



ПРАВИТЕЛЬСТВО АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

**МИНИСТЕРСТВО ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО
КОМПЛЕКСА И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО
ХОЗЯЙСТВА АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ**
(министерство ТЭК и ЖКХ АО)

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 18 июня 2021 г. № 76 -п

г. Архангельск

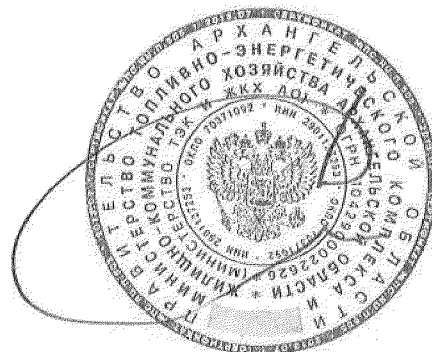
**Об утверждении инвестиционной программы
ООО «РВК-Архангельск» по строительству, модернизации
и реконструкции объектов центральных очистных сооружений
канализации на 2021 – 2066 годы, реализуемой на территории городского
округа «Город Архангельск»**

В соответствии с пунктом 2 части 4 статьи 40 Федерального закона от 21 июля 2005 года № 115-ФЗ «О концессионных соглашениях», пунктом 2 части 1 статьи 5 Федерального закона от 7 декабря 2011 года № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении» и подпунктом 21 пункта 9 Положения о министерстве топливно-энергетического комплекса и жилищно-коммунального хозяйства Архангельской области, утвержденного постановлением Правительства Архангельской области от 3 апреля 2012 года № 128-пп, министерство топливно-энергетического комплекса и жилищно-коммунального хозяйства Архангельской области **п о с т а н о в л я е т**:

1. Утвердить прилагаемую инвестиционную программу ООО «РВК-Архангельск» (ИНН 7726747370) по строительству, модернизации и реконструкции объектов центральных очистных сооружений канализации на 2021 – 2066 годы, реализуемую на территории городского округа «Город Архангельск».

2. Настоящее постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.

Министр



Д.Н. Поташев

УТВЕРЖДЕНА
постановлением
министерства топливно-
энергетического комплекса и
жилищно-коммунального хозяйства
Архангельской области
от 18 июня 2021 г. № 76-п

Инвестиционная программа ООО «РВК-Архангельск» по строительству,
модернизации и реконструкции объектов центральных очистных сооружений
канализации (далее – ЦОСК) на 2021 – 2066 годы, реализуемая на территории
городского округа «Город Архангельск»

I. Паспорт инвестиционной программы ООО «РВК-Архангельск»
по строительству, модернизации и реконструкции объектов
ЦОСК на 2021 – 2066 годы, реализуемой на территории городского округа «Город
Архангельск»

Наименование организации, в отношении которой разрабатывается инвестиционная программа в сфере водоснабжения и водоотведения	Общество с ограниченной ответственностью «РВК-Архангельск» (ООО «РВК-Архангельск») ИНН 7726747370; КПП 290101001
Местонахождение регулируемой организации	Юридический адрес: 163000, г. Архангельск, просп. Троицкий, д. 52, помещение 11 (офис) 1122 Фактический адрес: 163002, г. Архангельск, ул. Касаткиной, д. 9.
Сроки реализации инвестиционной программы	2021 – 2066 годы
Лицо, ответственное за разработку инвестиционной программы	Генеральный директор Поташев Андрей Петрович
Контактная информация лица, ответственного за разработку инвестиционной программы	Ленченков Юрий Александрович (8182) 69-86-76 доб. 205
Наименование органа исполнительной власти субъекта РФ или органа местного самоуправления, утвердившего инвестиционную программу	Министерство топливно-энергетического комплекса и жилищно коммунального хозяйства Архангельской области
Местонахождение органа, утвердившего инвестиционную программу	163004, г. Архангельск, Троицкий просп., д. 49
Должностное лицо, утвердившее инвестиционную программу	Министр топливно-энергетического комплекса и жилищно-коммунального хозяйства Архангельской области Поташев Дмитрий Николаевич

