощность, тыс.м³/сут		0,18			
	0			Всего	15 826	2 375	6 329	7 122
24	Сельские населенные пунк- ты**	6		ФБ	11 078	1 662	4 431	4 985
	IBI		Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	3 166	475	1 266	1 425
				МБ	791	119	316	356
				Инвестиции	791	119	316	356
			Общая мощность, тыс.м3/сут		0,18			
		6	Стоимость, тыс.руб.	Всего	15 826	2 375	6 329	7 122
	Итого по МО Ухта			ФБ	11 078	1 662	4 431	4 985
				РБ(ОБ)	3 166	475	1 266	1 425
				МБ	791	119	316	356
				Инвестиции	791	119	316	356
	Ижемский район							
			Общая мощность, тыс.м³/сут		0,15			
				Всего	13 077	1 961	5 232	5 884
25	с.Ижма*	1		ФБ	9 154	1 373	3 662	4 119
			Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	2 615	392	1 046	1 177
				МБ	654	98	262	294
				Инвестиции	654	98	262	294
			Общая мощность, тыс.м³/сут		5,58			
				Всего	105 498	15 824	42 200	47 474
26	с.Щельяюр*	4		ФБ	73 849	11 077	29 540	33 232
			Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	21 100	3 165	8 440	9 495
				МБ	5 274	791	2 110	2 373
				Инвестиции	5 275	791	2 110	2 374

							в том числе	
Nº ⊓/⊓	Город, район (МО)	Кол-во ОСК	Показатель	Источник финан- сирования	Всего	2012- 2015гг	2016- 2020гг	2021- 2025гг
			Общая мощность, тыс.м³/сут		2,4			
				Всего	211 010	31 652	84 404	94 954
28	Сельские населенные пунк- ты**	24		ФБ	147 707	22 156	2016- 2020rr 2 84 404 6 59 083 16 881 4 220 4 220 7 131 836 6 92 285 26 367 6 592 6 592 1 72 453 9 50 717 14 490 3 623	66 468
	ТЫ		Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	42 202	6 330	16 881	18 991
				МБ	10 550	1 583	4 220	4 747
				Инвестиции	10 551	1 583	4 220	4 748
			Общая мощность, тыс.м³/сут		8,13			
				Всего	329 585	49 437	131 836	148 312
	Итого по району	29		ФБ	230 710	34 606	92 285	103 819
			Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	65 917	9 887	26 367	29 663
				МБ	16 478	2 472	6 592	7 414
				Инвестиции	16 480	2 472	6 592	7 416
	Троицко-Печорский район							
			Общая мощность, тыс.м³/сут		9,3			
				Всего	181 132	27 171	72 453	81 508
29	пгт.Троицко-Печорск*	3		ФБ	126 792	19 019	50 717	57 056
			Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	36 226	5 434	14 490	16 302
				МБ	9 057	1 359	3 623	4 075
				Инвестиции	9 057	1 359	3 623	4 075
			Общая мощность, тыс.м³/сут		0,85			
			-	Всего	74 733	11 211	29 893	33 629
30	Сельские населенные	17		ФБ	52 313	7 847	20 925	23 541
	пункты**		Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	14 946	2 242	5 978	4 220     4 748       131 836     148 312       92 285     103 819       26 367     29 663       6 592     7 414       6 592     7 416       72 453     81 508       50 717     57 056       14 490     16 302       3 623     4 075       3 623     4 075       29 893     33 629       20 925     23 541
				МБ	3 737	561	1 495	1 681
				Инвестиции	3 737	561	1 495	1 681

							в том числе	
<b>№</b> п/п	Город, район (МО)	Кол-во ОСК	Показатель	Источник финан- сирования	Всего	2012- 2015гг	2016- 2020гг	2016- 2020rr 2025rr 202
		Кол-во ОСК 20 1 28	Общая мощность, тыс.м³/сут		10,15			
				Всего	255 865	38 382	102 346	115 137
	Итого по району	20		ФБ	179 105	26 866	71 642	80 597
			Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	51 172	7 676	20 468	23 028
				МБ	12 794	1 920	5 118	5 756
				Инвестиции	12 794	1 920	5 118	5 756
	Усть-Цилемский район							
			Общая мощность, тыс.м³/сут		0,1			
				Всего	8 792	1 319	3 517	3 956
31	с.Усть-Цильма*	1		ФБ	6 154	923	2 462	2 769
	·		Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	1 758	264	2016- 2020rr 102 346 71 642 20 468 5 118 5 118 3 517 2 462 703 176	791
				МБ	440	66		198
				Инвестиции	440	66		198
			Общая мощность, тыс.м³/сут		1,68			
				Всего	147 707	22 156	59 083	66 468
32	Сельские населенные пункты**	28		ФБ	103 395	15 509	41 358	46 528
	Пункты		Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	29 542	4 431	11 817	13 294
				МБ	7 385	1 108	2 954	3 323
				Инвестиции	7 385	1 108	2 954	3 323
			Общая мощность, тыс.м³/сут		1,78			
	Итого по району		-	Всего	156 499	23 475	62 600	70 424
		29		ФБ	109 549	16 432	43 820	49 297
		25	Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	31 300	4 695	12 520	14 085
				МБ	7 825	1 174	3 130	3 521
				Инвестиции	7 825	1 174	3 130	3 521

							в том числе	
<b>№</b> п/п	Город, район (МО)	Общая мощность, тыс.м³/сут  Общая мощность, тыс.руб.  Общая мощность, тыс.руб.  Общая мощность, тыс.м³/сут  Тоимость, тыс.руб.  Общая мощность, тыс.руб.	Источник финан- сирования	Всего	2012- 2015гг	2016- 2020гг	2021- 2025гг	
					4,98			
				Всего	378 528	56 783	151 411	170 334
П	Архангельская область НАО	18		ФБ	264 969	39 746	105 987	119 236
			Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	75 706	11 357	30 282	34 067
				МБ	18 926	2 840	7 571	8 515
				Инвестиции	18 927	2 840	7 571	8 516
					1,2			
				Всего	96 890	14 535	38 756	43 599
1	г.Нарьян-Мар (п.Качгорт)*	1		ФБ	67 823	10 174	27 129	30 520
			Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	19 378	2 907	7 751	8 720
				МБ	4 844	727	7 751 1 938	2 179
				Инвестиции	4 845	727	1 938	2 180
					2,5			
				Всего	156 055	23 410	62 421	70 224
2	пгт.Искателей	1		ФБ	109 238	16 386	43 695	49 157
			Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	31 211	4 682	12 484	14 045
				МБ	7 803	1 171	3 121	3 511
				Инвестиции	7 803	1 171	3 121	3 511
			Общая мощность, тыс.м³/сут		1,28			
				Всего	125 583	18 838	50 234	56 511
3	Сельские населенные пунк- ты**	16		ФБ	87 908	13 186	35 163	39 559
	I bl		Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	25 117	3 768	10 047	11 302
			Стоимость, тыс.руо.	МБ	6 279	942	2 512	2 825
				Инвестиции	6 279	942	2 512	2 825

Примечание:

\* - мощность по данным водоканалов

\*\* - мощность по расчету ООО "Эководпроект"

\*\*\* - мощность рассчитана по норме 0,125м³/сут на 1000 чел.

Таблица 6.10 Мероприятия <u>по реконструкции</u> очистных сооружений канализации (ОСК) и КНС населенных пунктов (по муниципальным образованиям)

Nº		1/0 E DO		Иотоглик филог			в том числе	
Π/Π	Город, район (МО)	кол-во ОСК	Показатель	Источник финан-	Всего	2012- 2015rr 2020rr 90 065 240 146 63 041 168 105 18 012 48 031 4 506 12 005 4 506 12 005 67 093 178 893 46 961 125 227 13 418 35 780 3 357 8 943 3 357 8 943 8 764 23 365 6 133 16 356 1 753 4 673 439 1 168 8 764 23 365	2016-	2021-
11/11		OCK		сирования		2015гг	2020гг	2025гг
			Мощность, км		21,7			
				Всего	600 374	90 065	240 146	270 163
	Всего по бассейну	9	Стоимость (в ценах	ФБ	420 261	63 041	168 105	189 115
	всего по оассеину	9	на IVкв.2011г) с	РБ(ОБ)	120 075	18 012	48 031	54 032
			НДС, тыс.руб.	МБ	30 019	4 506	12 005	13 508
				Инвестиции	30 019	4 506	12 005	13 508
	в т.ч. по субъектам РФ:							
			Мощность, км		17,5			
				Всего	447 238	67 093	178 893	201 252
,	Воодублико Коми	7	Cmayusaami	ΦБ	313 066	46 961	125 227	140 878
<b>'</b>	Республика коми	/	Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	89 448	13 418	35 780	40 250
	Республика Коми 7		пыс.руб.	МБ	22 362	3 357	8 943	10 062
				Инвестиции	22 362	3 357	8 943	10 062
	в т.ч.по МО							
	МО Вуктыл							
			Мощность, км		1,1			
				Всего	58 414	8 764	23 365	26 285
4	5 D. 4671 15*	2		ΦБ	40 889	6 133	16 356	18 400
ı	г.Вуктыл*		Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	11 683	1 753	4 673	5 257
				МБ	2 921	439	1 168	1 314
				Инвестиции	2 921	439	1 168	1 314
			Мощность, км		1,1			
				Всего	58 414	8 764	23 365	26 285
	Maria do MO Bura da	2		ФБ	40 889	6 133	16 356	18 400
	Итого по МО Вуктыл	_	Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	11 683	1 753	4 673	5 257
			МБ	2 921	439	1 168	1 314	
				Инвестиции	2 921	439	1 168	1 314

Nº				Mozaviju danjavi			в том числе	
Π/Π	Город, район (МО)	кол-во ОСК	Показатель	Источник финан-	Всего	2012-	2016-	2021-
11/11		OCK		сирования		2015гг	2020гг	2025гг
	МО Сосногорск							
			Мощность, км		15			
				Всего	311 520	46 730	124 608	
2	- Casuaranav*	1		ФБ	218 064	32 710	87 226	98 128
2	г.Сосногорск*	I	Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	62 304	2012- 2015rr 2020rr 202	28 036	
				МБ	15 576	2 337	2020rr  2020r  2020r	7 009
				Инвестиции	15 576	2 337	6 230	7 009
			Мощность, км		0,2			
				Всего	6 013	903	2 405	2 705
3	сельские населенные пункты	1		ФБ	4 209	631	1 684	1 894
3	(п. Лыа-Ель* )	I	Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	1 202	180	481	541
				МБ	301	46	120	135
				Инвестиции	301	46	120	135
			Мощность, км		15,2			
				Всего	317 533	47 633	127 013	142 887
	Итого по МО Сосногорск	2		ФБ	222 273	33 341	88 910	100 022
	VITOIO NO NIO COCHOIOPER	2	Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	63 506	9 526	25 403	28 577
				2 383	6 350	7 144		
				Инвестиции	15 877	2 383	6 350	7 144
	МО Усинск							
			Мощность, км		0,3			
				Всего	19 824	2 975	7 929	8 920
4	г.Усинск*	1		ФБ	13 877	2 082	5 551	6 244
4	Г.УСИНСК	I	Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	3 965	595	1 586	1 784
				МБ	991	149	396	446
				Инвестиции	991	149	396	446
			Мощность, км		0,3			
				Всего	19 824	2 975	7 929	8 920
	Итого по МО Усинск	4		ФБ	13 877	2 082	5 551	6 244
	VITOLO HO IVIO YCHHCK	1	Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	3 965	595	1 586	1 784
			Стоимость, тыс.руо.	МБ	991	149	396	446
				Инвестиции	991	149	396	446

No		100.00		Mozauway daway			в том числе	
Nº ⊓/⊓	Город, район (МО)	кол-во ОСК	Показатель	Источник финан- сирования	Всего	2012-	2016-	2021-
11/11		OOK		Сирования		2015гг	2020гг	2025гг
	Ижемский район							
			Мощность, км		0,1			
				Всего	3 059	460		1 376
5	с.Мохча	1		ФБ	2 141	322	856	963
	C.IVIOX4a	'	Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	612	92	245	275
				МБ	153	23	61	69
				Инвестиции	153	23	2016- 2020rr 1 223 856 245 61 61 1 223 856 245 61 61 61 19 363 13 554 3 873 968 968 19 363 13 554	69
			Мощность, км		0,1			
				Всего	3 059	460	1 223	1 376
	Итого по району	1		ΦБ	2 141	322	856	963
		ı	Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	612	92	245	275
				МБ	153	23	61	69
				Инвестиции	153	23	61	69
	Троицко-Печорский район							
			Мощность, км		0,8			
				Всего	48 408	7 261	19 363	21 784
6	дет Троичко Поцорок*	1		ФБ	33 886	5 083	13 554	15 249
0	пгт.Троицко-Печорск*	1	Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	9 682	1 452	3 873	4 357
				МБ	2 420	363	968	1 089
				Инвестиции	2 420	363	968	1 089
			Мощность, км		0,8			
				Всего	48 408	7 261	19 363	21 784
	Mars de payour	1		ΦБ	33 886	5 083	13 554	15 249
	Итого по району	1	Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	9 682	1 452	3 873	4 357
			Crowingers, rule.pyo.	МБ	2 420	363	968	1 089
				Инвестиции	2 420	363	968	1 089

Nº п/п  // // // // // // // // // // // //		10E DO		Mozauway dayayay			в том числе	
	Город, район (МО)	кол-во ОСК	Показатель	Источник финан-	Всего	2012-	2016-	2021-
11/11		OCK		сирования		2015гг	2020гг	2025гг
			Мощность, км		4,2			
				Всего	153 136	22 972	61 253	68 911
,,	Архангельская область	2	Cmountoom	ΦБ	107 195	16 080	42 878	48 237
"	HAO		Стоимость,	РБ(ОБ)	30 627	4 594	12 251	13 782
			тыс.руб.	МБ	7 657	1 149	3 062	3 446
				Инвестиции	7 657	1 149	3 062	3 446
			Мощность, км		4			
				Всего	139 712	20 957	55 884	62 871
1	r Honi gu Mon*	1		ФБ	97 798	14 670	39 119	44 009
'	г.Нарьян-Мар*	ı	Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	27 942	20 957 14 670 4 191 1 048	11 177	12 574
				МБ	6 986	1 048	2 794	3 144
				Инвестиции	6 986	1 048	2 794	3 144
			Мощность, км		0,2			
				Всего	13 424	2 015	5 369	6 040
2	г.Нарьян-Мар	1		ΦБ	9 397	1 410	3 759	4 228
2	(п.Бондарный)*	ı	Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	2 685	403	1 074	1 208
				МБ	671	101	268	302
				Инвестиции	671	101	268	302

Примечание:

\* - значения мощности принято по данным Водоканалов

Таблица 6.11 Мероприятия <u>по реконструкции</u> очистных сооружений канализации (ОСК) и КНС населенных пунктов (в разрезе городов, ПГТ и основным сельским населённым пунктам)

							в том числе	
<b>№</b> п/п	Город, район (МО)	кол-во ОСК	Показатель	Источник фи- нансирования	Всего	2012- 2015гг	2016- 2020гг	2021- 2025гг
			Мощность, км		21,7			
				Всего	600 374	90 064	240 145	270 165
	Всего по бассейну	9	Стоимость (в ценах	ФБ	420 261	63 042	168 104	189 115
	Всего по оассеину	9	на IVкв.2011г) с НДС,	РБ(ОБ)	120 075	18 012	48 031	54 032
			тыс.руб.	МБ	30 019	4 505	12 005	13 509
				Инвестиции	30 019	4 505	12 005	13 509
	в т.ч. по субъектам РФ:							
			Мощность, км		17,5			
				Всего	447 238	67 092	178 892	201 254
,	Республика Коми	7		ΦБ	313 066	46 962	125 226	140 878
<b>'</b>	т встублика Коми	, ,	Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	89 448	13 418	35 780	40 250
				МБ	22 362	3 356	168 104 48 031 12 005 12 005 178 892 125 226	10 063
				Инвестиции	22 362	3 356	8 943	10 063
	в т.ч.по МО							
	МО Вуктыл							
			Мощность, км		1			
				Всего	52 298	7 844	20 919	23 535
1	1120 км от устья р.Печора,	1		ФБ	36 608	5 491	14 643	16 474
1	северная окраина г.Вуктыл*	'	Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	10 460	1 569	4 184	4 707
				МБ	2 615	392	1 046	1 177
				Инвестиции	2 615	392	1 046	1 177
			Мощность, км		0,1			
				Всего	6 116	919	2 445	2 752
2	г.Вуктыл**	1	CTOMMOOTH THE SUS	ФБ	4 281	643	1 712	1 926
			Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	1 223	184	489	550
				МБ	306	46	122	138

