

РЕСПУБЛИКА КАРЕЛИЯ
Администрация Костомукшского
городского округа

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

От 01 июля 2021г

№ 539

г. Костомукша

Об утверждении корректировки технических заданий по разработке инвестиционных программ МКП «Горводоканал КГО» по реконструкции, модернизации и развитию систем водоснабжения, водоотведения Костомукшского городского округа на 2019-2023 годы, утвержденное постановлением администрации Костомукшского городского округа №353 от 23.04.2018 года

В соответствии с Федеральным законом от 07 декабря 2011 года № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», с постановлением Правительства Российской Федерации от 29 июля 2013 года № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения» п.33, Уставом муниципального образования Костомукшского городского округа, администрация Костомукшского городского округа **постановляет:**

1. Утвердить техническое задание на корректировку инвестиционной программы МКП «Горводоканал КГО» по реконструкции, модернизации и развитию систем водоснабжения Костомукшского городского округа на 2019 - 2023 годы, утвержденное постановлением администрации Костомукшского городского округа №353 от 23.04.2018 года (Приложение № 1 таблица №1, таблица №2).
2. Утвердить техническое задание на корректировку инвестиционной программы МКП «Горводоканал КГО» по реконструкции, модернизации и развитию систем водоотведения и очистки сточных вод Костомукшского городского округа на 2019 - 2023 годы, утвержденное постановлением администрации Костомукшского городского округа №353 от 23.04.2018 года (Приложение № 2, таблица №1, таблица №2).
3. Настоящее Постановление вступает в силу со дня подписания и подлежит официальному опубликованию.
4. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на начальника управления городского коммунального хозяйства администрации Костомукшского городского округа.

Исполняющий обязанности
главы Костомукшского городского округа

С.Н. Новгородов

Разослать: дело – 1 экз., УГКХ – 1 экз., МКП «Горводоканал КГО» – 1 экз.

Исполнитель: Я.С. Голякова

Телефон: +79116606404

**Перечень мероприятий
модернизации и (или) реконструкции объектов централизованных систем водоснабжения,
направленных на улучшение качества питьевой воды**

В инвестиционную программу должны быть включены мероприятия в соответствии с таблицей 1.

№	Перечень мероприятий	Срок реализации
1	2	3
1.1	Зал контактных осветлителей	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.1.1	Модернизация контактного осветлителя с заменой системы подачи воды и заменой фильтрующей загрузки	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.1.2	Модернизация грузоподъёмных механизмов в зале контактных осветлителей	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.1.3	Модернизация узла подачи воды для системы перемещения фильтрующего заполнителя в зале контактных осветлителей	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.1.4	Модернизация узла измерения уровня рН т.2 и т.3 в нижнем зале контактных осветлителей	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.2	Приёмная камера	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.2.1	Модернизация фильтра барабанного микросетчатого № 3	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.2.2	Модернизация фильтра барабанного микросетчатого № 4	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.2.3	Модернизация фильтра барабанного микросетчатого № 5	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.3	Территория ВОС	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.3.1	Установка системы охраны и контроля периметрального ограждения	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.3.2	Модернизация периметрального ограждения для установки системы охраны и контроля периметрального ограждения	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.4	Шламонакопитель №2	01.01.2019г. по

		31.12.2023г
1.4.1	Реконструкция шламонакопителя №2	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.5	Узел подачи раствора извести	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.5.1	Модернизация узла дозирования водного раствора извести в технологической цепочке	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.6	Объекты ВОС	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.6.1	Модернизация узла промышленного учета остаточных загрязнений в технологическом процессе	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.6.2	Модернизация узла учета остаточного хлора в контрольной точке №5	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.6.3	Модернизация системы определения хлороформа	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.7	Реагентное хозяйство	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.7.1	Модернизация системы подачи воды и отвода растворов реагентов в складе и машинном зале	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.7.2	Модернизация грузоподъемных механизмов в зале реагентного хозяйства	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.7.3	Установка Автоматической системы приготовления растворов из сухих и жидких хим. реагентов (раствор флокулянта)	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.8	Насосная станция второго подъема	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.8.1	Модернизация системы релейной защиты в ТП-12	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.8.2	Модернизация преобразователя частоты тока	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.8.3	Модернизация ТП-12 с заменой шкафа оперативного тока в насосной станции второго подъема	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.9	Комплекс обеззараживания	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.9.1	Модернизация комплекса по обеззараживанию Аквахлор-500	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.9.2	Модернизация дозирования реагентов в системе обеззараживания ВОС	01.01.2019г. по 31.12.2023г