Дата утверждения инвестиционной программы	18 июня 2021 г.
Контактная информация лица, ответственного за утверждение инвестиционной программы	Отдел сопровождения проектов по развитию коммунальной инфраструктуры ГКУ АО «Проектная дирекция МинТЭК и ЖКХ», тел. (8818) 49-41-49, e-mail: pozdeeva@aoresc.ru
Наименование органа исполнительной власти субъекта РФ в области государственного регулирования тарифов, согласовавшего инвестиционную программу	Агентство по тарифам и ценам Архангельской области
Местонахождение органа, согласовавшего инвестиционную программу	163000, г. Архангельск, ул. Выучейского, д. 18 каб. 606
Должностное лицо, согласовавшее инвестиционную программу	Руководитель агентства по тарифам и ценам Архангельской области Попова Елена Александровна
Дата согласования инвестиционной программы	18 июня 2021 г.
Контактная информация лица, ответственного за согласование инвестиционной программы	Отдел регулирования в газовой отрасли и коммунальном комплексе агентства по тарифам и ценам Архангельской области тел. (8182) 68-17-72, e-mail: rek@dvinaland.ru
Наименование органа местного самоуправления, согласовавшего инвестиционную программу	Администрация городского округа «Город Архангельск»
Местонахождение органа, согласовавшего инвестиционную программу	163000, г. Архангельск, пл. Ленина, д. 5
Должностное лицо, согласовавшее инвестиционную программу	Глава городского округа «Город Архангельск» Морев Дмитрий Александрович
Дата согласования инвестиционной программы	18 июня 2021 г.
Контактная информация лица, ответственного за согласование инвестиционной программы	Департамент городского хозяйства администрации городского округа «Город Архангельск», тел. (8182) 60-67-02, e-mail: dgh@arhcity.ru

[illegible][illegible]

III. Перечень мероприятий по защите централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения и их отдельных объектов от угроз техногенного, природного характера и террористических актов, по предотвращению возникновения аварийных ситуаций, снижению риска и смягчению последствий чрезвычайных ситуаций инвестиционной программы ООО «РВК-Архангельск» по строительству, модернизации и реконструкции объектов ЦОСК на 2021 – 2066 годы, реализуемой на территории городского округа «Город Архангельск»

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок реализации	Цель мероприятия
4.14	Строительство аварийных иловых площадок блока биологической очистки	2034	Снижение риска чрезвычайных ситуаций, защита от угроз техногенного характера
4.16	Реконструкция инженерных коммуникаций - связь, пожарная сигнализация и автоматизация технологических процессов, межцеховые кабельные сети. Реконструкция наружных сетей и сооружений канализации, водоснабжения и теплоснабжения. Благоустройство и озеленение	2030 – 2034	Предотвращение возникновения аварийных ситуаций, снижение риска чрезвычайных ситуаций, защита от угроз техногенного характера
4.17	Строительство периметральной системы видеонаблюдения, охранного освещения блока биологической очистки	2024	Обеспечение безопасности и антитеррористической защищенности блока биологической очистки путем реализации комплекса режимно-охранных мероприятий
4.18	Строительство ограждения периметра очистных сооружений блока биологической очистки	2024	Обеспечение безопасности и антитеррористической защищенности блока биологической очистки путем реализации комплекса режимно-охранных мероприятий

(в части очистки сточных вод)

[illegible]

V. График реализации мероприятий инвестиционной программы
 ООО «РВК-Архангельск» по строительству, модернизации и реконструкции
 объектов ЦОСК на 2021 – 2066 годы, реализуемой на территории
 городского округа «Город Архангельск»