Nia				14			в том числе	
Nº п/п	Город, район (МО)	кол-во ОСК	Показатель	Источник фи- нансирования	Всего	2012- 2015гг	2016- 2020гг	2021- 2025гг
				Инвестиции	306	46	2016- 2020rr 122 23 364 16 355 4 673 1 168 1 168 1 168 24 922 6 230 6 230 2 405 1 684 481 120 120 120 127 013 88 910 25 403 6 350 6 350	138
			Мощность, км	·	1,1		2012- 015rr 2020rr 46 122 3 763 23 364 3 134 16 355 753 4 673 438 1 168 438 1 168 6 730 124 608 2 710 87 226 2 337 6 230 2 337 6 230 2 337 6 230 903 2 405 631 1 684 180 481 46 120 46 120 7 633 127 013 3 341 88 910 0 526 25 403 2 383 6 350 2 975 7 929 2 082 5 551 595 1 586	
				Всего	58 414	8 763	23 364	26 287
				ФБ	40 889	6 134		18 400
	Итого по МО Вуктыл	2	Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	11 683	1 753	4 673	5 257
				МБ	2 921	438	1 168	1 315
				Инвестиции	2 921	438	1 168	1 315
	МО Сосногорск							
			Мощность, км		15			
			. ,	Всего	311 520	46 730	124 608	140 182
	г.Сосногорск*, в 350м выше			ФБ	218 064	32 710	87 226	98 128
3	устья р.Ухта	1	Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	62 304	9 346	24 922	28 036
				МБ	15 576	2 337	6 230	7 009
				Инвестиции	15 576	2 337		7 009
			Мощность, км		0,2			
				Всего	6 013	903	2 405	2 705
4	- D C *	_		ФБ	4 209	631	1 684	1 894
4	п. Лыа-Ель*	1	Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	1 202	180	481	541
				МБ	301	46	120	135
				Инвестиции	301	46	120	135
			Мощность, км		15,2			
				Всего	317 533	47 633	127 013	142 887
	Итого по МО Сооцоголом	2		ФБ	222 273	33 341	88 910	100 022
	Итого по МО Сосногорск	2	Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	63 506	9 526	25 403	28 577
				МБ	15 877	2 383	6 350	7 144
				Инвестиции	15 877	2 383	6 350	7 144
	МО Усинск							
			Мощность, км		0,3			
				Всего	19 824	2 975	7 929	8 920
5	г.Усинск* р.Уса	1	CTOMMOST: THE SHE	ФБ	13 877	2 082	5 551	6 244
			Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	3 965	595	1 586	1 784
				МБ	991	149	396	446

No				14			в том числе	
<b>№</b> п/п	Город, район (МО)	кол-во ОСК	Показатель	Источник фи- нансирования	Вания 991 149 396 13 877 2 082 5 551 1586 149 396 149 396 149 396 155 155 155 155 155 155 155 155 155 15	2021- 2025гг		
				Инвестиции	991	2012- 2015rr 2020rr 149 396 2 975 7 929 2 082 5 551 595 1 586 149 396 149 396 460 1 223 322 856 92 245 23 61 23 61 460 1 223 322 856 92 245 23 61 7 261 19 363 5 083 13 554 1 452 3 873 363 968	396	446
			Мощность, км		0,3			
				Всего	19 824	2 975	7 929	8 920
	14 NAO \/	1		ФБ	13 877	2 082	5 551	6 244
	Итого по МО Усинск	1	Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)			1 586	1 784
				МБ	991	149	396	446
				Инвестиции	991	149	396	446
	Ижемский район							
			Мощность, км		0,1			
				Всего	3 059	460	1 223	1 376
6	с.Мохча*** (маслозавод)	1		ФБ	2 141	322	856	963
0	с.мохча (маслозавод)	l	Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	612	92	245	275
				МБ	153	23	61	69
				Инвестиции	153	23	61	69
			Мощность, км		0,1			
				Всего	3 059	460	1 223	1 376
	Итого по району	1		ФБ	2 141	322	856	963
	итого по району	1	Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	612	92	245	275
				МБ	153	23	61	69
				Инвестиции	153	23	61	69
	Троицко-Печорский район							
			Мощность, км		0,8			
				Всего	48 408	7 261	19 363	21 784
7	пгт.Троицко-Печорск*	1		ФБ	33 886	5 083	13 554	15 249
<b>'</b>	ПП. Гроицко-печорск	1	Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	9 682	1 452	3 873	4 357
				МБ	2 420	363	968	1 089
				Инвестиции	2 420	363	968	1 089
			Мощность, км		0,8			
				Всего	48 408	7 261	19 363	21 784
	Итого по району	1	CTOMMOST! TUO 50/5	ФБ	33 886	5 083	13 554	15 249
			Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	9 682	1 452	3 873	4 357
				МБ	2 420	363	968	1 089

				14			в том числе	
<b>№</b> п/п	Город, район (МО)	кол-во ОСК	Показатель	Источник фи- нансирования	Всего	2012- 2015гг	2016- 2020гг	2021- 2025гг
				Инвестиции	2 420	363	968	1 089
			Мощность, км		4,2			
				Всего	153 136	22 972	61 253	68 911
11	Архангельская область НАО	2		ΦБ	107 195	16 080	42 878	48 237
"	Архангельская ооласть пао	2	Стоимость, тыс.руб.	РБ (ОБ)	30 627	4 594	12 251	13 782
				МБ	7 657	1 149	3 062	3 446
				Инвестиции	7 657	1 149	3 062	3 446
			Мощность, км		4			
				Всего	139 712	20 957	55 884	62 871
1	г.Нарьян-Мар*	1		ФБ	97 798	14 670	39 119	44 009
'	т.парьян-імар	l	Стоимость, тыс.руб.	РБ (ОБ)	27 942	4 191	11 177	12 574
				МБ	6 986	1 048	2 794	3 144
				Инвестиции	6 986	1 048	2 794	3 144
			Мощность, км		0,2			
				Всего	13 424	2 015	5 369	6 040
2	s Hani su Man (s Fausanii iš)*	1		ФБ	9 397	1 410	3 759	4 228
2	г.Нарьян-Мар (п.Бондарный)*	l	Стоимость, тыс.руб.	РБ (ОБ)	2 685	403	1 074	1 208
				МБ	671	101	3 759 4 228	
				Инвестиции	671	101	268	302

Примечание: \* - значения мощности принято по данным Водоканалов
\*\* - значение мощности рассчитано ООО "Эководпроект"
\*\*\* - мощность рассчитана по норме 0,125м³/сут на 1000 чел.

## Мероприятия <u>по ремонту</u> гидротехнических сооружений (БОС, КОС) (по муниципальным образованиям)

Nº		Кол-во		Источник фи-			В ТОМ ЧИСЛЕ  2016- 2020гг  588 167  411 717  117 632  29 409  29 409  95 060  66 542  19 012  4 753  4 753  83 427  58 399  16 686  4 171	
п/п	Город, район (МО)	KOC	Показатель	нансирования	Всего	2012- 2015гг		2021- 2025гг
			Республи	ка КОМИ				
			Мощность, тыс.м³/сут.		152,47			
				Всего	1 470 417	220 570	588 167	661 680
			Стоимость (в ценах на	ФБ	1 029 290	154 395	411 717	463 178
	Всего по бассейну	20	IV кв. 2011г.) с НДС,	РБ	294 083	44 115	117 632	132 336
			тыс.руб.	МБ	73 522	11 030	29 409	33 083
				Инвестиции	73 522	11 030	29 409	33 083
	в т.ч. по МО							
	МО Воркута							
	. ,		Мощность, тыс.м³/сут.		26,5			
				Всего	237 652	35 650	95 060	106 942
4	пгт.Воргашор и Комсомольский			ФБ	166 356	24 954	66 542	74 860
1	(в 5 км от г.Воркуты, в 300 м юговосточнее п.Воргашор)	1	Стоимость, тыс.руб.	РБ	47 530	7 130	19 012	21 388
	Боого пос п.Боргашор)			МБ	11 883	1 783	4 753	5 347
				Инвестиции	11 883	1 783	4 753	5 347
			Мощность, тыс.м³/сут.		23,6			
				Всего	208 567	31 285	83 427	93 855
•			ФБ	145 997	21 900	58 399	65 698	
2	Сельские населенные пункты	3	Стоимость, тыс.руб.	РБ	41 714	6 257	16 686	18 771
				МБ	10 428	1 564	16 686 18 771	4 693
				Инвестиции	10 428	1 564	4 171	4 693

Nº		Кол-во		Источник фи-			в том числе	
п/п	Город, район (МО)	KOC	Показатель	нансирования	Всего	2012- 2015гг	2016- 2020гг	2021- 2025гг
			Мощность, тыс.м³/сут.		50,1			
				Всего	446 219	66 935	178 487	200 797
	Maria a a a MO Damana			ΦБ	312 353	46 854	124 941	140 558
	Итого по МО Воркута	4	Стоимость, тыс.руб.	РБ	89 244	13 387	35 698	40 159
				МБ	22 311	3 347	8 924	10 040
				Инвестиции	22 311	3 347	8 924	10 040
	МО Инта							
			Мощность, тыс.м <sup>3</sup> /сут.		28			
	г.Инта* (включая пгт В.Инта)	2		Всего	276 592	41 490	110 637	124 465
3			Стоимость, тыс.руб.	ФБ	193 614	29 042	77 446	87 126
3				РБ	55 318	8 298	22 127	24 893
				МБ	13 830	2 075	5 532	6 223
				Инвестиции	13 830	2 075	5 532	6 223
			Мощность, тыс.м³/сут.		28			
				Всего	276 592	41 490	110 637	124 465
	Итого по МО Инта	2		ΦБ	193 614	29 042	77 446	87 126
	VIIIIOEO IIO IIIO VIAIIIa		Стоимость, тыс.руб.	РБ	55 318	8 298	22 127	24 893
				МБ	13 830	2 075	5 532	6 223
				Инвестиции	13 830	2 075	5 532	6 223
	МО Печора							
			Мощность, тыс.м <sup>3</sup> /сут.		40			
				Всего	302 080	45 314	120 832	135 934
4	r Deuona*	1		ФБ	211 456	31 719	84 582	95 155
+	г.Печора*	'	Стоимость, тыс.руб.	РБ	60 416	9 063	24 166	27 187
				МБ	15 104	2 266	6 042	6 796
				Инвестиции	15 104	2 266	6 042	6 796

Nº		Кол-во		Источник фи-			в том числе	
п/п	Город, район (МО)	КОС	Показатель	нансирования	Всего	2012- 2015гг	2016- 2020гг	2021- 2025гг
			Мощность, тыс.м <sup>3</sup> /сут.		0,06			
				Всего	917	138	366	413
_	сельские населенные пункты			ФБ	642	96	257	289
5	(п.Набережный*** р.Печора СМО)	1	Стоимость, тыс.руб.	РБ	183	28	73	82
				МБ	46	7	18	21
				Инвестиции	46	7	18	21
			Мощность, тыс.м³/сут.		40,06			
				Всего	302 997	45 452	121 198	136 347
	Итого по МО Печора		Стоимость, тыс.руб.	ФБ	212 098	31 815	84 839	95 444
		2		РБ	60 599	9 091	24 239	27 269
				МБ	15 150	2 273	6 060	6 817
				Инвестиции	15 150	2 273	6 060	6 817
	МО Сосногорск							
			Мощность, тыс.м <sup>3</sup> /сут.		1,8			
				Всего	49 381	7 407	19 753	22 221
6	поселки городского типа	2		ФБ	34 567	5 185	13 827	15 555
0	(пгт.Войвож***, пгт. Одесс***)	2	Стоимость, тыс.руб.	РБ	9 876	1 482	3 950	4 444
				МБ	2 469	370	988	1 111
				Инвестиции	2 469	370	988	1 111
			Мощность, тыс.м³/сут.		0,12			
				Всего	1 835	276	735	824
7	сельские населенные пункты	1		ФБ	1 284	193	514	577
'	(п. Верхнеижемский* <sup>**</sup> *)	'	Стоимость, тыс.руб.	РБ	367	55	147	165
	, ,			МБ	92	14	37	41
				Инвестиции	92	14	37	41

Nº		Кол-во		Источник фи-			в том числе	
п/п	Город, район (МО)	KOC	Показатель	нансирования	Всего	2012- 2015гг	2016- 2020гг	2021- 2025гг
			Мощность, тыс.м <sup>3</sup> /сут.		1,92	0,00	0,00	0,00
				Всего	51 216	7 683	20 488	23 045
	Итого по МО Сосногорск	3		ФБ	35 851	5 378	14 341	16 132
	иного но мо сосногорск	3	Стоимость, тыс.руб.	РБ	10 243	1 537	4 097	4 609
				МБ	2 561	384	1 025	1 152
				Инвестиции	2 561	384	1 025	1 152
	МО Усинск							
			Мощность, тыс.м <sup>3</sup> /сут.		19,4			
			Стоимость, тыс.руб.	Всего	206 075	30 912	82 431	92 732
,	- \/a*			ФБ	144 252	21 638	57 701	64 913
8	г.Усинск*	2		РБ	41 215	6 182	16 486	18 547
				МБ	10 304	1 546	4 122	4 636
				Инвестиции	10 304	1 546	4 122	4 636
			Мощность, тыс.м <sup>3</sup> /сут.		19,4			
				Всего	206 075	30 912	82 431	92 732
	14 140 V			ФБ	144 252	21 638	57 701	64 913
	Итого по МО Усинск	2	Стоимость, тыс.руб.	РБ	41 215	6 182	16 486	18 547
				МБ	10 304	1 546	4 122	4 636
				Инвестиции	10 304	1 546	4 122	4 636
	МО Ухта							
			Мощность, тыс.м <sup>3</sup> /сут.		11,6			
				Всего	167 598	25 140	67 039	75 419
9	поселки городского типа	3		ФБ	117 318	17 598	46 927	52 793
9	(пгт.Боровой*, пгт.Водный*, пгт.Яренга* )		Стоимость, тыс.руб.	РБ	33 520	5 028	13 408	15 084
				МБ	8 380	1 257	3 352	3 771
				Инвестиции	8 380	1 257	3 352	3 771

Nº		Vоп по		Иотолиму фи			в том числе	
п/п	Город, район (МО)	Кол-во КОС	Показатель	Источник фи- нансирования	Всего	2012- 2015гг	2016- 2020гг	2021- 2025гг
			Мощность, тыс.м <sup>3</sup> /сут.		0,8			
		-	,	Всего	11 193	1 679	4 477	5 037
40	сельские населенные пункты			ФБ	7 835	1 175	3 134	3 526
10	(пос.Седью*, пос. Сыро́чай*)	2	Стоимость, тыс.руб.	РБ	2 238	336	895	1 007
				МБ	560	84	224	252
				Инвестиции	560	84	224	252
			Мощность, тыс.м³/сут.		12,40			
				Всего	178 791	26 819	71 516	80 456
	Итого по МО Ухта	5	Стоимость, тыс.руб.	ФБ	125 153	18 773	50 061	56 319
	итого по мо ухта	3		РБ	35 758	5 364	14 303	16 091
				МБ	8 940	1 341	3 576	4 023
				Инвестиции	8 940	1 341	3 576	4 023
	Ижемский район							
			Мощность, тыс.м <sup>3</sup> /сут.		0,59			
			тещнеств, тысли теутт	Всего	8 527	1 279	3 410	3 838
44	сельские населенные пункты			ФБ	5 969	895	2 388	2 686
11	(с.Ижма*** баня, с.Диюр***)	2	Стоимость, тыс.руб.	РБ	1 706	256	682	768
				МБ	426	64	170	192
				Инвестиции	426	64	170	192
			Мощность, тыс.м <sup>3</sup> /сут.		0,59			
			· · · · ·	Всего	8 527	1 279	3 410	3 838
				ФБ	5 969	895	2 388	2 686
	Итого по району	2	Стоимость, тыс.руб.	РБ	1 706	256	682	768
			, 17	МБ	426	64	170	192
				Инвестиции	426	64	170	192

Примечание:
 \* мощность по данным водоканалов
 \*\*\* мощность рассчитана по норме 0,125м³/сут на 1000 чел.