1.9.3	Модернизация части комплекса по обеззараживанию Аквахлор-500	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.10	Насосная станция 1 водоподъема	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.10.1	Модернизация системы релейной защиты в ТП-11	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.10.2	Модернизация узла гашения гидравлического удара на насосной станции первого водоподъема	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.10.3	Установка преобразователя частоты тока на основные насосные агрегаты насосной станции первого подъема	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.10.4	ПНР на установку преобразователя частоты тока на основные насосные агрегаты насосной станции первого подъема	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.10.5	Модернизация ТП-11 с заменой шкафа оперативного тока в насосной станции первого подъема	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.11	СПИВ	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.11.1	Модернизация узла перекачки промывной воды из горизонтальных отстойников СПИВ в шламонакопители	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.11.2	Возврат первого фильтра в голову очистных сооружений проектные работы	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.11.3	Модернизация системы контроля и управления СПИВ	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.12	Сети водоснабжения города	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.12.1	Установка системы регулировки давления воды на отдельных участках распределительной сети города	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.12.2	Реконструкция сети водоснабжения Ду=160 мм по ул. Ленина	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.12.3	Модернизация сетей водоснабжения по ул. Звездная (р-он Звездная д. 41) Кольцевание сети, укладка труб ПНД Ду=100мм.	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.12.4	Модернизация сетей водоснабжения пер. Финский (р-н 1-й Финский пер. д.9). Замена стальной трубы Ду=100мм на ПНД Ду=100мм.	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.12.5	Модернизация сетей водоснабжения по ул. Калевала (р-он МКД Калевала д.4) Замена стальной трубы Ду=100мм на ПНД Ду=100мм	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.12.6	Модернизация сетей водоснабжения на участке ул.Зеленая, д 1 - ул. Хвойная, д. 2, с заменой трубы стальной ф=40мм на трубу ПНД ПЭ100 ф=32мм, 70м УСН	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.13	Аккредитация лаборатории	01.01.2019г.

		по 31.12.2023г
1.13.1	Стол титровальный 2шт.	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.13.2	Шкаф вытяжной нагревательный с тумбой	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.13.3	Стол для весов	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.13.4	Баня водяная шестиместная	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.13.5	Спектрофотометр	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.13.6	Бидистиллятор	01.01.2019г. по 31.12.2023г

Перечень районов застройки Костомукшского городского округа на 2019-2023 годы с объемами для разработки инвестиционной программы МКП «Горводоканал КГО», плата за технологическое присоединение (подключение) к сетям водоснабжения

В инвестиционную программу, должны быть включены мероприятия в соответствии с таблицей 2.

№ п/п	Район застройки	План ввода жилья кв.м.	Итого воды по годам, м3/сутки водоснабжение					Итого воды к 2023 году, м3/сутки
			2019	2020	2021	2022	2023	
1	Магистральные сети водоснабжения, блок "Ж" строительство магистральных сетей (т.т. 28-32)							
2	ИЖС блок «Ж», участки №№ 1, 3 Внутриквартальные сети водоснабжения, блок "Ж"		6,0	6,0	6,0		7,0	25,0
3	УФСБ Строительство сетей водоснабжения к объекту: "Отдел Костомукша", г. Костомукша, Республика Карелия, УФСБ России по Республике Карелия"				12,631 (- 12,631)*	12,631 (- 12,631)*		12,631
4	Магистральные сети водоснабжения по ул. Северная (т.т.38-35) Строительство магистральных сетей водоснабжения по ул. Северная (т.т.38-35)							
5	Блок «Д» Строительство внутриквартальных сетей водоснабжения, блок "Д"	16000	61,0	61,0	61,0		61,0	244,0
6	Блок «К» Строительство сетей водоснабжения, блок "К"	12000	60,0	60,0	60,0			180,0
7	Социальный объект по ул. Мира Строительство сетей водоснабжения к социальному объекту по ул. Мира				74,5 (-74,5)*	74,5 (-74,5)*		74,5
	ИТОГО		127	127	214,131 (- 87,131)*	87,131 (- 87,131)*	68	536,131