3.2.1 Модернизация оборудования и здания решеток блока механической очистки

№	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Разработка проектно-сметной документации	2039	2039
2	Проведение тендерных, закупочных процедур. Заключение договоров	2039	2039
3	Строительно-монтажные работы	2039	2041
4	Ввод объекта в эксплуатацию	2041	2041

3.2.2 Модернизация сооружения песколовок и оборудования блока механической очистки

№	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Разработка проектно-сметной документации	2040	2040
2	Проведение тендерных, закупочных процедур. Заключение договоров	2040	2042
3	Строительно-монтажные работы	2042	2042
4	Ввод объекта в эксплуатацию	2042	2042

3.2.3 Модернизация сооружения первичных отстойников и оборудования блока механической очистки

№	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Разработка проектно-сметной документации	2043	2043
2	Проведение тендерных, закупочных процедур. Заключение договоров	2043	2045
3	Строительно-монтажные работы	2045	2045
4	Ввод объекта в эксплуатацию	2045	2045

3.2.4 Модернизация сооружений аэротенков и оборудования блока биологической очистки

№	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Разработка проектно-сметной документации	2046	2046
2	Проведение тендерных, закупочных процедур. Заключение договоров	2046	2049
3	Строительно-монтажные работы	2049	2049
4	Ввод объекта в эксплуатацию	2049	2049

3.2.5 Модернизация воздухоудвнной станции и оборудования блока биологической очистки

№	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Разработка проектно-сметной документации	2050	2050
2	Проведение тендерных, закупочных процедур. Заключение договоров	2050	2052
3	Строительно-монтажные работы	2052	2052
4	Ввод объекта в эксплуатацию	2052	2052

3.2.6 Модернизация вторичных отстойников блока биологической очистки

№	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Разработка проектно-сметной документации	2053	2053
2	Проведение тендерных, закупочных процедур. Заключение договоров	2053	2055
3	Строительно-монтажные работы	2055	2055
4	Ввод объекта в эксплуатацию	2055	2055

3.2.7 Модернизация системы рециркуляции активного ила блока биологической очистки

№	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Разработка проектно-сметной документации	2056	2056
2	Проведение тендерных, закупочных процедур. Заключение договоров	2056	2058
3	Строительно-монтажные работы	2058	2058
4	Ввод объекта в эксплуатацию	2058	2058

3.2.8 Модернизация иловой насосной станции с резервуаром блока биологической очистки

№	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Разработка проектно-сметной документации	2059	2059
2	Проведение тендерных, закупочных процедур. Заключение договоров	2059	2060
3	Строительно-монтажные работы	2060	2060
4	Ввод объекта в эксплуатацию	2060	2060

3.2.9 Модернизации системы ультрафиолетового обеззараживания сточных вод блока биологической очистки

№	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Разработка проектно-сметной документации	2061	2061
2	Проведение тендерных, закупочных процедур. Заключение договоров	2061	2061
3	Строительно-монтажные работы	2061	2061
4	Ввод объекта в эксплуатацию	2061	2061

3.2.10 Модернизация узла химической дефосфотации блока биологической очистки

№	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Разработка проектно-сметной документации	2062	2062
2	Проведение тендерных, закупочных процедур. Заключение договоров	2062	2062
3	Строительно-монтажные работы	2062	2062
4	Ввод объекта в эксплуатацию	2062	2062

3.2.11 Модернизация станции осадка блока биологической очистки

№	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Разработка проектно-сметной документации	2062	2062
2	Проведение тендерных, закупочных процедур. Заключение договоров	2062	2062
3	Строительно-монтажные работы	2062	2062
4	Ввод объекта в эксплуатацию	2062	2062

3.2.12 Модернизация системы контроля и управления технологическим оборудованием блока биологической очистки

№	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Разработка проектно-сметной документации	2061	2061
2	Проведение тендерных, закупочных процедур. Заключение договоров	2061	2062
3	Строительно-монтажные работы	2062	2062
4	Ввод объекта в эксплуатацию	2062	2062