Таблица 6.13

# Мероприятия <u>по ремонту</u> гидротехнических сооружений (БОС, КОС) (в разрезе городов, ПГТ и основным сельским населённым пунктам)

Nº		Кол-во		Источник фи-			в том числе	)	
п/п	Город, район (МО)	KOC KOC	Показатель	•	Всего	2012-	2016-	2021-	
11/11		KOC		нансирования		2015гг	2020гг	2025гг	
			Республика	КОМИ					
			Мощность, тыс.м³/сут.		152,47	0,00	0,00	0,00	
				Всего	1 470 417	220 576	588 163	661 678	
	Всего по республике	20		ФБ	1 029 291	154 397	411 716	463 178	
	Beero no pecnyonike	20	Стоимость, тыс.руб.	РБ	294 082	44 115	117 631	132 336	
				МБ	73 522	11 032	29 408	33 082	
				Инвестиции	73 522	11 032	29 408	33 082	
	МО Воркута								
			Мощность, тыс.м³/сут.		13				
	п.Северный*, Цементнозаводской			Всего	141 128	21 171	56 450	63 507	
1	(в 1,3км северо-западнее п.Северный, на левом берегу р.Воркута)	1		ФБ	98 790	14 819	39 516	44 455	
'			Стоимость, тыс.руб.	РБ	28 226	4 234	11 290	12 702	
				МБ	7 056	1 059	2 822	3 175	
				Инвестиции	7 056	1 059	2 822	3 175	
			Мощность, тыс.м³/сут.		26,5				
	пгт.Воргашор и Комсомольский (в			Всего	237 652	35 650	95 060	106 942	
2	5 км от г.Воркуты, в 300 м юго-	1		ФБ	166 356	24 954	66 542	74 860	
2	восточнее п.Воргашор)	'	Стоимость, тыс.руб.	РБ	47 530	7 130	19 012	21 388	
	восточнее п.воргашор)			МБ	11 883	1 783	4 753	5 347	
				Инвестиции	11 883	1 783	4 753	5 347	
			Мощность, тыс.м³/сут.		10				
				Всего	59 000	8 851	23 600	26 549	
3	п.Заполярный ( в 650 м юго-	1		ФБ	41 300	6 195	16 520	18 585	
3	восточнее п.Заполярный)	1	Стоимость, тыс.руб.	РБ	11 800	1 770	4 720	5 310	
				МБ	2 950	443	1 180	1 327	
				Инвестиции	2 950	443	1 180	1 327	

Nº		Кол-во		Источник фи-			в том числе	
Π/Π	Город, район (МО)	KOC	Показатель	•	Всего	2012-	2016-	2021-
11/11		KOC		нансирования		2015гг	2020гг	2025гг
			Мощность, тыс.м <sup>3</sup> /сут.		0,6			
	п.Советский (в 370 м			Всего	8 439	1265	3376	3798
4	юго-восточнее	1		ФБ	5 907	886	2363	2658
4	KHC)	'	Стоимость, тыс.руб.	РБ	1 688	253	675	760
	KHO)			МБ	422	63	169	190
				Инвестиции	422	63	169	190
			Мощность, тыс.м³/сут.		50,1			
				Всего	446 219	66 937	178 486	200 796
	Итого по МО Воркута	4		ΦБ	312 353	46 854	124 941	140 558
			Стоимость, тыс.руб.	РБ	89 244	13 387	35 697	40 160
				МБ	22 311	3 348	8 924	10 039
				Инвестиции	22 311	3 348	8 924	10 039
	МО Инта							
			Мощность, тыс.м <sup>3</sup> /сут.		25			
				Всего	224 200	33 631	89 680	100 889
5	г.Инта*	1	Стоимость, тыс.руб.	ФБ	156 940	23 541	62 776	70 623
5	т.инта			РБ	44 840	6 726	17 936	20 178
				МБ	11 210	1 682	4 484	5 044
				Инвестиции	11 210	1 682	4 484	5 044
			Мощность, тыс.м <sup>3</sup> /сут.		3			
				Всего	52 392	7 859	20 957	23 576
6	пгт.В.Инта*	1		ФБ	36 674	5 501	14 670	16 503
O	пп.б.инта	'	Стоимость, тыс.руб.	РБ	10 478	1 572	4 191	4 715
				МБ	2 620	393	1 048	1 179
				Инвестиции	2 620	393	1 048	1 179
			Мощность, тыс.м³/сут.		28,00			
				Всего	276 592	41 490	110 637	124 465
	Итого по МО Инта	2		ΦБ	193 614	29 042	77 446	87 126
			Стоимость, тыс.руб.	РБ	55 318	8 298	22 127	24 893
			стоимость, тыс.руо.	МБ	13 830	2 075	5 532	6 223
				Инвестиции	13 830	2 075	5 532	6 223

Nº		Кол-во		Источник фи-			в том числе	)
Π/Π	Город, район (МО)	KOC KOC	Показатель	нансирования	Всего	2012-	2016-	2021-
11/11		ROC		пансирования		2015гг	2020гг	2025гг
	МО Печора							
			Мощность, тыс.м <sup>3</sup> /сут.		40			
				Всего	302 080	45 314	120 832	135 934
7	г.Печора* 870-875 км от устья.	1		ФБ	211 456	31 719	84 582	95 155
'	р.Печора, правый берег	•	Стоимость, тыс.руб.	РБ	60 416	9 063	24 166	27 187
				МБ	15 104	2 266	6 042	6 796
				Инвестиции	15 104	2 266	6 042	6 796
			Мощность, тыс.м <sup>3</sup> /сут.		0,06			
				Всего	917	138	366	413
8	п.Набережный*** р.Печора СМО	1		ФБ	642	96	257	289
O	П.Паоережный р.Печора СМО	'	Стоимость, тыс.руб.	РБ	183	28	73	82
				МБ	46	7	18	21
				Инвестиции	46	7	18	21
			Мощность, тыс.м³/сут.		40,06			
			Стоимость, тыс.руб.	Всего	302 997	45 452	121 198	136 347
	Итого по МО Печора	2		ФБ	212 098	31 815	84 839	95 444
	иного по мо печора	2		РБ	60 599	9 091	24 239	27 269
				МБ	15 150	2 273	6 060	6 817
				Инвестиции	15 150	2 273	6 060	6 817
	МО Сосногорск							
			Мощность, тыс.м <sup>3</sup> /сут.		0,4			
				Всего	11 649	1 747	4 660	5 242
9	пгт.Войвож*** 5 км от устья реки	1		ФБ	8 155	1 223	3 262	3 670
Э	Малый Войвож	'	Стоимость, тыс.руб.	РБ	2 330	350	932	1 048
				МБ	582	87	233	262
				Инвестиции	582	87	233	262
			Мощность, тыс.м <sup>3</sup> /сут.		1,4			
				Всего	37 732	5 660	15 093	16 979
10		1		ΦБ	26 412	3 962	10 565	11 885
10	пгт.Одесс***	1	Стоимость, тыс.руб.	РБ	7 546	1 132	3 018	3 396
			Стоиниость, тыс.руб.	МБ	1 887	283	755	849
				Инвестиции	1 887	283	755	849

Nº		Кол-во		Mozou unit du			в том числе	)
п/п	Город, район (МО)	KOC KOC	Показатель	Источник фи-	Всего	2012-	2016-	2021-
11/11		KOC		нансирования		2015гг	2020гг	2025гг
			Мощность, тыс.м <sup>3</sup> /сут.		0,12			
				Всего	1 835	276	735	824
11	п. Верхнеижемский*** 17 км от	1		ФБ	1 284	193	514	577
' '	устья р.Лунь-Вож-Чувки	'	Стоимость, тыс.руб.	РБ	367	55	147	165
				МБ	92	14	37	41
				Инвестиции	92	14	37	41
			Мощность, тыс.м <sup>3</sup> /сут.		1,92			
				Всего	51 216	7 683	20 488	23 045
	Umana Ta MO Canyanay		Стоимость, тыс.руб.	ΦБ	35 851	5 378	14 341	16 132
	Итого по МО Сосногорск	3		РБ	10 243	1 537	4 097	4 609
				МБ	2 561	384	1 025	1 152
				Инвестиции	2 561	384	1 025	1 152
	МО Усинск							
			Мощность, тыс.м <sup>3</sup> /сут.		18,6			
			Стоимость, тыс.руб.	Всего	184 363	27 655	73 745	82 963
12	г.Усинск*	1		ФБ	129 054	19 358	51 622	58 074
12	1.УСИНСК	'		РБ	36 873	5 531	14 749	16 593
				МБ	9 218	1 383	3 687	4 148
				Инвестиции	9 218	1 383	3 687	4 148
			Мощность, тыс.м <sup>3</sup> /сут.		0,8			
				Всего	21 712	3 257	8 684	9 771
13	F Volumou* p Voo	1		ФБ	15 198	2 280	6 079	6 839
13	г.Усинск* р.Уса	!	Стоимость, тыс.руб.	РБ	4 342	651	1 737	1 954
				МБ	1 086	163	434	489
				Инвестиции	1 086	163	434	489
			Мощность, тыс.м <sup>3</sup> /сут.		19,4			
	Marana and MO Vannan		-	Всего	206 075	30 912	82 429	92 734
				ФБ	144 252	21 638	57 701	64 913
	Итого по МО Усинск	2	Стоимость, тыс.руб.	РБ	41 215	6 182	16 486	18 547
			Стоимость, тыс.рус.	МБ	10 304	1 546	4 121	4 637
				Инвестиции	10 304	1 546	4 121	4 637

Nº		Кол-во		Источник фи-			в том числе	
п/п	Город, район (МО)	KOC KOC	Показатель	нансирования	Всего	2012-	2016-	2021-
11/11		ROC		пансирования		2015гг	2020гг	2025гг
	МО Ухта							
			Мощность, тыс.м <sup>3</sup> /сут.		0,4			
				Всего	11 649	1 747	4 660	5 242
14	пгт.Боровой*	1		ФБ	8 155	1 223	3 262	3 670
14	ПП.Воровой	ı	Стоимость, тыс.руб.	РБ	2 330	350	932	1 048
				МБ	582	87	233	262
				Инвестиции	582	87	233	262
			Мощность, тыс.м <sup>3</sup> /сут.		4,2			
				Всего	63 437	9 516	25 375	28 546
15	DET DORUMĚ*	1		ΦБ	44 406	6 661	17 762	19 983
15	5 пгт.Водный*	ı	Стоимость, тыс.руб.	РБ	12 687	1 903	5 075	5 709
				МБ	3 172	476	1 269	1 427
				Инвестиции	3 172	476	1 269	1 427
			Мощность, тыс.м³/сут.		7			
	пгт.Ярега* в 1 км от	1	Стоимость, тыс.руб.	Всего	92 512	13 877	37 004	41 631
16	тігі. лрега із і км от устья руч. Безымянный (впадает			ФБ	64 758	9 714	25 903	29 141
10	устья руч. везымянный (впадает в р.М. Вой-Вож)			РБ	18 502	2 775	7 401	8 326
	в р.м. вой-вож)			МБ	4 626	694	1 850	2 082
				Инвестиции	4 626	694	1 850	2 082
			Мощность, тыс.м <sup>3</sup> /сут.		0,7			
				Всего	9 664	1 451	3 865	4 348
17	пос.Седью*	1		ФБ	6 765	1 015	2 706	3 044
17	пос.Седью	ı	Стоимость, тыс.руб.	РБ	1 933	290	773	870
				МБ	483	73	193	217
				Инвестиции	483	73	193	217
			Мощность, тыс.м <sup>3</sup> /сут.		0,1			
			-	Всего	1 529	231	610	688
18	Foo Cupouoŭ*	,		ФБ	1 071	161	428	482
10	пос.Сырочай*	1	Стоимость, тыс.руб.	РБ	306	46	122	138
				МБ	76	12	30	34
				Инвестиции	76	12	30	34

Nº		Кол-во		Иотонник фи			в том числе	)
п/п	Город, район (МО)	KOC KOC	Показатель	Источник фи-	Всего	2012-	2016-	2021-
11/11		KOC		нансирования		2015гг	2020гг	2025гг
			Мощность, тыс.м <sup>3</sup> /сут.		12,4			
				Всего	178 791	26 822	71 514	80 455
	Итого по МО Ухта	5		ФБ	125 155	18 774	50 061	56 320
	VIIIOEO IIO IVIO YXIIIA		Стоимость, тыс.руб.	РБ	35 758	5 364	14 303	16 091
				МБ	8 939	1 342	3 575	4 022
				Инвестиции	8 939	1 342	3 575	4 022
	Ижемский район							
			Мощность, тыс.м³/сут.		0,5			
			Стоимость, тыс.руб.	Всего	7 151	1 074	2 860	3 217
19	9 с.Ижма*** баня	1		ФБ	5 005	751	2 002	2 252
19		1		РБ	1 430	215	572	643
				МБ	358	54	143	161
				Инвестиции	358	54	143	161
			Мощность, тыс.м³/сут.		0,09			
				Всего	1 376	206	551	619
20	о Пиор***	1		ФБ	963	145	385	433
20	с.Диюр***	'	Стоимость, тыс.руб.	РБ	275	41	110	124
				МБ	69	10	28	31
				Инвестиции	69	10	28	31
			Мощность, тыс.м <sup>3</sup> /сут.		0,59			·
				Всего	8 527	1 280	3 411	3 836
	Итого во пайоли	2		ФБ	5 968	896	2 387	2 685
	Итого по району		Стоимость, тыс.руб.	РБ	1 705	256	682	767
				МБ	427	64	171	192
				Инвестиции	427	64	171	192

Примечание:
 \* - мощность по данным водоканалов
 \*\*\* - мощность рассчитана по норме 0,125м³/сут на 1000 чел.

## 7. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ НАСЕЛЕНИЯ ВОДОЙ ПИТЬЕВОГО КАЧЕСТВА ИЗ ЦЕНТРАЛИЗОВАННЫХ СИСТЕМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ

В предлагаемую программу мероприятий включены мероприятия по обеспечению населения бассейна водой питьевого качества.

В качестве мероприятий предлагаются следующие:

- реконструкция существующих водозаборов, водоочистных сооружений (ВОС), водопроводных сетей;
- обеспечение населения централизованным водоснабжением посредством строительства новых водозаборов, ВОС, сетей водоснабжения;
- улучшение качества воды в водных объектах, служащих источниками питьевого водоснабжения, в том числе посредством реконструкции существующих сетей и очистных сооружений канализации (ОСК), а также строительства новых ОСК.

Предлагаемые мероприятия даны в таблицах 7.1-7.6. Расчёт стоимости и мощностей мероприятий приведены в Пояснительной записке к Книге 6 (прил.8 к СКИОВО), табл. 21-29.

## 8. СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ ТРЕБУЕМЫХ ФИНАНСОВЫХ ЗАТРАТ

Ориентировочные финансовые затраты, необходимые для реализации основного варианта мероприятий, приведены в табл.8.1

## 9. КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН-ГРАФИК РЕАЛИЗАЦИИ И ФИНАНСИРОВАНИЯ МЕРОПРИЯТИЙ

Календарный план-график реализации и финансирования мероприятий дан по бассейну в целом в таблице 9.1.

## 10. ОБЩАЯ ОЦЕНКА ВЕРОЯТНЫХ ВОЗДЕЙСТВИЙ РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ СХЕМЫ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Краткая характеристика вероятного негативного воздействия на ОС при проведении работ по реализации мероприятий представлена в табл.10.1

Выполнение работ на берегах и в акваториях водных объектов сопровождается негативным воздействием на водные объекты и их экосистемы: повышением мутности воды в месте проведения работ по расчистке русел и пойм рек, поступлением загрязняющих веществ в водные объекты при проведении строительных работ, шумовым воздействием на водные биоресурсы, изменением геоморфологических и гидрологических характеристик водных объектов. Воздействие носит локальный характер (с некоторым распространением вниз по течению водотока от места проведения работ).