Примечание- (-12,631)*- определить на год бюджетного финансирования объекта
(-74,5)*- определить на год бюджетного финансирования объекта

Таблица №1

**Перечень мероприятий
модернизации и (или) реконструкции объектов
централизованных систем водоотведения, направленных на улучшение очистки сточных
вод**

В инвестиционную программу, должны быть включены мероприятия в соответствии с таблицей 1.

№	Перечень мероприятий	Срок реализации
1	2	3
1.1	Биоблок	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.1.1	Реконструкция биоблока (аэротенков с выделением анаэробной, аноксидной зон, минерализаторов) - аэротенк №4	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.2	Блок емкостей КОС	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.2.1	Реконструкция напорного трубопровода для отвода пульпы первичных отстойников, опорожнения аэробных минерализаторов, аэротенков	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.2.2	Модернизация системы трубопроводов для обработки осадков (минерализация, уплотнение, обезвоживание) технологических линий № 1, 2, 4	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.3	Воздуходувка	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.3.1	Модернизация системы подачи воздуха на технологические нужды: установка погружных насосов во вторичном отстойнике технологических линий КОС	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.4	Иловые карты	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.4.1	Модернизация иловой карты	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.5	Пескокарта	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.5.1	Модернизация пескокарты	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.6	Илоуплотнитель	01.01.2019г. по

		31.12.2023г
1.6.1	Реконструкция напорного трубопровода технической воды	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.6.2	Модернизация переливных гребенок на илоуплотнителях КОС	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.6.3	Восстановление строительной части приемной чаши	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.6.4	Реконструкция илоуплотнителя	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.6.5	Модернизация илоуплотнителя	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.7	Полигон обезвоженного осадка	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.7.1	Устройство полигона для складирования обезвоженного осадка (кека)	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.8	Фильтр-пресс	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.8.1	Модернизация оборудования по обезвоживанию осадка	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.9	Реагентное хозяйство	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.9.1	Прокладка трубопровода от здания реагентного хозяйства с установкой оборудования	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.9.2	Строительство здания реагентного хозяйства	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.10	Первичные отстойники	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.10.1	Модернизация переливных гребенок	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.11	КНС-7	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.11.1	Замена герконной системы управления насосами на бесконтактную	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.11.2	Автоматизация КНС	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.12	КНС-8	01.01.2019г. по 31.12.2023г

1.12.1	Модернизация КНС-8. Монтаж конвейера вместе с решетками и отжимным прессом для удаления мусора	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.12.2	Автоматизация КНС	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.12.3	Автоматизация и модернизация насосного оборудования КНС-8	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.13	КНС-9	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.13.1	Замена герконной системы управления насосами на бесконтактную	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.13.2	Автоматизация КНС	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.14	КНС-10	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.14.1	Автоматизация и модернизация насосного оборудования КНС-10	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.14.2	Автоматизация КНС	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.14.3	Модернизация КНС-10. Монтаж канализационной дробилки	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.15	КНС-11	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.15.1	Замена герконной системы управления насосами на бесконтактную	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.15.2	Автоматизация КНС	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.16	Пульпоколодец	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.16.1	Замена герконной системы управления насосами на бесконтактную	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.17	Канализационный коллектор	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.17.1	Реконструкция участка канализационной сети коллектора диаметром 300 район Горняков,11 - Антикайна, 33	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.17.2	Реконструкция хозяйственной канализации в районах магазин "Уют" - улица Антикайна - ул. Надежда	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.17.3	Реконструкция участка сети хозяйственно-бытовой канализации	01.01.2019г.