3.2.13 Модернизация оборудования системы возобновляемой энергетики

№	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Разработка проектно-сметной документации	2063	2063
2	Проведение тендерных, закупочных процедур. Заключение договоров	2063	2066
3	Строительно-монтажные работы	2066	2066
4	Ввод объекта в эксплуатацию	2066	2066

4.1 Предпроектная проработка вариантов реконструкции блока механической и биологической очистки

№	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Заключение договора на разработку ТЭО	2021	2021
2	Разработка и утверждение ТЭО	2021	2021

4.2 Проектно-изыскательские работы по реконструкции блока механической и биологической очистки

№	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Заключение договора на разработку рабочего проекта	2022	2022
2	Разработка проектной документации	2022	2023

4.3 Реконструкция приемной камеры, зданий решеток, песколовок блока механической очистки

№	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Проведение тендерных, закупочных процедур. Заключение договоров	2024	2024
2	Строительно-монтажные работы	2024	2024
3	Ввод объекта в эксплуатацию	2024	2024

4.4 Реконструкция первич. рад. отстойников 4 ед. блока механической очистки

№	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Проведение тендерных, закупочных процедур. Заключение договоров.	2024	2025
2	Строительно-монтажные работы	2025	2025
3	Ввод объекта в эксплуатацию	2025	2025

4.5 Реконструкция аэротенков 4 секции блока биологической очистки

№	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Проведение тендерных, закупочных процедур. Заключение договоров	2025	2027
2	Строительно-монтажные работы	2027	2027
3	Ввод объекта в эксплуатацию	2027	2027

4.6 Реконструкция воздуходувной станции блока биологической очистки

№	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Проведение тендерных, закупочных процедур. Заклучение договоров	2027	2028
2	Строительно-монтажные работы	2028	2028
3	Ввод объекта в эксплуатацию	2028	2028

4.7 Реконструкция вторичных радиальных отстойников 4 ед. блока биологической очистки

№	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Проведение тендерных, закупочных процедур. Заклучение договоров	2027	2028
2	Строительно-монтажные работы	2028	2028
3	Ввод объекта в эксплуатацию	2028	2028

4.8 Реконструкция радиальных отстойников ила 2 шт. блока биологической очистки

№	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Проведение тендерных, закупочных процедур. Заклучение договоров	2028	2029
2	Строительно-монтажные работы	2029	2029
3	Ввод объекта в эксплуатацию	2029	2029

4.9 Реконструкция отводного канала блока биологической очистки

№	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Проведение тендерных, закупочных процедур. Заклучение договоров	2033	2033
2	Строительно-монтажные работы	2033	2033
3	Ввод объекта в эксплуатацию	2033	2033

4.10 Строительство системы ультрафиолетового обеззараживания сточных вод блока биологической очистки

№	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Проведение тендерных, закупочных процедур. Заключение договоров	2032	2032
2	Строительно-монтажные работы	2032	2032
3	Ввод объекта в эксплуатацию	2032	2032

4.11 Строительство фильтрационной станции блока биологической очистки

№	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Проведение тендерных, закупочных процедур. Заключение договоров.	2029	2030
2	Строительно-монтажные работы	2030	2030
3	Ввод объекта в эксплуатацию	2030	2030

4.12 Реконструкция цеха механического обезвоживания блока биологической очистки

№	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Проведение тендерных, закупочных процедур. Заключение договоров	2029	2030
2	Строительно-монтажные работы	2030	2030
3	Ввод объекта в эксплуатацию	2030	2030

4.13 Строительство узла химической дефосфотации блока биологической очистки

№	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Проведение тендерных, закупочных процедур. Заключение договоров	2031	2031
2	Строительно-монтажные работы	2031	2031
3	Ввод объекта в эксплуатацию	2031	2031

4.14 Строительство аварийных иловых площадок блока биологической очистки

№	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Проведение тендерных, закупочных процедур. Заключение договоров	2034	2034
2	Строительно-монтажные работы	2034	2034
3	Ввод объекта в эксплуатацию	2034	2034

4.15 Реконструкция системы рециркуляции активного ила блока биологической очистки

№	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Проведение тендерных, закупочных процедур. Заключение договоров	2028	2028
2	Строительно-монтажные работы	2028	2028
3	Ввод объекта в эксплуатацию	2028	2028

4.16 Реконструкция инженерных коммуникаций - связь, пожарная сигнализация и автоматизация технологических процессов, междеховые кабельные сети.