Количественная оценка вероятных воздействий реализации мероприятий на ОС с оценкой ущерба водным объектам, их экосистемам и биоресурсам согласно природоохранному законодательству в обязательном порядке рассматривается в проектносметной документации на проведение работ.

Таблица 7.1 Мероприятия по <u>проектированию и строительству</u> водозаборов, очистных сооружений водоподготовки (ВОС) и водонасосных станций (ВНС) населенных пунктов

Nº	Fanar našau (MO)		Кол-во		- Показатель	Источник фи-	Всего		в том числе			
п/п	Город, район (МО)	BOC	Водозабор	BHC	показатель	нансирования	bcero	2012-2015гг	2016-2020гг	2021-2025гг		
					мощность, тыс.м³/сут		288,47					
					Стоимость	Всего	1 756 666	263 506	702 667	790 504		
	Всего по бассейну	49	168	137	(в ценах на	ФБ	1 229 658	184 449	491 862	553 346		
					IVкв.2011г)	РБ (ОБ)	351 334	52 703	140 533	158 102		
					с НДС,	МБ	87 840	13 177	35 136	39 528		
					тыс.руб.	Инвестиции	87 840	13 177	35 136	39 528		
	в т.ч. по субъектам РФ:											
					Мощность, тыс.м³/сут		288,47					
						Всего	1 756 666	263 506	702 667	790 504		
1	Республика Коми	49	168	137	Cmountoom	ΦБ	1 229 658	184 449	491 862	553 346		
	-				Стоимость,	РБ (ОБ)	351 334	52 703	140 533	158 102		
					тыс.руб.	МБ	87 840	13 177	35 136	39 528		
						Инвестиции	87 840	13 177	35 136	39 528		
	в т.ч.											
	Воркутинский р-н											
					Мощность, тыс.м³/сут		73,76					
						Всего	565 674	84 853	226 270	254 552		
1	Города и пгт.		5	3	C=====================================	ΦБ	395 971	59 396	158 388	178 187		
	·				Стоимость,	РБ (ОБ)	113 135	16 971	45 254	50 911		
					тыс.руб.	МБ	28 284	4 243	11 314	12 727		
						Инвестиции	28 284	4 243	11 314	12 727		
					Мощность, тыс.м³/сут		0,24					
	6					Всего	4 807	721	1 922	2 162		
2	Сельские населенные		4	4	CT0141-00-	ФБ	3 364	505	1 346	1 514		
	пункты				Стоимость,	РБ (ОБ)	961	144	384	432		
					тыс.руб.	МБ	241	36	96	108		
						Инвестиции	241	36	96	108		
	Итого по Воркутинскому району	0	9	7	Мощность, тыс.м³/сут		74					

Nº	Fanas načau (MO)		Кол-во		Поколотоли	Источник фи-	Dooro		в том числе	
п/п	Город, район (МО)	BOC	Водозабор	BHC	- Показатель	нансирования	Всего	2012-2015гг	2016-2020гг	2021-2025гг
						Всего	570481	85574	228192	256714
					CTOLULOOTI	ФБ	399335	59901	159734	179701
					Стоимость,	РБ (ОБ)	114096	17115	45638	51343
					тыс.руб.	МБ	28525	4279	11410	12835
						Инвестиции	28525	4279	11410	12835
	Вуктыльский р-н									
					Мощность, тыс.м³/сут		2,88			
						Всего	37 574	5 636	15 030	16 909
3	Города и пгт.		1	1	0	ФБ	26 301	3 945	10 520	11 835
	•			Стоимость,	РБ (ОБ)	7 515	1 127	3 006	3 382	
					тыс.руб.	МБ	1 879	282	752	846
						Инвестиции	1 879	282	752	846
					Мощность, тыс.м³/сут		2,94			
	Ca=: a:::::a:::a:::a:::a:::a:::a:::a:::a:					Всего	47 934	7 191	19 174	21 571
4	Сельские населенные	3	6	6	CTOLULOOTI	ФБ	33 553	5 033	13 421	15 099
	пункты				Стоимость, тыс.руб.	РБ (ОБ)	9 587	1 438	3 835	4 314
					тыс.рус.	МБ	2 397	360	959	1 079
						Инвестиции	2 397	360	959	1 079
				Мощность, тыс.м³/сут		5,82				
	Marco do Divertido escri-					Всего	85508	12827	34204	38480
	Итого по Вуктыльскому	3	7	7	CTOUMAGOT	ФБ	59854	8978	23941	26934
	району				Стоимость,	РБ (ОБ)	17102	2565	6841	7696
					тыс.руб.	МБ	4276	642	1711	1925
						Инвестиции	4276	642	1711	1925

Nº	Fanar našau (MO)		Кол-во		Помоложения	Источник фи-	Deere		в том числе	
п/п	Город, район (МО)	BOC	Водозабор	BHC	Показатель	нансирования	Всего	2012-2015гг	2016-2020гг	2021-2025гг
	Интинский р-н									
					Мощность, тыс.м³/сут		3,01			
						Всего	44 950	6 743	17 980	20 229
5	Города и пгт.		3	3	CTOLULOOT	ФБ	31 465	4 720	12 586	14 159
					Стоимость,	РБ(ОБ)	8 990	1 349	3 596	4 046
					тыс.руб.	МБ	2 248	337	899	1 012
						Инвестиции	2 248	337	899	1 012
					Мощность, тыс.м³/сут		0,4			
	6				_	Всего	8 089	1 214	3 236	3 640
6	Сельские населенные пункты	7	7	7	Стоимость, тыс.руб.	ФБ	5 662	849	2 265	2 548
						РБ(ОБ)	1 618	243	647	728
						МБ	405	61	162	182
						Инвестиции	405	61	162	182
					Мощность, тыс.м <sup>3</sup> /сут		3,41			
					_	Всего	53039	7957	21216	23869
	Итого по Интинскому рай-	0	10	10	C-211122	ФБ	37127	5569	14851	16707
	ону				Стоимость,	РБ(ОБ)	10608	1592	4243	4774
					тыс.руб.	МБ	2653	398	1061	1194
						Инвестиции	2653	398	1061	1194
	Печорский р-н									
					Мощность, тыс.м³/сут		10,55			
					_	Всего	129 990	19 499	51 996	58 496
7	Города и пгт.	7	5	5	CTOUMAGOT	ФБ	90 993	13 649	36 397	40 947
					Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	25 998	3 900	10 399	11 699
						МБ	6 500	975	2 600	2 925
						Инвестиции	6 500	975	2 600	2 925

Nº	Город район (МО)		Кол-во		Поколотоли	Источник фи-	Росго		в том числе	
п/п	Город, район (МО)	BOC	Водозабор	BHC	Показатель	нансирования	Всего	2012-2015гг	2016-2020гг	2021-2025гг
					Мощность, тыс.м³/сут		2,167			
	Co					Всего	37 801	5 671	15 120	17 011
8	Сельские населенные	17	18	18	Стоимости	ФБ	26 460	3 969	10 584	11 907
	пункты				Стоимость,	РБ(ОБ)	7 560	1 134	3 024	3 402
					тыс.руб.	МБ	1 891	284	756	851
						Инвестиции	1 891	284	756	851
					Мощность, тыс.м <sup>3</sup> /сут		12,717			
	И Померения			23	C=====================================	Всего	167791	25170	67116	75507
	Итого по Печорскому	24	23			ФБ	117453	17618	46981	52854
	району				Стоимость,	РБ(ОБ)	33558	5034	13423	15101
					тыс.руб.	МБ	8391	1259	3356	3776
					Инвестиции	8391	1259	3356	3776	
	Сосногорский р-н									
					Мощность, тыс.м <sup>3</sup> /сут		9,6			
						Всего	94 852	14 227	37 940	42 683
9	Города и пгт.		1		Стоимости	ФБ	66 396	9 959	26 558	29 878
					Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	18 970	2 846	7 588	8 537
					тыс.рус.	МБ	4 743	711	1 897	2 134
						Инвестиции	4 743	711	1 897	2 134
					Мощность, тыс.м <sup>3</sup> /сут		148,994			
	Cori ovido Hogorious so					Всего	393 293	58 995	157 318	176 982
10	Сельские населенные	2	12	10	Стоимост	ФБ	275 305	41 296	110 122	123 887
	пункты				Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	78 659	11 799	31 464	35 397
						МБ	19 665	2 950	7 866	8 849
						Инвестиции	19 665	2 950	7 866	8 849

Nº	Город район (МО)		Кол-во		Показатель	Источник фи-	Всего		в том числе	
п/п	Город, район (МО)	BOC	Водозабор	BHC	Показатель	нансирования	bcero	2012-2015гг	2016-2020гг	2021-2025гг
					Мощность, тыс.м³/сут		158,894			
	Mara da Caguaranayany					Всего	488145	73222	195258	219665
	Итого по Сосногорскому	2	13	10	Стоимост	ФБ	341701	51255	136680	153765
	району				Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	97629	14645	39052	43934
					тыс.рус.	МБ	24408	3661	9763	10983
						Инвестиции	24408	3661	9763	10983
	Усинский р-н									
					Мощность, тыс.м³/сут		1,404			
	0				Стоимость, тыс.руб.	Всего	26 548	3 982	10 619	11 948
12	Сельские населенные пункты		18	14		ФБ	18 583	2 787	7 433	8 362
						РБ(ОБ)	5 310	797	2 124	2 390
						МБ	1 328	199	531	598
						Инвестиции	1 328	199	531	598
					Мощность, тыс.м <sup>3</sup> /сут		1,404			
	Итого по Уолических пойо					Всего	26548	3982	10619	11948
	Итого по Усинскому райо-	0	19	15	Стоимости	ФБ	18583	2787	7433	8362
	ну				Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	5310	797	2124	2390
					тыс.рус.	МБ	1328	199	531	598
						Инвестиции	1328	199	531	598
	Ухтинский р-н									
					Мощность, тыс.м³/сут		1,97		_	
	Co.51 0/440 1/000 50/1/1/1/10					Всего	34 372	5 156	13 750	15 468
14	Сельские населенные		5	3	Стоимост	ФБ	24 060	3 609	9 624	10 827
	пункты				Стоимость,	РБ(ОБ)	6 874	1 031	2 750	3 093
					тыс.руб.	МБ	1 719	258	688	774
						Инвестиции	1 719	258	688	774

Nº	Fanor naŭau (MO)		Кол-во		Показатали	Источник фи-	Всего		в том числе	
п/п	Город, район (МО)	BOC	Водозабор	BHC	Показатель	нансирования	bcero	2012-2015гг	2016-2020гг	2021-2025гг
					Мощность, тыс.м³/сут		1,97			
	14				_	Всего	34372	5156	13750	15468
	Итого по Ухтинскому рай-	0	5	3	0	ФБ	24060	3609	9624	10827
	ону				Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	6874	1031	2750	3093
					тыс.рус.	МБ	1719	258	688	774
						Инвестиции	1719	258	688	774
	Ижемский р-н									
					Мощность, тыс.м <sup>3</sup> /сут		20,342			
	Co				Стоимость, тыс.руб.	Всего	175 679	26 352	70 272	79 056
16	З Сельские населенные пункты	11	30	25		ФБ	122 975	18 446	49 190	55 339
						РБ(ОБ)	35 136	5 270	14 054	15 811
						МБ	8 784	1 318	3 514	3 953
					Инвестиции	8 784	1 318	3 514	3 953	
					Мощность, тыс.м³/сут		20,342			
	Marca do Myronovonov por					Всего	175679	26352	70272	79056
	Итого по Ижемскому рай-	11	30	25	Стоимость,	ФБ	122975	18446	49190	55339
	ону				тыс.руб.	РБ(ОБ)	35136	5270	14054	15811
					тыс.рус.	МБ	8784	1318	3514	3953
						Инвестиции	8784	1318	3514	3953
	Троицко-Печорский р-н									
					Мощность, тыс.м <sup>3</sup> /сут		4,02			
						Всего	54 598	8 191	21 839	24 570
17	Города и пгт.	2	4	1	Стоимость	ФБ	38 218	5 733	15 287	17 198
	т орода и тит.				Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	10 920	1 638	4 368	4 914
						МБ	2 730	410	1 092	1 229
						Инвестиции	2 730	410	1 092	1 229

Nº	Fanar naŭau (MO)		Кол-во		Показатали	Источник фи-	Poors		в том числе	
п/п	Город, район (МО)	BOC	Водозабор	BHC	Показатель	нансирования	Всего	2012-2015гг	2016-2020гг	2021-2025гг
					Мощность, тыс.м³/сут		1,905			
	Co. 51 01/140 11000 5011111 10					Всего	33 657	5 048	13 462	15 145
18	Сельские населенные	2	19	15	Стоимости	ФБ	23 559	3 534	9 424	10 602
	пункты				Стоимость,	РБ(ОБ)	6 731	1 010	2 692	3 029
					тыс.руб.	МБ	1 683	252	673	757
						Инвестиции	1 683	252	673	757
					Мощность, тыс.м <sup>3</sup> /сут		5,925			
	14 T				0	Всего	88255	13239	35301	39715
	Итого по Троицко-	4	23	16		ФБ	61777	9267	24711	27800
	Печорскому району				Стоимость,	РБ(ОБ)	17651	2648	7060	7943
					тыс.руб.	МБ	4413	662	1765	1986
						Инвестиции	4413	662	1765	1986
	Усть-Цилемский р-н									
					Мощность, тыс.м³/сут		4,284			
	Ca=: a::::a:::a::a::a::a::a::a::a::a::a::a:				-	Всего	66 848	10 027	26 739	30 082
20	Сельские населенные	5	29	21	Стоимости	ФБ	46 793	7 019	18 717	21 057
	пункты				Стоимость,	РБ(ОБ)	13 370	2 006	5 348	6 017
					тыс.руб.	МБ	3 343	501	1 337	1 504
						Инвестиции	3 343	501	1 337	1 504
					Мощность, тыс.м³/сут		4,284			
	147050 50 Vot					Всего	66848	10027	26739	30082
	Итого по Усть-	5	29	21	Стоимоот	ФБ	46793	7019	18717	21057
	Цилемскому району				Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	13370	2006	5348	6017
						МБ	3343	501	1337	1504
						Инвестиции	3343	501	1337	1504

Таблица 7.2

## Мероприятия по <u>реконструкции</u> водозаборов, очистных сооружений водоподготовки (ВОС) и водонасосных станций (ВНС) населенных пунктов

No			Кол-во		Mozouwak dou			в том числе	
Nº ⊓/⊓	Город, район (МО)	вос	Родособор	Показатель	Источник фи-	Всего	2012-	2016-	2021-
11/11		ВОС	Водозабор		нансирования		2015гг	2020гг	2025гг
				Общая мощность, тыс.м³/сут		54			
				_	Всего	682 489	102 376	272 994	307 117
	Всего по бассейну	7	3	Стоимость (в ценах на	ФБ	477 741	71 663	191 096	214 983
	_			IVкв.2011г) с НДС,	РБ(ОБ)	136 498	20 475	54 598	61 424
				тыс.руб.	МБ	34 125	5 119	13 650	15 355
					Инвестиции	34 125	5 119	13 650	15 355
	в т.ч. по субъектам РФ:								
	Республика Коми			Общая мощность, тыс.м³/сут		54			
		7		Стоимость, тыс.руб.	Всего	682 489	102 376	272 994	307 117
1			3		ФБ	477 741	71 663	191 096	214 983
	-				РБ(ОБ)	136 498	20 475	54 598	61 424
					МБ	34 125	5 119	13 650	15 355
					Инвестиции	34 125	5 119	13 650	15 355
	в т.ч.								
	Печорский р-н								
				Общая мощ- ность,тыс.м³/сут		26			
	- Davies (naviga vi				Всего	391 139	58 673	156 456	176 012
1	г.Печора (речная часть		2		ФБ	273 797	41 070	109 519	123 209
	города)***			Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	78 228	11 735	31 291	35 203
				CTOMMOGTB, TBIC.PyO.	МБ	19 557	2 934	7 823	8 800
					Инвестиции	19 557	2 934	7 823	8 800