	(магистральный коллектор города) по адресу проспект Горняков, строение 26	по 31.12.2023г
1.17.4	Инженерно-геодезические изыскания на объекте: Реконструкция магистральной трассы канализационного коллектора в г.Костомукша, между пр. Горняков и 1-й Финский	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.17.5	Инженерно-геологические изыскания на объекте: Реконструкция магистральной трассы канализационного коллектора в г.Костомукша, между пр. Горняков и 1-й Финский	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.17.6	Проектно-сметная документация объекта: Реконструкция магистральной трассы канализационного коллектора в г.Костомукша, между пр. Горняков и 1-й Финский	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.17.7	Экологическая экспертиза Реконструкция магистральной трассы канализационного коллектора в г.Костомукша между пр. Горняков и пер. 1-й Финский	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.17.8	Государственная экспертиза ПСД в АУ РК "Карелгосэкспертиза" - Реконструкция магистральной трассы канализационного коллектора в г.Костомукша между пр. Горняков и пер. 1-й Финский	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.18	КНС-12	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.18.1	Автоматизация КНС	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.19	КНС-13	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.19.1	Автоматизация КНС	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.19.2	Автоматизация и модернизация насосного оборудования	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.20	КНС-15 блок Д	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.20.1	Автоматизация КНС	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.21	КНС-16 блок Ж	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.21.1	Автоматизация КНС	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.22	Здание корпуса АБК КОС	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.22.1	Строительство здания лаборатории КОС	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.23	Станция механического обезвоживания	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.23.1	Модернизация системы отопления в производственном здании обезвоживания механического осадка	01.01.2019г. по

		31.12.2023г
1.23.2	Модернизация Декантатор-очиститель с двухредукторным приводом UCD 345-00-02	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.24	Участок механической очистки КОС	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.24.1	Модернизация участка механической очистки КОС. Монтаж механических граблей на приемном ж/б канале.	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.24.2	Модернизация участка механической очистки КОС. Монтаж резервного ж/б лотка.	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.24.3	Модернизация участка механической очистки КОС. Монтаж сборного металлокаркасного здания	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.25	Аккредитация лаборатории	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.24.1	Стол титровальный 1 шт.	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.24.2	Шкаф вытяжной нагревательный с тумбой	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.24.3	Стол для весов	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.24.4	Баня водяная шестиместная	01.01.2019г. по 31.12.2023г
1.24.5	Спектрофотометр	01.01.2019г. по 31.12.2023г

Перечень районов застройки Костомукшского городского округа на 2019-2023 годы с объёмами для разработки инвестиционной программы МКП «Горводоканал КГО», плата за технологическое присоединение (подключение) к сетям водоотведения

В инвестиционную программу, должны быть включены мероприятия в соответствии с таблицей 2.

№ п/п	Район застройки	План ввода жилья кв.м.	Итого воды по годам, м3/сутки водоотведение					Итого воды к 2023 году, м3/сутки
			2019	2020	2021	2022	2023	
1	Магистральные сети водоотведения по ул. Северная (т.т.38-35) Строительство бытовой канализации по ул. Северная (т.т.38-35)							
2	Блок «Д» Строительство внутриквартальных сетей бытовой канализации, блок "Д"	16000	61	61	61		61	244
3	Блок «К» Строительство сетей бытовой канализации, блок "К"	12000	60	60	60			180
4	УФСБ Строительство сетей водоотведения к объекту: "Отдел Костомукша", г. Костомукша, Республика Карелия, УФСБ России по Республике Карелия"				2,314 (- 2,314)*	2,314 (- 2,314)*		2,314
	ИТОГО		121	121	123,314 (- 2,314)*	2,314 (- 2,314)*	61	426,314

Примечание- (-2,314)*- определить на год бюджетного финансирования объекта

СОГЛАСОВАНО:

Должность	Подпись	Дата	ФИО
Начальник Управления делами администрации Костомукшского городского округа	_____	_____	О.А. Лидич
Начальник Управления коммунального хозяйства администрации Костомукшского городского округа	_____	_____	Л.С. Железняк
Начальник Юридического отдела администрации Костомукшского городского округа	_____	_____	Л.Ю. Лаврентьева