Реконструкция наружных сетей и сооружений канализации, водоснабжения и теплоснабжения. Благоустройство и озеленение.

№	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Разработка проектно-сметной документации (при необходимости)	2030	2030
2	Проведение тендерных, закупочных процедур. Заключение договоров	2030	2034
3	Строительно-монтажные работы	2034	2034
4	Ввод объекта в эксплуатацию	2034	2034

4.17 Строительство периметральной системы видеонаблюдения, охранного освещения блока биологической очистки

№	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Разработка проектно-сметной документации (при необходимости)	2024	2024
2	Проведение тендерных, закупочных процедур. Заключение договоров	2024	2024
3	Строительно-монтажные работы	2024	2024
4	Ввод объекта в эксплуатацию	2024	2024

4.18 Строительство ограждения периметра очистных сооружений блока биологической очистки

№	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Разработка проектно-сметной документации (при необходимости)	2024	2024
2	Проведение тендерных, закупочных процедур. Заключение договоров	2024	2024
3	Строительно-монтажные работы	2024	2024
4	Ввод объекта в эксплуатацию	2024	2024

4.19 Реконструкция здания административно бытового корпуса и лаборатории блока биологической очистки

№	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Разработка проектно-сметной документации (при необходимости)	2033	2033
2	Проведение тендерных, закупочных процедур. Заключение договоров	2033	2033
3	Строительно-монтажные работы	2033	2033
4	Ввод объекта в эксплуатацию	2033	2033

4.20 Реконструкция аэропрудов с рекультивацией пром. площадок блока биологической очистки

№	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Разработка проектно-сметной документации (при необходимости)	2024	2024
2	Проведение тендерных, закупочных процедур. Заключение договоров	2024	2026
3	Строительно-монтажные работы	2026	2026
4	Ввод объекта в эксплуатацию	2026	2026

4.21 Строительство резервуаров сброженного осадка комплекса возобновляемой энергетики

№	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Разработка проектно-сметной документации	2035	2035
2	Проведение тендерных, закупочных процедур. Заключение договоров	2035	2035
3	Строительно-монтажные работы	2035	2035
4	Ввод объекта в эксплуатацию	2035	2035

4.22 Строительство метантенков 2 ед. комплекса возобновляемой энергетики

№	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Разработка проектно-сметной документации	2036	2036
2	Проведение тендерных, закупочных процедур. Заключение договоров	2036	2038
3	Строительно-монтажные работы	2038	2038
4	Ввод объекта в эксплуатацию	2038	2038

4.23 Строительство газотурбинной установки комплекса возобновляемой энергетики

№	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Разработка проектно-сметной документации	2037	2037
2	Проведение тендерных, закупочных процедур. Заключение договоров	2037	2037
3	Строительно-монтажные работы	2037	2037
4	Ввод объекта в эксплуатацию	2037	2037

4.24 Строительство трансформаторной подстанции комплекса возобновляемой энергетики

№	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Разработка проектно-сметной документации	2037	2037
2	Проведение тендерных, закупочных процедур. Заключение договоров	2037	2037
3	Строительно-монтажные работы	2037	2037
4	Ввод объекта в эксплуатацию	2037	2037

4.25 Строительство газгольдера комплекса возобновляемой энергетики

№	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Разработка проектно-сметной документации	2037	2037
2	Проведение тендерных, закупочных процедур. Заключение договоров	2037	2037
3	Строительно-монтажные работы	2037	2037
4	Ввод объекта в эксплуатацию	2037	2037