Nº			Кол-во		Источник фи-			в том числе	
п/п	Город, район (МО)	вос	Водозабор	Показатель	нансирования	Всего	2012- 2015гг	2016- 2020гг	2021- 2025гг
				Общая мощ- ность,тыс.м³/сут		0,16			
					Всего	2 821	424	1 128	1 269
2	пгт.Путеец	2			ФБ	1 975	297	790	889
	,			Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	564	85	226	254
					МБ	141	21	56	63
					Инвестиции	141	21	56	63
				Общая мощ- ность,тыс.м <sup>3</sup> /сут		0,285			
				_	Всего	5 026	755	2 011	2 261
3	пгт.Каджером**	3	3	Стоимость, тыс.руб.	ФБ	3 518	528	1 407	1 583
	· ·				РБ(ОБ)	1 005	151	402	452
					МБ	252	38	101	113
					Инвестиции	252	38	101	113
				Общая мощ- ность,тыс.м³/сут		0,015			
				_	Всего	268	40	109	120
4	п.Талый**	1			ФБ	187	28	75	84
				Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	54	8	22	24
					МБ	14	2	6	6
					Инвестиции	14	2	6	6
				Общая мощ- ность,тыс.м <sup>3</sup> /сут		26,46			
	И				Всего	399254	59 888	159 701	179 664
	Итого по Печорскому рай-	6	2		ФБ	279 477	41 922	111 791	125 765
	ону			Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	79 851	11 978	31 940	35 933
					МБ	19 963	2 994	7 985	8 983
					Инвестиции	19 963	2 994	7 985	8 983

Nº		I	√ол-во		Mo <del>-</del> outure dota			в том числе	
п/п	Город, район (МО)	вос	Водозабор	Показатель	Источник фи- нансирования	Всего	2012- 2015гг	2016- 2020гг	2021- 2025гг
	Сосногорский р-н								
				Общая мощ- ность,тыс.м³/сут		3,74			
	Сосногорский р-н, водоза- бор "Катытведь" **				Всего	19 831	2 976	7 932	8 923
5		1			ФБ	13 881	2 083	5 552	6 246
				Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	3 966	595	1 586	1 785
					МБ	992	149	397	446
					Инвестиции	992	149	397	446
	Усинский р-н								
				Общая мощ- ность,тыс.м³/сут		24			
					Всего	263 404	39 512	105 361	118 530
7	г.Усинск**		1		ФБ	184 383	27 658	73 753	82 972
				Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	52 681	7 902	21 072	23 706
					МБ	13 170	1 976	5 268	5 926
					Инвестиции	13 170	1 976	5 268	5 926

Примечание:

\* - по данным ОАО "КТК"

\*\* - по данным водоканалов

\*\*\* - по данным ФБУЗ

Таблица 7.3 Мероприятия по <u>ремонту</u> водозаборов, очистных сооружений водоподготовки (ВОС) и водонасосных станций (ВНС) населенных пунктов в бассейне р.Печоры

Nº		К	ОЛ-ВО		Motornay du			в том числе	
п/	Город, район (МО)	вос	Водоза-	Показатель	Источник фи- нансирования	Всего	2012-	2016-	2021-
П		ВОС	бор		папсирования		2015гг	2020гг	2025гг
				Общая мощность, тыс.м³/сут		119			
					Всего	1 184 565	177 695	473 825	533 049
	Всего по бассейну	9	51	Стоимость (в це- нах на IVкв.2011г) с НДС, тыс.руб.	ФБ	829 188	124 386	331 675	373 136
					РБ (ОБ)	236 914	35 539	94 766	106 611
					МБ	59 228	8 885	23 692	26 651
					Инвестиции	59 228	8 885	23 692	26 651
	в т.ч. по субъектам РФ:								
	Республика Коми	9		Общая мощность, тыс.м³/сут		115			
			51	Стоимость, тыс.руб.	Всего	1 160 750	174 123	464 300	522 335
1					ΦБ	812 518	121 884	325 007	365 635
					РБ(ОБ)	232 152	34 825	92 861	104 468
					МБ	58 038	8 707	23 216	26 116
					Инвестиции	58 038	8 707	23 216	26 116
	В Т.Ч.								
	Сосногорский р-н								
				Общая мощность, тыс. м³/сут		18,7			
					Всего	96 847	14 527	38 739	43 578
1	г.Сосногорск***	1			ФБ	67 792	10 169	27 117	30 506
	1. Сосногорск			Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	19 369	2 906	7 748	8 716
					МБ	4 842	726	1 937	2 178
					Инвестиции	4 842	726	1 937	2 178

Nº		К	ОЛ-ВО		Mozouway chu			в том числе	
п/ п	Город, район (МО)	вос	Водоза- бор	Показатель	Источник фи- нансирования	Всего	2012- 2015гг	2016- 2020гг	2021- 2025гг
				Общая мощность, тыс. м³/сут		5,069			
					Всего	50 005	7 501	20 002	22 502
2	п. Верхнеижемский****	1			ФБ	35 004	5 251	14 002	15 752
				Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	10 001	1 500	4 000	4 500
					МБ	2 500	375	1 000	1 125
					Инвестиции	2 500	375	1 000	1 125
				Общая мощность, тыс.м³/сут		23,769			
	Marco do Converçonovano		0		Всего	146852	22028	58741	66080
	Итого по Сосногорскому	2			ФБ	102796	15420	41119	46258
	району			Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	29370	4406	11748	13216
					МБ	7342	1101	2937	3303
					Инвестиции	7342	1101	2937	3303
	Ухтинский р-н								
				Общая мощность, тыс.м³/сут		10,5			
	г.Ухта*** (р.Ухта пов. водо-				Всего	173 498	26 025	69 399	78 075
3	забор, Центральная водо-	1			ФБ	121 448	18 218	48 579	54 652
	очистная станция)			Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	34 700	5 205	13 880	15 615
					МБ	8 675	1 301	3 470	3 904
					Инвестиции	8 675	1 301	3 470	3 904
				Общая мощность, тыс.м³/сут		54			
	5 \/\/T0*** (5050 5050555				Всего	129 989	19 499	51 996	58 495
4	г.Ухта*** (подз. водозабор	1			ФБ	90 992	13 649	36 397	40 946
	Пожня-Ель)			Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	25 998	3 900	10 399	11 699
					МБ	6 499	975	2 600	2 925
					Инвестиции	6 499	975	2 600	2 925

Nº		К	ОЛ-ВО		Иотоглик фи			в том числе	
п/ п	Город, район (МО)	вос	Водоза- бор	Показатель	Источник фи- нансирования	Всего	2012- 2015гг	2016- 2020гг	2021- 2025гг
			•	Общая мощность, тыс.м³/сут		1,63			
	Водозабор "Пожня-			,	Всего	331 643	49 746	132 658	149 240
5	Ель"**** (33 скважины		33		ФБ	232 150	34 823	92 860	104 468
	(14 кустов скважин)			Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	66 329	9 949	26 532	29 848
					МБ	16 582	2 487	6 633	7 462
					Инвестиции	16 582	2 487	6 633	7 462
				Общая мощность, тыс.м³/сут		3,2			
	пгт. Водный**			Стоимость, тыс.руб.	Всего	87 600	13 140	35 040	39 420
6		1			ФБ	61 320	9 198	24 528	27 594
					РБ(ОБ)	17 520	2 628	7 008	7 884
					МБ	4 380	657	1 752	1 971
					Инвестиции	4 380	657	1 752	1 971
				Общая мощность, тыс.м³/сут		5			
	!!!** 22				Всего	49 324	7 399	19 728	22 196
7	пгт. Шудаяг** 32 км от устья р.Ухта	1			ФБ	34 526	5 179	13 810	15 537
	устья р.Ухта			Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	9 865	1 480	3 946	4 439
					МБ	2 466	370	986	1 110
					Инвестиции	2 466	370	986	1 110
				Общая мощность, тыс.м³/сут		9			
					Всего	163 144	24 472	65 258	73 415
8	пгт. Ярега **п. Н.Доманник	1			ФБ	114 200	17 130	45 680	51 390
	-			Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	32 629	4 894	13 052	14 683
					МБ	8 157	1 224	3 263	3 671
					Инвестиции	8 157	1 224	3 263	3 671

Nº		К	ОЛ-ВО		Иотогник фи			в том числе	
п/	Город, район (МО)	вос	Водоза-	Показатель	Источник фи- нансирования	Всего	2012-	2016-	2021-
П		ВОС	бор		пансирования		2015гг	2020гг	2025гг
				Общая мощность, тыс.м³/сут		6,6			
					Всего	65 108	9 766	26 043	43
9	пгт.Ярега****		1		ФБ	45 575	6 837	2020rr 2025rr  26 043 29 299  18 230 20 509  5 209 5 860  1 302 1 465  1 302 1 465  1 302 79  20 23  5 6  5 6  100 112  70 79  20 23  5 5  5 5  5 5  5 5  5 5  5 5  5 5	20 509
				Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	13 022	1 953	5 209	5 860
					МБ	3 255	488	1 302	1 465
					Инвестиции	3 255	488	1 302	1 465
				Общая мощность, тыс.м³/сут		0,007			
				_	Всего	250	39	100	114
10	п.Герд-Ель****		2		ФБ	175	27	70	79
	•			Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	50	8	2016- 2020rr 2025rr  26 043 29 299 18 230 20 509 5 209 5 860 1 302 1 465 1 302 1 465  100 114 70 79 20 23 5 6 5 6  100 112 70 79 20 23 5 5 5 5 5 5 2 279 2 564 1 595 1 795	
					МБ	13	2		6
					Инвестиции	13	2	2020rr  26 043  18 230  5 209  1 302  1 302  100  70  20  5  5  100  70  20  5  5  114	6
				Общая мощность, тыс.м³/сут		0,014			
				_	Всего	250	39	100	112
11	п.Герд-Ель***	1			ФБ	175	27	70	79
				Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	50	8	20	
					МБ	13	2	5	
					Инвестиции	13	2	5	5
				Общая мощность, тыс.м³/сут		0,35			
				j	Всего	5 697	856	2 279	79 23 6 6 6 112 79 23 5 5 5 179 21 179 23 5 5 5 179 21 22 2564 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27
12	п.Кэдмин***	1			ФБ	3 988	599	1 595	1 795
				Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	1 139	171	456	513
					МБ	285	43		
					Инвестиции	285	43	114	128

Nº		К	ОЛ-ВО		Источник фи-			в том числе	
п/ П	Город, район (МО)	вос	Водоза- бор	Показатель	нансирования	Всего	2012- 2015гг	2016- 2020гг	2021- 2025гг
				Общая мощность, тыс.м³/сут		90,301			
	14			•	Всего			402 601	452 930
	Итого по Ухтинскому рай-	7	36		ФБ			281 819	317 049
	ону			Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	201 302	30 196	80 522	90 587
					МБ	50 325	7 549	20 130	22 647
					Инвестиции	50 325	7 549	20 130	22 647
	Ижемский р-н								
				Общая мощность, тыс.м³/сут Стоимость, тыс.руб.		0,2			
				-	Всего	1 715	2012- 2015rr 2020rr 2025rr 150 981 402 601 452 930 105 687 281 819 317 049 30 196 80 522 90 587 7 549 20 130 22 647		
13	с.Брыкаланск**		1		ФБ	1 200	180	2012- 2015rr         2016- 2020rr         2021- 2025rr           150 981 105 687 281 819 30 196 80 522 90 587 7 549 20 130 22 647         452 930 317 049 30 196 80 522 90 587 7 549 20 130 22 647           258 180 480 52 137 13 34 34 38 13 34 38 34 38 38 38 39 246 277 27 70 79 7 18 19 7         394 246 277 79 7 18 19           133 34 352 394 93 246 277 7 7 18 19         394 246 277 7 7 9 7 18 19           133 353 397 93 247 278 26 70 79 7 18         397 278 278 278 279 70 79 79 71           133 353 367 267 70 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79	
	·			Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	343	52		
					МБ	86	13	34	38
					Инвестиции	86	13	2020rr  402 601 281 819 80 522 20 130 20 130  685 480 137 34 34 34 352 246 70 18 18 353 247 70 18	38
				Общая мощность, тыс.м³/сут		0,1			
				-	Всего 1 006 503 150 9 ФБ 704 549 105 6 РБ(ОБ) 201 302 30 1 МБ 50 325 7 54 Инвестиции 50 325 7 54  Всего 1 715 256 ФБ 1 200 186 Оуб. РБ(ОБ) 343 52 МБ 86 13 Инвестиции 86 13 О,1 Всего 881 134 ФБ 616 93 Оуб. РБ(ОБ) 176 27 Инвестиции 44 7 О,1 Всего 881 136 ФБ 617 93 Оуб. РБ(ОБ) 176 26 Оуб. РБ(ОБ) 176 26 Оуб. РБ(ОБ) 176 27 О,1 Всего 881 136 О,1 Всего 881 1	134	352	394	
14	с.Кипеево**	1	1		ФБ	616	93	246	277
				Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	176	27	70	79
					МБ	44	7	18	19
					Инвестиции	44	7	18	19
				Общая мощность, тыс.м³/сут		0,1			
		Общая мощность, тыс.м³/сут 0,1	133	353	397				
15	п.Кой-ю**		1		ФБ	617	93	247	278
			1	Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	176	26	70	79
					МБ	44	7	18	20
					Инвестиции	44	7	18	20

Nº		К	ол-во		Источник фи-			в том числе	
п/ П	Город, район (МО)	вос	Водоза- бор	Показатель	нансирования	Всего	2012- 2015гг	2016- 2020гг	2021- 2025гг
				Общая мощность, тыс.м³/сут		0,4			
	14				Всего	3477	525	1390	1561
	Итого по Ижемскому райо-	0	3		ФБ 2433 366	973	1095		
	ну			Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	695	105	277	312
					МБ			70	77
					Инвестиции	174	27	70	77
	Троицко-Печорский р-н								
				Общая мощность, тыс.м³/сут		0,01			
					Всего	179	26	72	80
16	с.Бадь-Ель**		1		ФБ	125	19	50	56
				Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	36	26 72 19 50 5 14 1 4 1 4	16	
					МБ	9	1	4	4
					Инвестиции	9	1	4	4
				Общая мощность, тыс.м³/сут		0,01			
					Всего	358	2015rr     2020rr     2       0,4     3477     525     1390       2433     366     973       695     105     277       174     27     70       174     27     70       0,01     72       125     19     50       36     5     14       9     1     4       9     1     4       0,01     358     55     143	161	
17	с.Русаново**		2		ФБ	250	38	100	113
	-			Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	72	11	29	32
					МБ	18	3	7	8
					Инвестиции	18	3	7	8
				Общая мощность, тыс.м³/сут		0,01			
				j	Всего	179	26	72	80
18	с.Палью**		1		ФБ	125	19	50	56
			1	Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	36	5	14	16
				Стоимость, тыс.руо.	МБ	9	1	4	4
					Инвестиции	9	1	4	4

Nº		К	ОЛ-ВО		Источник фи-			в том числе	
п/ П	Город, район (МО)	вос	Водоза- бор	Показатель	нансирования	Всего	2012- 2015гг	2016- 2020гг	2021- 2025гг
			·	Общая мощность, тыс.м³/сут		0,01			
				,	Всего	179	26	72	80
19	п.Приуральский **		1		ФБ	125	19	50	56
				Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	36	5	14	16
					МБ	9	1	4	4
					Инвестиции	9	1	4	4
				Общая мощность, тыс.м³/сут		0,03			
					Всего	1 610	242	2012- 015rr     2016- 2020rr     2021- 2025rr       26     72     80       19     50     56       5     14     16       1     4     4       1     4     4       170     451     507       48     129     145       12     32     36       12     32     36       19     50     56       5     14     16       1     4     4	
20	с.Комсомольск**		3		ФБ	1 127	170		
				Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	322	48	129	145
					МБ	81			
					Инвестиции	81	12	32	36
				Общая мощность, тыс.м³/сут		0,01			
				•	Всего	179	179         26         72         80           125         19         50         56           36         5         14         16           9         1         4         4           9         1         4         4           9         1         4         4           9         1         4         4           9         1         4         4           9         1         4         4           10,03         451         507         507           322         48         129         145           81         12         32         36           81         12         32         36           0,01         26         72         80           125         19         50         56           36         5         14         16           9         1         4         4           9         1         4         4           9         1         4         4           9         1         4         4           9         1         4         4		
21	Знаменка**		1		ФБ	125	19	50	56
				Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	36	5	14	16
					МБ	9	1	4	4
					Инвестиции	9	1	4	4
				Общая мощность, тыс.м³/сут		0,023			
				·	Всего	1 234	185	494	4 724 507 145 36 36 36 80 56 16 4 4 4 555 388 111 28
22	с.Мылва**		3		ФБ	863	130	345	388
				Стоимость, тыс.руб.	РБ(ОБ)	247	37	99	111
					МБ		9		
					Инвестиции	62	9	25	28

