

ГБОУ лицей №533
«Образовательный комплекс
«Малая Охта»



водоканал
санкт-петербурга



Совместная деятельность школы и Детского экологического центра ГУП «Водоканал Санкт-Петербурга» по организации проектной работы учащихся в рамках года экологии

*Учитель химии, педагог дополнительного образования
Григорьева Наталья Сергеевна*

Что такое проект?

Проект-это возможность школьников выразить свои собственные идеи в удобной для них творчески продуманной форме.

*Самое важное то, что в процессе проектной деятельности **сам ребенок** определяет, что будет содержать проект, в какой форме и как пройдет его презентация.*



Детский экологический центр (ДЭЦ) ГУП «Водоканал Санкт-Петербурга»

Был создан в 2002 году для реализации одного из приоритетных направлений работы Водоканала: экологического просвещения детей и молодежи.

ДЭЦ – это современный интерактивный центр, где интересно детям и взрослым.



ДЭЦ - это интерактивные занятия, проекты и семинары для детей и взрослых по актуальным экологическим направлениям.

ДЭЦ - это партнерство взрослых и детей для сохранения окружающей среды и улучшения качества жизни

Проект «Просвещение молодежи в рамках работы Международного центра передовых водных технологий»

международный российско-финский проект (для учащихся 8-10 классов)

В рамках проекта школьники принимали участие в экологических мастерских, где познакомились с особенностями Балтийского моря, экологическими аспектами водопользования, деятельностью ХЕЛКОМ по защите Балтийского моря, современными технологиями очистки воды на примере работы водных компаний Финляндии и ГУП «Водоканал Санкт-Петербурга».



2012

2015
2016

Проект «Вода+»

проориентационный и эколого-просветительский проект для учащихся 8-9 классов.

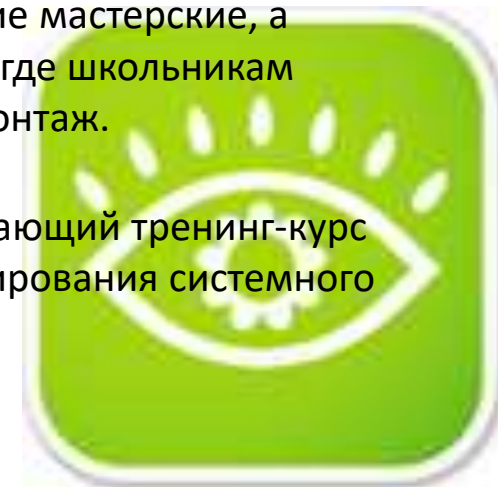
В ходе проекта учащиеся разбирались в современных технологиях водоснабжения и водоотведения города, чтобы в дальнейшем предложить свои идеи и «обеспечить» условно заданный населенный пункт безопасной и доступной водой.



Российско-германский проект «ЭКОвидение»

международный российско-германский проект для учащихся 8-10 классов

- Проект проходит при партнерстве ГУП «Водоканал Санкт-Петербурга», Канцелярии Сената г. Гамбурга, Генерального консульства Федеративной республики Германии в Санкт-Петербурге, Комитета по градостроительству и охране ОС г. Гамбурга, анимационной студии «ДА».
- Девиз проекта в 2016 году – «Учимся у природы».
- В ходе проекта школьники Санкт-Петербурга и Ленинградской области учатся создавать видеоролики на актуальные экологические темы.
- В видеороликах ребята должны были показать свое видение устойчивого экологичного будущего и развития зеленой экономики, а также рассказать о решениях, направленных на снижение риска изменения климата, восстановление биоразнообразия, безотходное использование материалов и энергии и др.
- В помощь ребятам в сентябре-октябре в ДЭЦ проводились экологические мастерские, а также специальные мастер-классы по кинематографии от студии «Да!», где школьникам рассказали, как написать сценарный план, как организовать съемки и монтаж.
- Для учителей (координаторов школьных команд) тоже проводился обучающий тренинг-курс «Эковидение для взрослых» по вопросам устойчивого развития и формирования системного мышления учащихся.



Этапы проекта

1. Подготовительный этап

Ознакомление с названием проекта, поиск заинтересованных учащихся(5-6 человек)

2. Ориентировочный этап (ДЭЦ Водоканал)

Определяются: -проблема проекта(«почему?» это важно для меня)

-цель проекта(«зачем?» мы делаем этот проект)

- задачи проекта(«что?» для этого мы делаем)

Предлагаются методы и способы реализации проекта(«как?» мы можем это сделать?)

3. Организационный этап-реализация проекта

-планирование, распределение обязанностей;

-поиск и обработка информации(конкретизация темы, выбор способов и методов, содержание продукта)

-выбор программы по созданию видеоролика

4. Продуктивный- создание видеоролика

Финал проекта (декабрь) – Фестиваль экологических роликов, где согласно зрительскому голосованию определены победители проекта.



Финал проекта



Финал проекта



Спасибо за внимание!