4.26 Строительство сооружений для сбора, переработки, транспортировки получаемого биогаза комплекса возобновляемой энергетики

№	Наименование этапов реализации мероприятия инвестиционной программы	Выполнение (план)	
		начало (дата)	окончание (дата)
1	Разработка проектно-сметной документации	2037	2037
2	Проведение тендерных, закупочных процедур. Заключение договоров	2037	2037
3	Строительно-монтажные работы	2037	2037
4	Ввод объекта в эксплуатацию	2037	2037

VI. Финансовый план инвестиционной программы ООО «РВК-Архангельск» по строительству, модернизации и реконструкции объектов ЦОСК на 2021 – 2066 годы, реализуемой на территории городского округа «Город Архангельск»

[illegible]

ВII. Предварительный расчет тарифов в сфере водоотведения на период реализации инвестиционной программы ООО «РВК-Архангельск» по строительству, модернизации и реконструкции объектов ЦОСК на 2021 – 2066 годы, реализуемой на территории городского округа «Город Архангельск»

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Подразделение ООО «РПС-Армения»																																																											
			2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053	2054	2055	2056	2057	2058	2059	2060	2061	2062	2063	2064	2065	2066														
1	Вылет ПВД																																																													
1	Операционные расходы	тыс. руб.	158 843	163 387	168 223	173 203	178 330	183 608	189 043	194 639	200 400	206 332	212 439	218 728	225 202	231 868	238 731	245 798	253 073	260 564	268 277	276 218	284 394	292 812	301 479	310 403	319 591	329 051	338 791	348 819	359 144	369 775	380 720	391 989	403 592	415 538	427 838	440 502	453 541	466 966	480 788	495 020	509 672	524 758	540 291	556 284	572 750	589 703														
ВО	%	тыс. руб.	158 843	163 387	168 223	173 203	178 330	183 608	189 043	194 639	200 400	206 332	212 439	218 728	225 202	231 868	238 731	245 798	253 073	260 564	268 277	276 218	284 394	292 812	301 479	310 403	319 591	329 051	338 791	348 819	359 144	369 775	380 720	391 989	403 592	415 538	427 838	440 502	453 541	466 966	480 788	495 020	509 672	524 758	540 291	556 284	572 750	589 703														
	индекс операционных затрат	%	3,0%	3,9%	4,0%	4,0%	4,0%	4,0%	4,0%	4,0%	4,0%	4,0%	4,0%	4,0%	4,0%	4,0%	4,0%	4,0%	4,0%	4,0%	4,0%	4,0%	4,0%	4,0%	4,0%	4,0%	4,0%	4,0%	4,0%	4,0%	4,0%	4,0%	4,0%	4,0%	4,0%	4,0%	4,0%	4,0%	4,0%	4,0%	4,0%	4,0%	4,0%	4,0%	4,0%	4,0%	4,0%	4,0%														
	индекс эффективности операционных расходов	%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%												
	индекс количества активов	%																																																												
2	Затраты на капитальные вложения	тыс. руб.	61 750	61 750	64 220	65 705	68 333	71 066	72 384	75 729	78 290	70 661	73 488	76 427	79 484	82 664	85 970	89 409	92 985	96 705	100 573	104 596	108 780	113 131	117 656	122 362	127 257	132 347	137 641	143 146	148 872	154 827	161 020	167 461	174 160	181 126	188 371	195 906	203 742	211 892	220 367	229 182	238 349	247 883	257 799	268 111	278 835	289 988														