Nº		К	ОЛ-ВО		Источник фи-			в том числе	
п/	Город, район (МО)	вос	Водоза-	Показатель	нансирования	Всего	2012-	2016-	2021-
П			бор			Всего 2012- 2016- 2020гг	2025гг		
				Общая мощность, тыс.м³/сут		0,103			
	Итого по Троичко				Всего	3918	589	1 568	1 764
	Итого по Троицко- Печорскому району	0	12		ФБ				1 233
	Печорскому району			Стоимость, тыс.руб.	РБ (ОБ)				353
					МБ				89
					Инвестиции	197	30	79	89
				Общая мощность, тыс.м³/сут		4			
		ррский р-н			Всего	23 815	3 572	9 525	10 714
II	HAO	0	2	C	ΦБ	16 670	2 502	6 668	7 501
				Стоимость,	РБ (ОБ)	4 762	714	1 905	2 143
				тыс.руб.	МБ	1 190	2 502       6 668       7 501         714       1 905       2 143         178       476       535		
					Инвестиции	1 190	178	476	535
	В Т.Ч.								
	Приморский р-н								
				Общая мощ- ность,тыс.м³/сут		4			
					Всего	20 966	3 145	8 385	9 433
1			1		ФБ	14 676	2 202	5 870	6 604
				Стоимость, тыс.руб.	РБ (ОБ)			1 677	1 887
					МБ	1 048	157	419	471
	г.Нарьян-Мар				Инвестиции	1 048	157	419	471
	т.парьян-імар			Общая мощ- ность,тыс.м³/сут		0,35			
					Всего	2 849	427	1 140	1 281
2			1		ФБ				897
				Стоимость, тыс.руб.	РБ (ОБ)	569	85	228	256
				Стоимость, тыс.руб.	МБ				64
					Инвестиции	142	21	57	64

Nº		К	ол-во		Источник фи-				
п/	Город, район (МО)	вос	Водоза-	Показатель	•	Всего	2012-	2016-	2021-
П		ВОС	бор		нансирования	2015гг	2020гг	2025гг	
				Общая мощ- ность,тыс.м³/сут		4,35			
					Всего	23815	3572	9525	10714
	Итого по городу	0	2		ФБ	16670	2502	6668	7501
				Стоимость, тыс.руб.	РБ (ОБ)	4762	714	1905	2143
					МБ	1190	178	476	535
					Инвестиции	1190	178	476	535

Примечание:

\* - по данным ОАО "КТК"

\*\* - по данным водоканалов

\*\*\* - по данным ФБУЗ

Таблица 7.4 Мероприятия по новому <u>строительству водоводов и водопроводных сетей</u> населенных пунктов

NI-			14			в том числе	
<b>№</b> п/п	Город, район (МО)	Показатель	Источник фи- нансирования	Всего	2012- 2015гг	2016-2020гг	2021- 2025гг
		Мощность, км		1 021,71	153,27	408,69	459,75
	Воого по боосойии	Стоимость (в це-	Всего	4 543 363	681 504	1 817 345	2 044 514
	Всего по бассейну	нах на IVкв.2011г)	ФБ	3 407 522	511 128	1 363 009	1 533 385
		с НДС, тыс.руб.	ОБ	1 135 841	170 376	454 336	511 129
	в т.ч. по субъектам РФ:						
		Мощность, км		971,63	145,76	388,66	437,21
	Doory Grave Vone	6	Всего	4 294 394	644 159	1 717 757	1 932 478
ı	Республика Коми	Стоимость,	ФБ	3 220 795	483 119	1 288 318	1 449 358
		тыс.руб.	ОБ	1 073 599	161 040	429 439	483 120
	в т.ч. по МО:						
	г. Воркута						
	г.Воркута (включая	Мощность, км		60,06	9,01	24,02	27,03
	пгт.Воргашор, Елецкий, Запо-		Всего	706 822	106 023	282 729	318 070
1	лярный, Комсомольский, Муль-	Стоимость,	ΦБ	530 116	79 517	212 047	238 552
	да, Октябрьский, Промышлен- ный, Северный)	тыс.руб.	ОБ	176 706	26 506	70 682	79 518
	г.Вуктыл						
		Мощность, км		1,64	0,25	0,66	0,73
2	- D	0	Всего	16 354	2 453	6 542	7 359
2	г.Вуктыл	Стоимость,	ФБ	12 265	1 840	4 906	5 519
		тыс.руб.	ОБ	4 089	613	1 636	1 840
		Мощность, км		55,2	8,3	22,1	24,8
2	6		Всего	181 978	27 297	72 791	81 890
3	Сельские населенные пункты:	Стоимость,	ФБ	136 484	20 473	54 593	61 418
		тыс.руб.	ОБ	45 494	6 824	18 198	20 472
		Мощность, км		56,84	8,53	22,74	25,57
	Pooro no noŭevar		Всего	198 332	29 750	79 333	89 249
	Всего по району:	Стоимость,	ФБ	148 749	22 312	59 500	66 937
		тыс.руб.	ОБ	49 583	7 438	19 833	22 312

Nia			14			в том числе	
<b>№</b> п/п	Город, район (МО)	Показатель	Источник фи- нансирования	Всего	2012- 2015гг	2016-2020гг	2021- 2025гг
	г.Инта						
		Мощность, км		9,18	1,38	3,67	4,13
4	г.Инта (включая пгт.Верхняя	Стоимости	Всего	78 226	11 734	31 290	35 202
4	Инта и Кожим)	Стоимость, тыс.руб.	ФБ	58 669	8 800	23 468	26 401
		тыс.рус.	ОБ	19 557	2 934	3,67 31 290	8 801
		Мощность, км		12,24	1,84	,	5,50
5	Controllation of the state of t	Стоимость,	Всего	40 353	6 053	16 141	18 159
5	Сельские населенные пункты:	тыс.руб.	ФБ	30 265	4 540	12 106	13 619
		тыс.рус.	ОБ	10 088	1 513	4 035	4 540
		Мощность, км		21,42	3,21	,	9,64
	Всего по району:	Стоимости	Всего	118 579	17 787	47 432	53 360
	всего по району.	Стоимость, тыс.руб.	ФБ	88 934	13 340	35 574	40 020
		тыс.рус.	ОБ	29 645	4 447	11 858	13 340
	г.Печора						
		Мощность, км		20,77	3,12	8,31	40 020
6	г.Печора (включая пгт.Изъяю,	Стоимости	Всего	173 615	26 042	69 446	78 127
U	Кожва, Путеец)	Стоимость, тыс.руб.	ФБ	130 211	19 532	52 084	58 595
		тыс.рус.	ОБ	43 404	6 510	<u> </u>	19 532
		Мощность, км		43,68	6,55	ŕ	19,66
7	Сельские населенные пункты:	Стоимость,	Всего	144 897	21 735	57 959	65 203
,	Сельские населенные пункты.	тыс.руб.	ФБ	108 673	16 301	<u> </u>	48 903
		тыс.рус.	ОБ	36 224	5 434	<u> </u>	16 300
		Мощность, км		64,45	9,67	,	29,00
	Всего по району:	Стоимость,	Всего	318 512	47 777		143 330
	всего по району.	тыс.руб.	ФБ	238 884	35 833		107 497
		тыс.рус.	ОБ	79 628	11 944	31 851	35 833
	г.Сосногорск						
		Мощность, км		15,84	2,38		7,12
8	г.Сосногорск (включая	Стоимость,	Всего	130 843	19 627		58 879
U	пгт.Войвож, Нижний Одес)	тыс.руб.	ФБ	98 132	14 720	39 253	44 159
		тыс.рус.	ОБ	32 711	4 907	13 084	14 720

Nia			14			в том числе	
<b>№</b> п/п	Город, район (МО)	Показатель	Источник фи- нансирования	Всего	2012- 2015гг	2016-2020гг	2021- 2025гг
		Мощность, км		174,96	26,25	69,98	78,73
0	Ca		Всего	600 275	90 041	240 110	270 124
9	Сельские населенные пункты:	Стоимость,	ΦБ	Bcero         2012- 2015rr         2016-2020rr         202 202           174,96         26,25         69,98         78,           600 275         90 041         240 110         270           450 206         67 531         180 082         202           150 069         22 510         60 028         67 5           190,8         28,6         76,3         85           731 118         109 668         292 447         329           548 338         82 251         219 335         246           182 780         27 417         73 112         82 2           7,92         1,19         3,17         3,5           87 374         13 106         34 950         39 3           65 531         9 830         26 212         29 4           21 843         3 276         8 738         9 8           26,52         3,98         10,61         11,85           85 244         12 787         34 097         38 3           63 933         9 590         25 573         28 7           21 311         3 197         8 524         9 5           34,44         5,17         13,78         15,           17	202 593		
		тыс.руб.	ОБ	Bcero         2012- 2015rr         2016-2020rr         20 20           174,96         26,25         69,98         78           600 275         90 041         240 110         270           450 206         67 531         180 082         202           150 069         22 510         60 028         67           190,8         28,6         76,3         8           731 118         109 668         292 447         325           548 338         82 251         219 335         246           182 780         27 417         73 112         82           7,92         1,19         3,17         3           87 374         13 106         34 950         39           65 531         9 830         26 212         29           21 843         3 276         8 738         9           26,52         3,98         10,61         17           85 244         12 787         34 097         38           63 933         9 590         25 573         28           21 311         3 197         8 524         9           34,44         5,17         13,78         15           172 618         25	67 531		
		Мощность, км		190,8	28,6	76,3	85,9
	Всего по району:	Стоимости	Всего	731 118	109 668	292 447	329 003
	всего по району.	Стоимость, тыс.руб.	ФБ	548 338	82 251	219 335	246 752
		тыс.рус.	ОБ	182 780	27 417	73 112	82 251
	г.Усинск						
		Мощность, км		7,92	1,19	3,17	3,56
10	г.Усинск (включая пгт.Парма)	Стоимости	Всего	87 374	13 106	34 950	39 318
10		Стоимость,	ФБ	65 531	9 830	26 212	29 489
		тыс.руб.	ОБ	21 843	3 276	8 738	9 829
	Courcivo naconomicio dynktri.	Мощность, км		26,52	3,98	10,61	11,93
11		Стоимости	Всего	85 244	12 787	34 097	38 360
11	Сельские населенные пункты:	Стоимость, тыс.руб.	ФБ	63 933	9 590	25 573	28 770
		тыс.рус.	ОБ	21 311	3 197	8 524	9 590
		Мощность, км		34,44	5,17	13,78	15,49
	Всего по району:	Стоимости	Всего	172 618	25 893	69 047	77 678
	всего по району.	Стоимость,	ФБ	129 464	19 420	51 785	58 259
		тыс.руб.	ОБ	43 154	6 473	17 262	19 419
	г.Ухта						
		Мощность, км		35,65	5,35	14,26	16,04
12	г.Ухта (включая пгт.Боровой,	Стоимости	Всего	277 127	41 569	110 851	124 707
12	Водный, Шудаяг, Ярега)	Стоимость,	ФБ	207 845	31 177	83 138	93 530
		тыс.руб.	ОБ	69 282	10 392	27 713	31 177
		Мощность, км			,	,	8,6
13	Cort care haconomia to care	Стоимости	Всего	66 377	9 957	26 551	29 869
13	Сельские населенные пункты:	Стоимость,	ФБ	49 783	7 467	19 913	22 403
		тыс.руб.	ОБ	16 594	2 489	6 638	7 467

Nie			14			в том числе	
<b>№</b> п/п	Город, район (МО)	Показатель	Источник фи- нансирования	Всего	2012- 2015гг	2016-2020rr  21,94  137 401  103 051  34 350  59,76  226 481  169 860  56 621  5,95  21 993  16 495  5 498  75,04  247 384  185 538  61 846  80,99  269 377  202 033  67 344  54,76  186 105  139 579	2021- 2025гг
		Мощность, км		54,85	8,23	21,94	24,68
	Dana	0	Всего	343 504	51 526	137 401	154 577
	Всего по району:	по району: Стоимость, ФБ 257 628 38 644 тыс.руб.		103 051	115 933		
		тыс.руб.	ОБ	85 876	12 882	34 350	38 644
	Ижемский район:						
		Мощность, км		149,4	22,41	59,76	67,23
4.4	Co-1 0.000	0	Всего	566 202	84 930	226 481	254 791
14	Сельские населенные пункты:	Стоимость,	ФБ	424 651	63 698	169 860	191 093
		тыс.руб.	ОБ	141 551	21 232	56 621	63 698
	Троицко-Печорский район						
		Мощность, км		14,87	2,23	5,95	6,69
15	пгт.Троицко-Печорск	0	Всего	54 983	8 247	21 993	24 743
15		Стоимость,	ФБ	41 237	6 185	16 495	18 557
		тыс.руб.	ОБ	13 746	2 062	5 498	6 186
		Мощность, км		187,60	28,14	75,04	84,42
16	Code orac recognition by the	Стоимости	Всего	618 461	92 769	247 384	278 308
10	Сельские населенные пункты:	Стоимость,	ФБ	463 846	69 577	185 538	208 731
		тыс.руб.	ОБ	154 615	23 192	61 846	69 577
		Мощность, км		202,47	30,37	80,99	91,11
	Росго по ройони	Стоимости	Всего	673 444	101 016	269 377	303 051
	Всего по району:	Стоимость, тыс.руб.	ФБ	505 083	75 762	202 033	227 288
		тыс.рус.	ОБ	168 361	25 254	67 344	75 763
	Усть-Цилемский район:						
		Мощность, км		136,9	20,54	54,76	61,6
17	Codi ovisto rigoodioriili lo di iliizi ii	Стоимост	Всего	465 263	69 789	186 105	209 369
17	Сельские населенные пункты:	Стоимость,	ФБ	348 948	52 342	139 579	157 027
		тыс.руб.	ОБ	116 315	17 447	46 526	52 342
		Мощность, км		50,08	7,51	20,03	22,54
ш	HAO	Стоимоот	Всего	248 969	37 345	99 588	112 036
l II	ПАО	Стоимость,	ФБ	186 727	28 009	74 691	84 027
		тыс.руб.	ОБ	62 242	9 336	24 897	28 009

Nº			Mozouwak dua			в том числе				
π/π	Город, район (МО)	Показатель	Источник фи-	Всего	2012-	2016-2020гг	2021-			
11/11			нансирования		2015гг	2016-202011	2025гг			
	в т.ч. по МО:									
		Мощность, км		27,52	4,13	11,01	11,01     12,38       69 553     78 248       52 165     58 686       17 388     19 562       9,02     10,15			
1	г.Нарьян-Мар	Стоимости	Всего	173 884	26 083	69 553	78 248			
1	т.парьян-ічар І	Стоимость, тыс.руб.	ФБ	130 413	19 562	52 165	553     78 248       165     58 686			
		тыс.руб.	ОБ	43 471	6 521	17 388	19 562			
		Мощность, км		22,56	3,39	9,02	10,15			
1	Заполярный район	C=====================================	Всего	75 085	11 263	30 034	33 788			
2	(пгт.Искателей)	т Искатопой) СТОИМОСТЬ,	ΦБ	56 314	8 447	22 526	25 341			
	,	тыс.руб.	ОБ	18 771	2 816	7 508	8 447			

Таблица 7.5 Мероприятия по <u>ремонту и реконструкции водоводов и водопроводных сетей</u> населенных пунктов (с разбивкой по периодам реализации)

