

The background of the entire image is a photograph of an astronaut in a space helmet, looking out from space. The helmet has the Cyrillic letters 'СССР' (USSR) on the forehead. The Earth's blue and white horizon is visible in the lower right, against a black starry sky.

4321

*посвящается
50-летию полета
Ю. А. Гагарина
в космос*

МУП "ВОДОКАНАЛ"



ЕКАТЕРИНБУРГ



НАШ

**Корпоративный
научно-образовательный
центр –
платформа
для взаимодействия с
наукой**

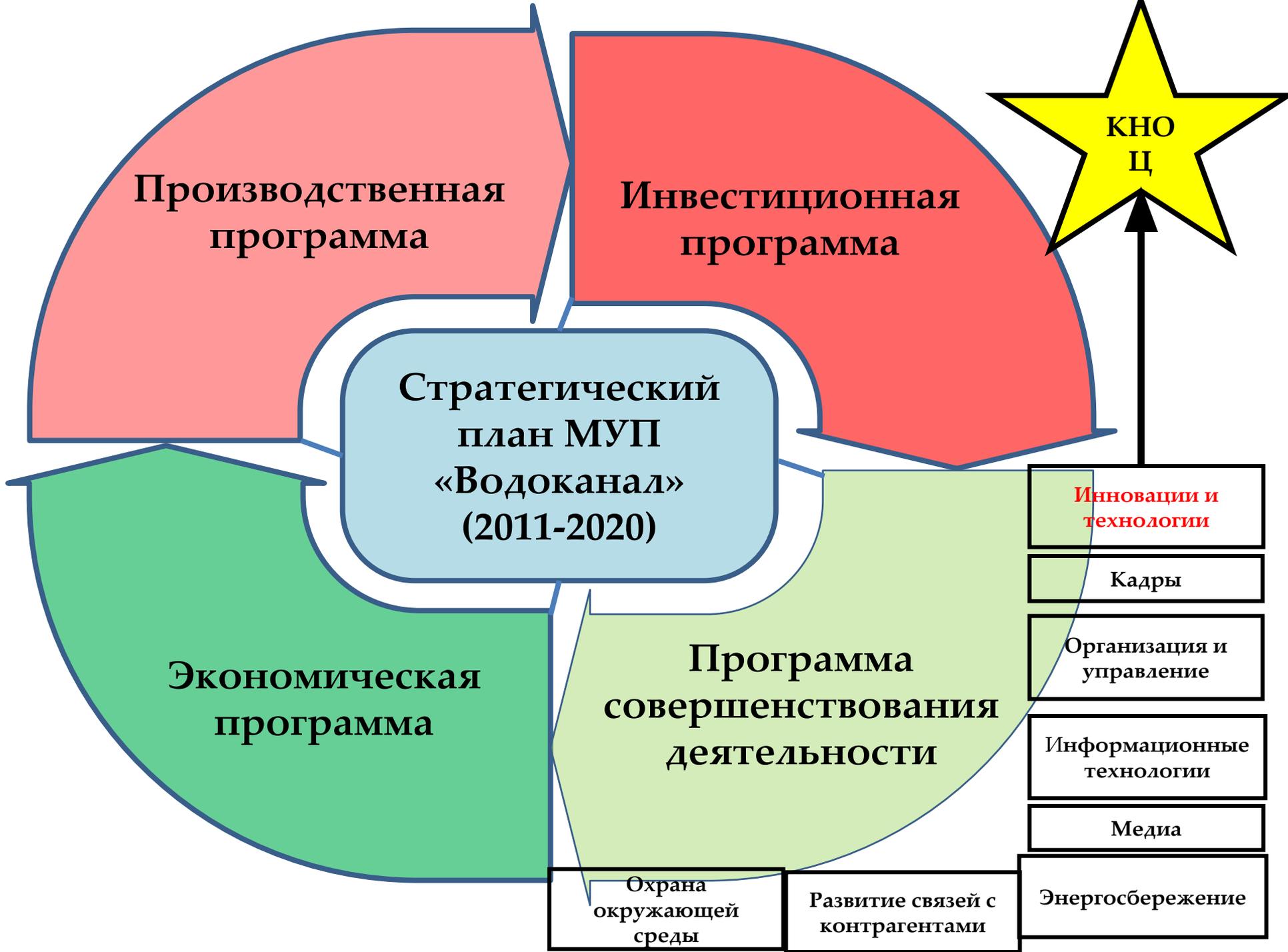
Статус проекта: межрегиональный

Цели создания КНОЦ:

**Формирование
интеллектуальной среды отрасли
и интеллектуальных капиталов
компаний
(Развивающий аспект)**

**Подготовка и
переподготовка кадров
(Образовательный аспект)**

**Проведение научных
исследований и
внедрение новых
технологий
(Инновационный аспект)**



Производственная программа

Инвестиционная программа

Стратегический план МУП «Водоканал» (2011-2020)

Экономическая программа

Программа совершенствования деятельности

Иновации и технологии

Кадры

Организация и управление

Информационные технологии

Медиа

Энергосбережение

Охрана окружающей среды

Развитие связей с контрагентами

КНО Ц

Внешняя среда КНОЦ

УрФУ



УГГГУ



НИИ



Органы власти



Технические науки
Экономические науки
Юридические науки

Географические, геолого-
минералогические науки

Химические, биологические
науки



Корпоративный Научно-Образовательный Центр



Наблюдательный совет

Экспертный совет

Сотрудники

Библиотека

Подготовка и переподготовка кадров (Образовательный аспект)



**Средства
Образовательного Фонда
КНОЦ МУП «Водоканал»:**

- 50% средства предприятия
- 50% средства сотрудников

Области науки:

- **Технические науки** (функционирование систем водоснабжения и водоотведения)
- **Экономические науки** (организация, управление, экономика, бухгалтерия, налоги, статистика, финансовый анализ, финансовое планирование, стратегическое планирование, математические методы, информационные системы, строительство, природопользование)
- **Юридические науки** (оценка, разработка и внесение изменений в законодательство в сфере водопользования)
- **Географические, геолого-минералогические науки** (геолого-разведка подземных и поверхностных вод)
- **Химические, биологические науки** (разработка альтернативных экологических методов обеззараживания воды)

Практическая часть базового образования («Предпродажная подготовка студентов», обучение студентов-«целевиков»)

Открытие новых специальностей подготовки специалистов для Водного Хозяйства и Водопроводно-Канализационного Хозяйства

Переподготовка кадров и повышение квалификации в рамках действующих программ

Переподготовка кадров и повышение квалификации в рамках новых совместных программ

Проведение семинаров и тренингов

Выполнение диссертационных исследований

Проведение научных исследований и внедрение новых технологий (Инновационный аспект)



*Средства Инновационного
Фонда КНОЦ МУП
«Водоканал»:*

Внедрение новых технологий

средства предприятия

Исследовательские проекты

средства заказчиков

Экспертная оценка инновационных технологий

средства заказчиков

Реализация государственных целевых программ

средства бюджетов

Взаимодействие
с крупными промышленными предприятиями
в области экологии и энергосбережения

*средства предприятия
средства промышленных
предприятий*

Формирование интеллектуальной среды отрасли и интеллектуальных капиталов компаний (Развивающий аспект)



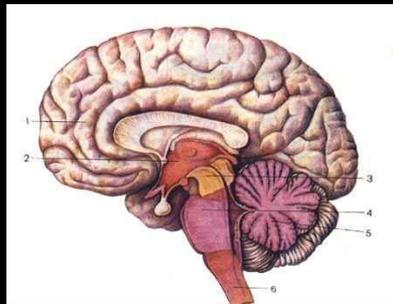
*Средства Фонда перспективного
развития КНОЦ МУП
«Водоканал»:*

- средства предприятия*
- средства соинвесторов*

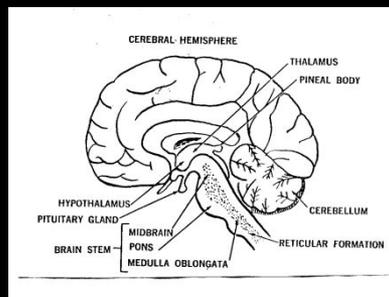
Перспективные проекты:

- Использование осадков с аэрационных станций в дорожном и жилищном строительстве и благоустройстве
- Использование метана на аэрационных станциях в качестве энергоносителя
- «Образованная вода» – программа воспитания уважительного отношения к воде с детского сада
- и другие

Почему мы нужны друг другу?



**Производственный
опыт**



Умы науки



**Платформа для испытания и внедрения
инновационных решений
в МУП «Водоканал»**



**Достижение
целей создания
КНОЦ**





4

3

2

1

4321
человек

численность сотрудников МУП «Водоканал» и
КНОЦ

4 + 3 + 2 + 1

10 слайдов презентации

4 321 рубль

средняя зарплата в Екатеринбурге в 2002 году

4 321
рубль

стоят 102 кубических метра холодной воды и
204 кубических метра водоотведения в 2011 году

4 321
минуты

проживет человек без
ВОДЫ

ЗДЕСЬ
ДОЛЖНА
БЫТЬ ВАША
ОЦЕНКА ЗА
ПРЕЗЕНТАЦ
ИЮ

4

3

2

1



ПОЕХАЛИ !!!