ВО	%	тыс. руб.	61 750	61 750	64 220	65 705	68 333	71 066	72 384	75 729	78 290	70 661	73 488	76 427	79 484	82 664	85 970	89 409	92 985	96 705	100 573	104 596	108 780	113 131	117 656	122 362	127 257	132 347	137 641	143 146	148 872	154 827	161 020	167 461	174 160	181 126	188 371	195 906	203 742	211 892	220 367	229 182	238 349	247 883	257 799	268 111	278 835	289 988														
3	Инвестиционные расходы	тыс. руб.	39 323	35 728	34 475	34 620	35 003	36 881	36 621	38 621	38 621	34 620	34 001	34 674	35 024	36 064	36 795	36 589	36 705	36 922	36 808	36 106	35 134	34 965	35 747	36 481	37 237	38 036	38 926	39 712	40 588	41 467	42 349	43 226	44 106	44 987	45 868	46 749	47 630	48 511	49 392	50 273	51 154	52 035	52 916	53 797	54 678	55 559	56 440													
ВО	%	тыс. руб.	39 323	35 728	34 475	34 620	35 003	36 881	36 621	38 621	38 621	34 620	34 001	34 674	35 024	36 064	36 795	36 589	36 705	36 922	36 808	36 106	35 134	34 965	35 747	36 481	37 237	38 036	38 926	39 712	40 588	41 467	42 349	43 226	44 106	44 987	45 868	46 749	47 630	48 511	49 392	50 273	51 154	52 035	52 916	53 797	54 678	55 559	56 440													
	прочие автопроизводственные расходы	тыс. руб.	8 605	8 992	9 211	9 532	9 866	10 213	10 574	10 949	11 340	11 746	12 168	12 607	13 064	13 539	14 033	14 547	15 082	15 637	16 137	16 672	17 232	17 788	18 368	18 969	19 581	20 163	20 765	21 357	21 948	22 540	23 131	23 722	24 313	24 904	25 495	26 086	26 677	27 268	27 859	28 450	29 041	29 632	30 223	30 814	31 405	31 996	32 587													
	налоги на имущество	тыс. руб.	14 401	12 992	12 912	12 910	12 214	10 832	37 425	42 562	45 118	37 198	70 393	70 719	68 846	66 248	68 910	68 896	68 859	67 546	61 317	57 442	52 172	49 574	46 655	43 967	43 329	44 593	45 877	47 340	47 249	45 629	44 170	44 805	47 370	49 935	45 416	41 848	41 266	43 543	43 921	42 428	44 580	45 310	45 589	45 543	44 520															
	расходы на капитальные вложения	тыс. руб.	16 316	14 534	14 882	15 343	15 819	16 309	16 815	17 336	17 873	18 427	18 999	19 588	20 195	20 823	21 466	22 132	22 818	23 525	24 254	25 006	25 782	26 581	27 405	28 254	29 130	30 033	30 964	31 924	32 914	33 934	34 986	36 071	37 189	38 342	39 530	40 756	42 019	43 322	44 665	46 049	47 477	48 949	50 466	52 031	53 644	55 306														
	расходы на уплату процентов по займам и кредитам	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0													
	налог на прибыль	тыс. руб.	0	0	0	0	26 323	49 792	49 278	52 686	67 484	90 437	103 888	112 471	138 760	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0												
4	Амортизация	тыс. руб.	92 188	91 498	91 498	91 498	91 498	119 857	169 861	198 197	192 388	165 088	170 918	216 064	230 686	243 522	251 311	260 910	267 994	289 375	317 734	340 341	314 056	274 866	237 473	217 254	193 443	188 740	189 912	192 430	166 674	169 631	177 433	177 452	168 890	165 010	171 129	177 242	185 196	173 313	179 792	159 131	174 969	149 469	153 179	180 646	206 805	227 784	234 847													
ВО	%	тыс. руб.	92 188	91 498	91 498	91 498	91 498	119 857	169 861	198 197	192 388	165 088	170 918	216 064	230 686	243 522	251 311	260 910	267 994	289 375	317 734	340 341	314 056	274 866	237 473	217 254	193 443	188 740	189 912	192 430	166 674	169 631	177 433	177 452	168 890	165 010	171 129	177 242	185 196	173 313	179 792	159 131	174 969	149 469	153 179	180 646	206 805	227 784	234 847													