Nº			Источник финансиро-			в том числе	
п/	Город, район (МО)	Показатель	вания	Всего	2012- 2015гг	2016- 2020гг	2021- 2025гг
		Мощность		1 181,149	177,169	472,455	531,525
		Стоимость (в	Всего	9 243 737	1 386 561	3 697 495	4 159 681
	Всего по бассейну	ценах на IV кв.	РБ	2 310 939	346 641	924 375	1 039 923
		2011г.) с НДС, тыс.руб.	ФБ	6 932 798	1 039 920	2 773 120	3 119 758
	в т.ч. по субъектам РФ:						
		Мощность		1 168,643	175,293	467,453	525,897
Ι,	Роспублика Коли		Всего	9 204 133	1 380 620	3 681 654	4 141 859
'	Республика Коми	Стоимость, тыс.руб.	РБ	2 301 038	345 156	920 415	1 035 467
		тыс.рус.	ФБ	6 903 095	1 035 464	2 761 239	3 106 392
	в т.ч. по МО:						
	г. Воркута с подчиненной ему территорией						
		Мощность		377,01	56,56	150,8	169,65
	г.Воркута (включая пгт.Воргашор, Елецкий, Заполярный,	_	Всего	3 134 637	470 196	1 253 855	1 410 586
	Комсомольский, Мульда, Октябрьский, Промышленный, Северный)	Стоимость, тыс.руб.	РБ	783 661	117 550	313 464	352 647
	·	1510.590.	ФБ	2 350 976	352 647	940 390	1 057 939
		Мощность		11,08	1,66	4,43	4,99
1	60-1-0-1-0-1-0-1-0-1-0-1-0-1-0-1-0-1-0-1		Всего	31 564	4 735	12 626	14 203
	Сельские населенные пункты	Стоимость, тыс.руб.	РБ	7 891	1 184	3 156	3 551
		тыс.рус.	ФБ	23 673	3 551	9 469	10 653
		Мощность		388,09	58,21	155,24	174,64
	Всего по МО Воркута:	0	Всего	3 166 201	474 930	1 266 481	1 424 790
	всего по мо воркута.	Стоимость, тыс.руб.	РБ	791 552	118 733	316 621	356 198
		1510.530.	ФБ	2 374 649	356 197	949 860	1 068 592

Nº			Источник финансиро-			в том числе	
п/ п	Город, район (МО)	Показатель	вания	Всего	2012- 2015гг	2016- 2020гг	2021- 2025гг
	г. Вуктыл с подчиненной ему территорией						
		Мощность		34,78	5,22	13,91	15,65
	- D		Всего	287 604	43 140	115 042	129 422
	г.Вуктыл	Стоимость, тыс.руб.	РБ	71 901	10 785	28 761	32 355
		тыс.рус.	ФБ	215 703	32 355	86 281	97 067
	Сельские населенные пункты	Мощность		9,52	1,43	3,81	4,28
2			Всего	23 918	3 588	9 567	10 763
-		Стоимость, тыс.руб.	РБ	5 981	898	2 392	2 691
		тыо.руб.	ФБ	17 937	2 690	7 175	8 072
		Мощность		44,3	6,7	17,7	19,9
	Всего по МО Вуктыл:	Стоимость, тыс.руб.	Всего	311 522	46 728	124 609	140 185
			РБ	77 882	11 682	31 153	35 047
		тыо.руб.	ФБ	233 640	35 046	93 456	105 138
	г. Инта с подчиненной ему территорией						
		Мощность		89,18	13,38	35,67	40,13
3	г.Инта (включая пгт.Верхняя Инта и Кожим)	Стоимость, тыс.руб.	Всего	399 842	59 976	159 937	179 929
3	т.инта (включая піт. верхняя инта и кожим)		РБ	99 962	14 994	39 985	44 983
		. 5.6.676.	ФБ	299 880	44 982	119 952	134 946
	г. Печора с подчиненной ему территорией						
		Мощность		128,73	19,31	51,49	57,93
	г.Печора (включая пгт.Изъяю, Кожва, Путеец)	Стоимость,	Всего	719 659	107 949	287 864	323 846
	т.печора (включая пт.извяю, кожва, ттутеец)	тыс.руб.	РБ	179 916	26 988	71 966	80 962
			ФБ	539 743	80 961	215 898	242 884
4		Мощность		16,393	2,459	6,557	7,377
'			Всего	45 954	6 893	18 382	20 679
		Стоимость,	РБ	11 488	1 723	4 595	5 170
	Сельские населенные пункты	тыс.руб.	ФБ	34 466	5 170	13 786	15 510
	Всего по МО Печора:	Мощность		145,123	21,769	58,049	65,305

Nº			Иотогник филополо			в том числе	
п/ п	Город, район (МО)	Показатель	Источник финансиро- вания	Всего	2012- 2015гг	2016- 2020гг	2021- 2025гг
			Всего	765 613	114 842	306 245	344 526
		Стоимость, тыс.руб.	РБ	191 404	28 711	76 561	86 132
		тыс.рус.	ФБ	574 209	86 131	229 684	258 394
	г. Сосногорск с подчиненной ему территорией						
		Мощность		66,1	9,9	26,5	29,7
	г.Сосногорск (включая пгт.Войвож, Нижний Одес)	Стоимости	Всего	231 887	34 783	92 755	104 349
	т. Сосногорск (включая піт. войвож, тижний одес)	Стоимость, тыс.руб.	РБ	57 972	8 696	23 189	26 087
		1516.676.	ФБ	173 915	26 087	69 566	78 262
		Мощность		11,62	1,74	4,65	5,23
_	Сельские населенные пункты		Всего	37 274	5 591	14 910	16 773
5	Ochbokie Hacerichinale Hyfikrai	Стоимость, тыс.руб.	РБ	9 319	1 398	3 728	4 193
			ФБ	27 955	4 193	11 182	12 580
		Мощность		77,72	11,66	31,09	34,97
	Всего по МО	_	Всего	269 161	40 375	107 664	121 122
	Сосногорск:	Стоимость, тыс.руб.	РБ	67 291	10 094	26 916	30 281
		тыс.рус.	ФБ	201 870	30 281	80 748	90 841
	г. Усинск с подчиненной ему территорией						
		Мощность		102,92	15,44	41,17	46,31
	- V ()		Всего	1 657 139	248 571	662 855	745 713
	г.Усинск (включая пгт.Парма)	Стоимость, тыс.руб.	РБ	414 286	62 143	165 714	186 429
		тыс.рус.	ФБ	1 242 853	186 428	497 141	559 284
		Мощность		20,14	3,02	8,06	9,06
			Всего	184 410	27 661	73 764	82 985
6		_	РБ	46 103	6 915	18 441	20 747
	сельские населенные пункты	Стоимость, тыс.руб.	ФБ	138 307	20 746	55 323	62 238
	_	Мощность		123,06	18,46	49,22	55,38
	Всего по МО Усинск:	Стоимость,	Всего	1 841 549	276 232	736 620	828 697

Nº			Иотогник филополо			в том числе	
п/ п	Город, район (МО)	Показатель	Источник финансиро- вания	Всего	2012- 2015гг	2016- 2020гг	2021- 2025гг
		тыс.руб.	РБ	460 389	69 058	184 156	207 175
			ФБ	1 381 160	207 174	552 464	621 522
	г. Ухта с подчиненной ему территорией						
		Мощность		228,12	34,22	91,25	102,65
	-V (	Стоимость, тыс.руб.	Всего	2 240 437	336 066	896 174	1 008 197
	г.Ухта (включая пгт.Боровой, Водный, Шудаяг, Ярега)		РБ	560 111	84 017	224 044	252 050
			ФБ	1 680 326	252 049	672 130	756 147
		Мощность		6,69	1,00	2,68	3,01
_	Сельские населенные пункты	Стоимость, тыс.руб.	Всего	21 107	3 166	8 443	9 498
7			РБ	5 276	791	2 111	2 374
		тыс.рус.	ФБ	15 831	2 375	6 332	7 124
	Всего по МО Ухта:	Мощность		234,81	35,23	93,92	105,66
		0	Всего	2 261 544	339 232	904 618	1 017 694
		Стоимость, тыс.руб.	РБ	565 387	84 808	226 155	254 424
		тыс.рус.	ФБ	1 696 157	254 424	678 463	763 270
		Мощность		1102,283	165,343	440,913	496,027
	Всего по городам с подведомственной территорией:		Всего	9 015 432	1 352 315	3 606 173	4 056 944
	всего по горобам с поовесомственной территорией.	Стоимость, тыс.руб.	РБ	2 253 858	338 079	901 543	1 014 236
		тыс.рус.	ФБ	6 761 574	1 014 236	2 704 630	3 042 708
	Районы (МО):						
	Ижемский район:						
	Сельские населенные пункты	Мощность		9,42	1,41	3,77	4,24
8		0	Всего	23 354	3 503	9 342	10 509
		Стоимость, тыс.руб.	РБ	5 839	876	2 336	2 627
		1510.530.	ФБ	17 515	2 627	7 006	7 882

Nº			Источник финансиро-			в том числе	
п/ П	Город, район (МО)	Показатель	вания	Всего	2012- 2015гг	2016- 2020гг	2021- 2025гг
	Троицко-Печорский район:						
		Мощность		23,02	3,45	9,21	10,36
	Transma Pananan		Всего	75 441	11 317	30 176	33 948
	пгт.Троицко-Печорск	Стоимость,	РБ	18 861	2 830	7 544	8 487
		тыс.руб.	ФБ	56 580	8 487	22 632	25 461
	Сельские населенные пункты	Мощность		16,86	2,53	6,74	7,59
		0	Всего	45 696	6 854	18 279	20 563
9		Стоимость, тыс.руб.	РБ	11 427	1 714	4 571	5 142
		тыс.рус.	ФБ	34 269	5 140	13 708	15 421
		Мощность		39,88	5,98	15,95	17,95
	Всего по району:		Всего	121 137	18 170	48 455	54 512
		Стоимость, тыс.руб.	РБ	30 288	4 543	12 115	13 630
			ФБ	90 849	13 627	36 340	40 882
	Усть-Цилемский (сельские населенные пункты), в т.ч.						
	Сельские населенные пункты	Мощность		17,06	2,56	6,82	7,68
		0	Всего	44 210	6 632	17 684	19 894
		Стоимость, тыс.руб.	РБ	11 053	1 658	4 421	4 974
10		тыс.рус.	ФБ	33 157	4 974	13 263	14 920
		Мощность		12,506	1,876	5,002	5,628
	HAO		Всего	39 604	5 941	15 841	17 822
11	ПАО	Стоимость,	РБ	9 901	1 485	3 960	4 456
		тыс.руб.	ФБ	29 703	4 456	11 881	13 366

Nº			Источник финансиро-			в том числе	
п/ П	Город, район (МО)	Показатель	вания	Всего	2012- 2015гг	2016- 2020гг	2021- 2025гг
	в т.ч. по МО:						
	г.Нарьян-Мар	Мощность		5	0,75	2	2,25
1			Всего	16 524	2 479	6 609	7 436
'		Стоимость, тыс.руб.	РБ	4 131	620	1 652	1 859
			ФБ	12 393	1 859	4 957	5 577
		Мощность		7,506	1,126	3,002	3,378
			Всего	23 080	3 462	9 232	10 386
2	Заполярный район (пгт.Искателей)	Стоимость, тыс.руб.	РБ	5 770	865	2 308	2 597
		15.0.670.	ФБ	17 310	2 597	6 924	7 789

## Мероприятия по новому <u>строительству канализационных сетей</u> населенных пунктов (с разбивкой по периодам реализации)

Nº F (MO)			140-01111111111111111111111111111111111			в том числе	
п/п	Город, район (МО)	Показатель	Источник фи- нансирования	Всего	2012- 2015гг	2016- 2020гг	2021- 2025г
		Мощность, км		777,95	116,69	311,18	350,08
	Daara =	Стоимость (в ценах на	Всего	2 197 163	329 574	878 865	988 724
	Всего по бассейну	IVкв.2011r) с НДС,	ФБ	1 647 874	247 181	659 150	741 543
		тыс.руб.	ОБ	549 289	82 394	219 714	247 181
	в т.ч. по субъектам РФ:						
		Мощность, км		759,89	113,98	303,96	341,95
	Doory & Truco Konny		Всего	2 139 926	320 989	855 970	962 967
ı	Республика Коми	Стоимость, тыс.руб.	ФБ	1 604 946	240 742	641 979	722 225
			ОБ	534 980	80 248	213 990	240 742
	в т.ч. по МО:						
	г. Воркута						
	г.Воркута (включая пгт.Воргашор, Елецкий, Заполярный, Комсомоль- ский, Мульда, Октябрьский, Про-	Мощность, км		30,8	4,6	12,3	13,9
		іецкий, Заполярный, Комсомоль- кий, Мульда, Октябрьский, Про- Стоимость, тыс.руб.	Всего	136 891	20 534	54 756	61 601
1			ФБ	102 668	15 400	41 067	46 201
	мышленный, Северный)		ОБ	34 223	5 134	13 689	15 400
	г.Вуктыл		1			l	
		Мощность, км		1,55	0,23	0,62	0,70
	5		Всего	6 985	1 048	2 794	3 143
2	г.Вуктыл	Стоимость, тыс.руб.	ФБ	5 239	786	2 096	2 357
			ОБ	1 746	262	698	786
		Мощность, км		30	5	12	14
2	Co. 11 0/4/10 1/1000 F0/1/1/1/10 F1/1/1/		Всего	81 398	12 210	32 559	36 629
3	Сельские населенные пункты:	Стоимость, тыс.руб.	ФБ	61 049	9 157	24 420	27 472
			ОБ	20 349	3 052	8 140	9 157

Na			14			в том числе	
<b>№</b> п/п	Город, район (МО)	Показатель	Источник фи- нансирования	Всего	2012- 2015гг	2016- 2020гг	2021- 2025г
		Мощность, км		31,55	4,73	12,62	14,20
	D		Всего	88 383	13 257	35 353	39 773
	Всего по району:	Стоимость, тыс.руб.	ФБ	66 288	9 943	26 515	29 830
			ОБ	22 095	3 314	8 838	9 943
	г.Инта						
		Мощность, км		10,64	1,60	4,26	4,78
4	г.Инта (включая пгт.Верхняя Инта и		Всего	46 314	6 947	18 526	20 841
4	Кожим)	Стоимость, тыс.руб.	ФБ	34 736	5 210	13 895	15 631
			ОБ	11 578	1 737	4 631	5 210
		Мощность, км		6,65	1,00	2,66	2,99
5	Сельские населенные пункты:		Всего	16 589	2 488	6 636	7 465
5		Стоимость, тыс.руб.	ФБ	12 442	1 866	4 977	5 599
			ОБ	4 147	622	1 659	1 866
		Мощность, км		17,29	2,59	6,92	7,78
	Восто по пойоши		Всего	62 903	9 436	25 161	28 306
	Всего по району:	Стоимость, тыс.руб.	ФБ	47 178	7 077	18 871	21 230
			ОБ	15 725	2 359	6 290	7 076
	г.Печора						
		Мощность, км		19,6	2,94	7,84	8,82
6	г.Печора (включая пгт.Изъяю,		Всего	78 384	11 758	31 354	35 272
O	Кожва, Путеец)	Стоимость, тыс.руб.	ФБ	58 788	8 818	23 516	26 454
			ОБ	19 596	2 940	7 838	8 818
		Мощность, км		55,51	8,33	22,20	24,98
7	Code ontro hooodonin to draine.		Всего	129 042	19 356	51 617	58 069
,	Сельские населенные пункты:	ские населенные пункты: Стоимость, тыс.руб.	ФБ	96 781	14 517	38 712	43 552
			ОБ	32 261	4 839	12 905	14 517