	амортизация существующих ОС	тыс. руб.	92 188	91 498	91 498	91 498	91 498	91 498	91 396	91 396	91 396	90 893	91 498	91 498	91 396	91 396	90 893	91 498	91 498	91 396	91 396	91 396	90 893	91 498	91 498	91 396	91 396	91 396	90 893	91 498	91 498	91 396	91 396	90 893	91 498	91 498	91 396	91 396	90 893	91 498	91 498	91 396	91 396	90 893	91 498	91 498	91 396	91 396	90 893													
	амортизация новых ОС	тыс. руб.	0	0	0	0	0	28 359	69 465	106 858	133 975	165 088	170 918	216 064	230 686	243 522	251 311	260 910	267 994	289 375	317 734	340 341	314 056	274 866	237 473	217 254	193 443	188 740	189 912	192 430	166 674	169 631	177 433	177 452	168 890	165 010	171 129	177 242	185 196	173 313	179 792	159 131	174 969	149 469	153 179	180 646	206 805	227 784	234 847													
5	Нормативная прибыль	тыс. руб.	116	121	125	113 710	227 243	239 995	261 267	324 390	425 689	489 877	527 174	602 961	186	193	201	209	217	226	235	244	254	264	275	286	297	309	321	334	348	362	376	391	407	423	440	457	476	495	515	535	557	579	602	626	652	677														
ВО	%	тыс. руб.	116	121	125	113 710	227 243	239 995	261 267	324 390	425 689	489 877	527 174	602 961	186	193	201	209	217	226	235	244	254	264	275	286	297	309	321	334	348	362	376	391	407	423	440	457	476	495	515	535	557	579	602	626	652	677														
	уровень нормативной прибыли	%	0,03%	0,03%	0,03%	30,96%	54,97%	59,75%	49,83%	69,79%	82,16%	91,32%	87,35%	95,90%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,05%	0,05%	0,05%	0,05%	0,05%	0,05%	0,05%	0,05%	0,05%	0,05%	0,05%	0,05%	0,05%	0,05%	0,05%	0,05%														
6	Предварительные выплаты	тыс. руб.	17 605	17 618	17 617	19 716	23 160	26 198	28 849	30 096	30 427	31 958	35 801	38 376	32 516	33 735	34 418	33 439	37 111	39 151	40 860	39 900	38 352	37 013	36 607	36 029	36 444	37 282	38 309	37 952	39 067	40 377	41 253	41 740	42 998	44 088	45 614	47 104	47 483	48 833	49 017	51 209	51 285	52 771	55 675	58 741	61 473	63 442														
ВО	%	тыс. руб.	17 605	17 618	17 617	19 716	23 160	26 198	28 849	30 096	30 427	31 958	35 801	38 376	32 516	33 735	34 418	33 439	37 111	39 151	40 860	39 900	38 352	37 013	36 607	36 029	36 444	37 282	38 309	37 952	39 067	40 377	41 253	41 740	42 998	44 088	45 614	47 104	47 483	48 833	49 017	51 209	51 285	52 771	55 675	58 741	61 473	63 442														
7	Нормативная залоговая нагрузка	тыс. руб.	369 826	376 103	376 463	527 739	713 604	788 271	867 099	953 563	1 064 663	1 161 006	1 278 996	1 408 831	683 915	701 075	722 975	744 438	779 557	822 402	858 302	838 137	805 644	777 538	769 018	756 906	765 929	783 226	804 803	797 324	82																															

VIII. Расчет эффективности инвестирования средств, осуществляемый путем сопоставления динамики показателей надежности, качества и энергетической эффективности объектов централизованной системы водоотведения и расходов на реализацию инвестиционной программы ООО «РВК-Архангельск» по строительству, модернизации и реконструкции объектов ЦОСК на 2021 – 2066 годы, реализуемой на территории городского округа «Город Архангельск»

[illegible]