Ma			14			в том числе	
<b>№</b> п/п	Город, район (МО)	Показатель	Источник фи- нансирования	Всего	2012- 2015гг	2016- 2020гг	2021- 2025г
		Мощность, км		75,11	11,27	30,04	33,80
	D		Всего	207 426	31 114	82 970	93 342
	Всего по району:	Стоимость, тыс.руб.	ФБ	155 569	23 335	62 228	70 006
			ОБ	51 857	7 779	20 742	23 336
	г.Сосногорск						
		Мощность, км		11,78	1,77	4,71	5,30
8	г.Сосногорск (включая пгт.Войвож,		Всего	44 821	6 724	17 928	20 169
0	Нижний Одес)	Стоимость, тыс.руб.	ФБ	33 616	5 043	13 446	15 127
			ОБ	11 205	1 681	4 482	5 042
		Мощность, км		60,48	9,07	24,19	27,22
9	Сельские населенные пункты:		Всего	167 301	25 096	66 920	75 285
9		Стоимость, тыс.руб.	ФБ	125 476	18 822	50 190	56 464
			ОБ	41 825	6 274	16 730	18 821
		Мощность, км		72,26	10,84	28,90	32,52
	Poore to počevil		Всего	212 122	31 818	84 849	95 455
	Всего по району:	Стоимость, тыс.руб.	ФБ	159 092	23 864	63 637	71 591
			ОБ	53 030	7 954	21 212	23 864
	г. Усинск						
		Мощность, км		5,76	0,86	2,30	2,59
10	г.Усинск (включая пгт.Парма)		Всего	27 368	4 105	10 947	12 316
10	т. У синск (включая піт. парма)	Стоимость, тыс.руб.	ФБ	20 526	3 079	8 210	9 237
			ОБ	6 842	1 026	2 737	3 079
		Мощность, км		35,19	5,28	14,08	15,83
11	Сельские населенные пункты:		Всего	96 764	14 515	38 706	43 543
11	Оельские населенные пункты.	нкты: Стоимость, тыс.руб.	ФБ	72 573	10 886	29 029	32 658
			ОБ	24 191	3 629	9 676	10 886

Nº			140-0			в том числе	
п/п	Город, район (МО)	Показатель	Источник фи- нансирования	Всего	2012- 2015гг	2016- 2020гг	2021- 2025г
		Мощность, км		40,95	6,14	16,38	18,43
	D×		Всего	124 132	18 620	49 653	55 859
	Всего по району:	Стоимость, тыс.руб.	ФБ	93 099	13 965	37 240	41 894
			ОБ	31 033	4 655	12 413	13 965
	г.Ухта						
		Мощность, км		26,45	3,97	10,58	11,90
12	г.Ухта (включая пгт.Боровой, Вод-		Всего	109 520	16 428	43 808	49 284
12	ный, Шудаяг, Ярега)	Стоимость, тыс.руб.	ФБ	82 140	12 321	32 856	36 963
		.,	ОБ	27 380	4 107	10 952	12 321
		Мощность, км		13,05	1,96	5,22	5,87
13	Сельские населенные пункты:	Стоимость, тыс.руб.	Всего	38 455	5 768	15 382	17 305
13			ФБ	28 842	4 326	11 537	12 979
			ОБ	9 613	1 442	3 845	4 326
		Мощность, км		39,5	5,9	15,8	17,8
	Poore to početky	Всего по району: Стоимость, тыс.руб.	Всего	147 975	22 196	59 190	66 589
	всего по району.		ФБ	110 982	16 647	44 393	49 942
			ОБ	36 993	5 549	14 797	16 647
	Ижемский район:						
		Мощность, км		221,84	33,28	88,74	99,82
14	Controvado naconomia lo nvinta i		Всего	666 060	99 909	266 424	299 727
14	Сельские населенные пункты:	Стоимость, тыс.руб.	ФБ	499 545	74 932	199 818	224 795
			ОБ	166 515	24 977	66 606	74 932
Троицко-Печорский район							
		Мощность, км		15,75	2,36	6,30	7,09
15	пгт.Троицко-Печорск		Всего	40 898	6 135	16 359	18 404
13	тіі т. і ройцко-і івчорск	Стоимость, тыс.руб.	ФБ	30 673	4 601	12 269	13 803
			ОБ	10 225	1 534	4 090	4 601

Nº			Mozouway dou			в том числе	
п/п	Город, район (МО)	Показатель	Источник фи- нансирования	Всего	2012- 2015гг	2016- 2020гг	2021- 2025г
		Мощность, км		184,6	27,7	73,8	83,1
1.0	0		Всего	374 344	56 152	149 737	168 455
16	Сельские населенные пункты:	Стоимость, тыс.руб.	ФБ	280 758	42 114	112 303	126 341
			ОБ	93 586	14 038	37 434	42 114
		Мощность, км		200,35	30,05	80,14	90,16
	Всего по району:		Всего	415 242	62 286	166 097	186 859
	всего по району.	Стоимость, тыс.руб.	ФБ	311 431	46 715	124 572	140 144
			ОБ	103 811	15 572	41 524	46 715
	Усть-Цилемский район:						
	Сельские населенные пункты:	Мощность, км		30,24	4,54	12,10	13,60
17		Стоимость, тыс.руб.	Всего	78 792	11 819	31 517	35 456
17			ФБ	59 094	8 864	23 638	26 592
			ОБ	19 698	2 955	7 879	8 864
		Мощность, км		18,06	2,71	7,22	8,13
Ш	HAO		Всего	57 237	8 585	22 895	25 757
11	ПАО	Стоимость, тыс.руб.	ФБ	42 928	6 439	17 171	19 318
			ОБ	14 309	2 146	5 724	6 439
	в т.ч. по МО:						
		Мощность, км		18,06	2,71	7,22	8,13
1	г.Нарьян-Мар*		Всего	57 237	8 585	22 895	25 757
1	т.парьян-імар	Стоимость, тыс.руб.	ФБ	42 928	6 439	17 171	19 318
			ОБ	14 309	2 146	5 724	6 439

Таблица 8.1

## Сводная ведомость требуемых финансовых затрат (предварительная) с указанием мощностей по фундаментальным, институциональным, структурным мероприятиям и мероприятиям по улучшению оперативного управления и обеспечению населения водой питьевого качества в целом по бассейну реки Печора и по субъектам РФ

Nº	Наименование мероприятий	Технические показатели	Стоимость ме	Стоимость мероприятия в ценах IVкв. 2011г. (с НДС), тыс.руб.			
п.п.	Наименование мероприятии	мероприятий	Всего по бассей-	в т.ч. по су	бъектам РФ		
			ну	HAO	Респ.Коми		
ı	Фундаментальные		74 520	18 195	56 325		
II	Институциональные		353 829	58 896	294 933		
1	Мероприятия, направленные на соблюдение устанавливаемых лимитов и квот на забор воды, на развитие нормативно-технической базы функционирования водохозяйственного комплекса и регулирования водопользования, разработка методических пособий, проведение НИОКР и др., в т.ч. по восстановлению запасов ВБР и др.		23 100	7 300	15 800		
2	Мероприятия по регулированию землепользования в водоохранных зонах (ВОЗ) водных объектов и на водосборах с целью предотвращения загрязнения и истощения водных объектов	Протяженность 8 319 км	330 729	51 596	279 133		
III	По улучшению оперативного управления, в т.ч.:		2 946 170	265 890	2 680 280		
1	Получение специализированной информации, организация и проведение мониторинга и др.	91 999 тыс.руб. ежегод- ная стоимость работ	1 226 327	121 543	1 104 784		
2	Охрана водных объектов всего, в т.ч.:		1 719 843	144 347	1 575 496		
2.1	Установление границ ВОЗ и ПЗП в границах по- селений на землях с антропогенной нагрузкой всего, в т.ч:		583 122	90 779	492 343		
	- установление границ ВОЗ на картографиче- ском материале	протяженность 8 319 км	554 719	86 355	468 364		
	- закрепление границ BO3 на местности водо- охранными знаками	количество знаков - 4 179 шт.	28 403	4 424	23 979		

Nº ⊓.п.	Наименование мероприятий	Технические показатели мероприятий	Стоимость ме	ероприятия в цена (с НДС), тыс.руб. в т.ч. по су	х IVкв. 2011г. бъектам РФ
11.11.		мероприятии	ну	HAO	Респ.Коми
2.2	Ликвидация загрязнения и засорения русел и пойм рек путем расчистки их от затонувших древесины, металлолома, железобетона (ж/б) и захламления	металлолом и ж/б- 39 591 тонн, древесина - 106 496 куб.м захламление - 1 349,95 км	1 136 721	53 568	1 083 153
IV	Структурные мероприятия, в т.ч.:		16 690 540	5 346 283	11 344 257
	Мероприятия по предотвращению негативного воздействия вод (противопаводковые мероприятия),  в т.ч.:		11 393 763	4 814 619	6 579 144
	<ul> <li>–по увеличению пропускной способности рек путем дноуглубления на перекатных участках</li> </ul>	Объём дноуглубления 11164 тыс. м <sup>3</sup>	9 548 636	4 292 294	5 256 342
	<ul> <li>-по предотвращению негативного воздействия вод путём укрепления берегов</li> </ul>	протяжённость участков - 1 500 пог.м	295 944		295 944
1	-по отселению жителей из зоны негативного воздействия паводковых вод	кол-во домов - 437 ед., население - 1498 чел.	1 121 000	356 360	764 640
	-по ремонту дамб и других сооружений	протяжённость участков - 1 500 пог.м	37 046		37 046
	- по обеспечению пропускной способности водных объектов посредством проведения расчисток русла и пойм	металлолом и ж/б- 9 420 тонн, древесина - 37 140 куб.м за- хламление - 420 км	391 137	165 965	225 172
2	Мероприятия по строительству очистных сооружений канализации (КОС) и КНС	170 ед., общая мощность 113,262 тыс.м³/сут	3 225 986	378 528	2 847 458
3	Мероприятия по реконструкции очистных сооружений канализации (КОС) и КНС	9 ед., общая мощность 21,7 тыс.м³/сут	600 374	153 136	447 238
4	Мероприятия по ремонту очистных сооружений канализации (КОС) и КНС	20 ед., общая мощность	1 470 417		1 470 417

<b>№</b> п.п.	Наименование мероприятий	Технические показатели	Стоимость мероприятия в ценах IVкв. 2011г. (с НДС), тыс.руб.		
		мероприятий	Всего по бассей-	в т.ч. по субъектам РФ	
		, ,	ну	HAO	Респ.Коми
		152,47 тыс.м³/сут			
V	Мероприятия по обеспечению населения водой питьевого качества из централизованных систем водоснабжения., в т.ч.:		19 607 983	369 625	19 238 358
1	Строительство водозаборов, очистных сооружений водоподготовки (ВОС) и водонасосных станций (ВНС)	общая мощность- 288,47 тыс.м³/сут	1 756 666		1 756 666
2	Реконструкция водозаборов, очистных сооружений водоподготовки (ВОС) и водонасосных станций (ВНС)	общая мощность - 54 тыс.м³/сут	682 489		682 489
3	Ремонт водозаборов, очистных сооружений водоподготовки (ВОС) и водонасосных станций (ВНС)	общая мощность - 119 тыс.м³/сут	1 184 565	23 815	1 160 750
4	Строительство водопроводных сетей	общая мощность – 1 021,71 км	4 543 363	248 969	4 294 394
5	Ремонт и реконструкция водопроводных сетей	общая мощность - 1 181,149 км	9 243 737	39 604	9 204 133
6	Строительство канализационных сетей	общая мощность - 777,95 км	2 197 163	57 237	2 139 926
	Итого по бассейну:		39 673 042	6 058 889	33 614 153

## КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН-ГРАФИК РЕАЛИЗАЦИИ И ФИНАНСИРОВАНИЯ МЕРОПРИЯТИЙ, предусмотренных в СКИОВО бассейна реки Печора

Nº	Наименование мероприятий	Срок выполнения работ (год)		Объем средств поэтапного финансирования работ в ценах IVкв. 2011г. (с НДС) (тыс. руб.)			
п/п		начало	оконча- ние	Всего	2012-2015гг.	2016-2020гг.	2021-2030гг.
I	Фундаментальные	2013	2017	74520	62188	12332	
II	Институциональные, в т.ч.	2013	2022	353829	176914	176915	2000
1	Мероприятия, направленные на соблюдение устанавливаемых лимитов и квот на забор воды, на развитие нормативно-технической базы функционирования водохозяйственного комплекса и регулирования водопользования, разработка методических пособий, проведение НИОКР и др., в т.ч. по восстановлению запасов ВБР и др.	2013	2017	23100	11550	11550	
2	Мероприятия по регулированию земле- пользования в водоохранных зонах (ВОЗ) водных объектов и на водосбо- рах с целью предотвращения загрязне- ния и истощения водных объектов	2013	2025	330729	91009	114 716	125 004
III.	По улучшению оперативного управления, в т.ч.	2012	2025	2946170	847866	1011569	1086735
1	Мероприятия по охране водных объектов, в т.ч.:	2012	2025	1719843	439 091	602793	677959
	- Ликвидация загрязнения и засорения русел и пойм рек путем расчистки их от затонувших древесины, металлолома (ж/б) и захламления	2012	2025	1136721	284 185	397 853	454 683

Nº ⊓/⊓	Наименование мероприятий	Срок выполнения работ (год)		Объем средств поэтапного финансирования работ в ценах IVкв. 2011г. (с НДС) (тыс. руб.)			
		начало	оконча- ние	Всего	2012-2015гг.	2016-2020гг.	2021-2030гг.
	- Установление границ ВОЗ и ПЗП и обустройство их территорий в границах поселений на землях с антропогенной нагрузкой всего	2012	2025	583122	154 906	204 940	223 276
2	Получение специализированной информации, организация и проведение мониторинга и др.	2012	2025	1 226 327	408775	408776	408776
IV	Структурные, в т.ч.	2012	2025	16690540	3642813	6105961	6941766
1	Предотвращение негативного воздей- ствия вод (противопаводковые меро- приятия)	2012	2025	11393763	2848254	3987254	4558255
2	Строительство, ремонт и реконструк- ция очистных сооружений канализации (ОСК) и КНС	2012	2025	5296777	794 559	2 118 707	2 383 511
V	Обеспечению населения водой питьевого качества из централизованных систем водоснабжения, в т.ч.	2012	2025	19 607 983	2941211	7843186	8823586
1	Строительство, ремонт и реконструкция водозаборов, очистных сооружений водоподготовки (ВОС) и водонасосных станций (ВНС)	2012	2025	3623720	543572	1449481	1630667
2	Строительство, ремонт и реконструк- ция (замена) водопроводных сетей	2012	2025	13787100	2 068 065	5 514 840	6 204 195
3	Строительство (замена) канализационных сетей	2012	2025	2197163	329 574	878 865	988 724

Таблица 10.1 Характеристика вероятного негативного воздействия на окружающую среду (ОС) при проведении работ по реализации мероприятий, предусмотренных в СКИОВО бассейна реки Печора

Nº ⊓⊓	Группа мероприя- тий,	Мероприятие, выполнение которого сопровождается вероятным воздействием на ОС	Эффект от реализа- ции мероприятия	Вероятное негативное воздействие работ на ОС при реализации мероприятия		Мероприятия по сниже- нию последствий нега-	
				Краткая характеристика	Продолжи- тельность воздействия	тивного воздействия на ОС	
I	Фундаменталь- ные	нет					
П	Институциональ- ные	нет					
III	По улучшению оперативного управления использованием и охраной водных объектов	Ликвидация загрязнения и засорения русел и пойм рек путем расчистки их от затонувших древесины, металлолома, железобетона (ж/б) и захламления	Улучшение качества воды и состояния экосистем водных объектов за счет ликвидации источников загрязнения	1) Локальное повышение мутности воды на участке проведения работ с распространением воздействия ниже по течению водотока 2) шумовое воздействие	Эпизодически в период проведения мероприятия	1) Соблюдение Правил рыболовства для Северного рыбохозяйственного района, утвержденных приказом Минсельхоза России	
IV	Структурные ме- роприятия					№245 от 28 апреля 2007г	
1	Мероприятия по предотвращению негативного воз-	Увеличение пропускной способности водных объектов посредством проведения расчисток русла и пойм	Увеличение про- пускной способности водных объектов, предотвращение негативного воздей- ствия вод	1) Локальное повышение мутно- сти воды на участке проведения работ с распространением воз-	Эпизодически в период про-	2) Соблюдение запрета на проведение работ, сопровождающихся повышением мутности воды и шумовым воздей-	
2	действия вод (противопаводко- вые мероприятия)	Обеспечению пропускной способно- сти водных объектов посредством дноуглубительных работ		негативного воздей-	негативного воздей-	действия ниже по течению водотока 2) шумовое воздействие	ведения ме- роприятия
3		Берегоукрепление					