

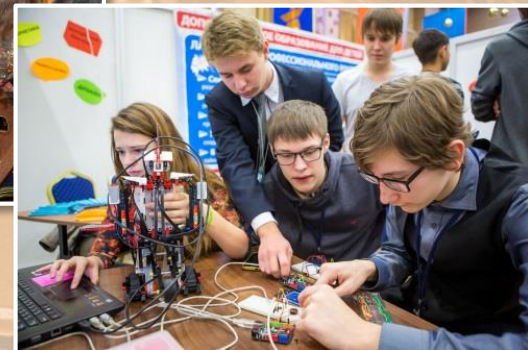
МОЛОДЕЖНЫЙ ТЕХНОПАРК

Модель сетевого
взаимодействия

Описание проекта

Молодежный технопарк - это образовательный проект для учеников 2-11 классов, включающий в себя курсы продолжительностью от 1 года до 3 лет.

- Программирование
- Робототехника и кибернетика
- Архитектура и дизайн
- Сети и коммуникации
- Основы ПК



Цели реализации проекта

Цель – организация помощи преподавателям в отдаленных от Южно-Сахалинска районах с ведением курсов по научно-техническому творчеству и организация наставничества детей и подростков

Особенности проекта:

- Дистанционное сопровождение
- Регулярные веб-конференции
- Привлечение преподавателей-практиков
- Подготовка к региональным соревнованиям
- Обучение на технической базе районных учреждений
- Удобное расписание с использованием собственной платформы дистанционного обучения



Модель взаимодействия

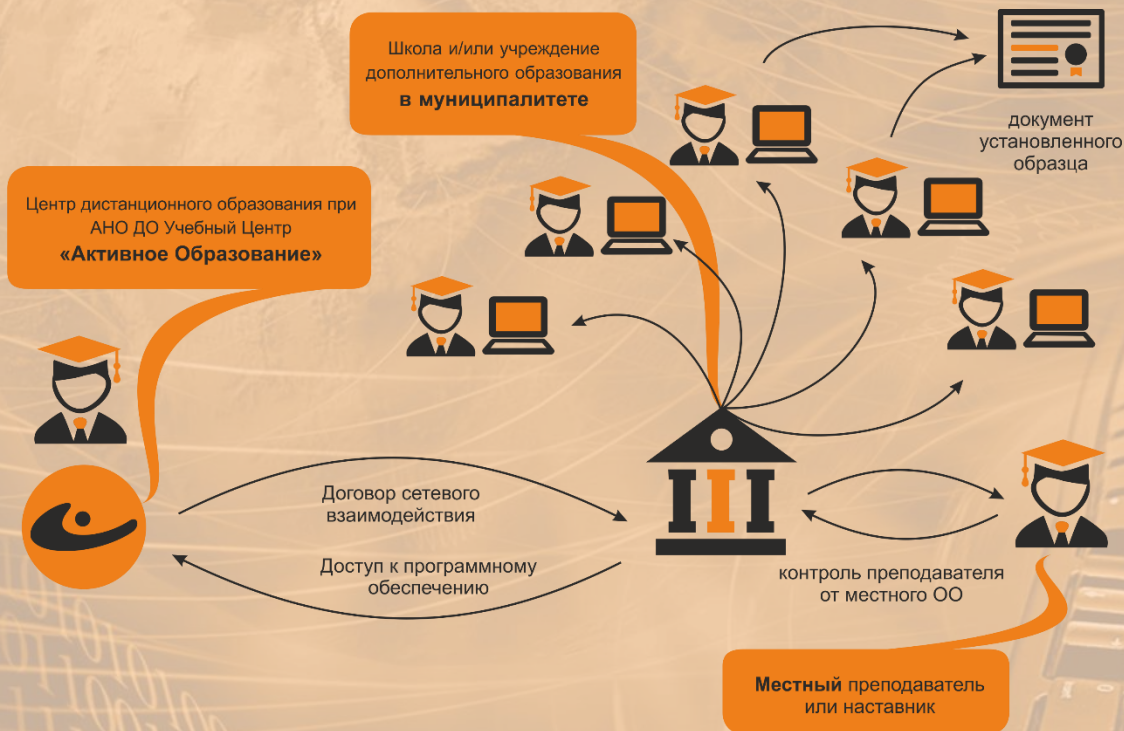


СХЕМА РАБОТЫ

- 1 шаг:** заключение договора о сетевом взаимодействии
- 2 шаг:** определение курсов и подготовка местного оборудования
- 3 шаг:** формирование групп, расписания и начало занятий
- 4 шаг:** регулярные конференции с преподавателями Учебного Центра
- 5 шаг:** доступ к ресурсам и программному обеспечению Учебного Центра
- 6 шаг:** контроль местного наставника
- 7 шаг:** прохождение профессиональной программы и получение документа об образовании

Мобильная робототехника

Мобильная робототехника – даже дистанционно это просто и эффективно!

Что мы предлагаем:

- Помощь с освоением имеющегося оборудования
- Помощь с составлением поурочного плана
- Привлечение национальных сертифицированных экспертов
- Проведение групповых занятий
- Консультирование местных преподавателей
- Подготовка к региональным соревнованиям

Что необходимо в классе:

- Оборудование по робототехнике
- Рабочие места с доступом в Интернет
- Группы по 8-12 детей
- Преподаватель
- Демонстрационное оборудование

Основы ПК, сетевое администрирование, программирование

Расстояние – это не повод против новых знаний о работе с персональным компьютером, основам программирования, сетевого и системного администрирования

Что мы предлагаем:

- Помощь с составлением поурочного плана
- Привлечение национальных сертифицированных экспертов
- Проведение групповых занятий
- Консультирование местных преподавателей

Что необходимо в классе:

- Рабочие места с доступом в Интернет
- Группы по 8-12 детей
- Преподаватель
- Демонстрационное оборудование

Архитектура и дизайн

Дизайнеры могут и умеют не только работать, но и учиться дистанционно,
а мы поможем освоить эту творческую науку

Что мы предлагаем:

- Помощь с составлением поурочного плана
- Привлечение национальных сертифицированных экспертов
- Проведение групповых занятий
- Консультирование местных преподавателей
- Доступ к оборудованию и программному обеспечению
- Подготовка к профессиональным соревнованиям

Что необходимо в классе:

- Рабочие места с доступом в Интернет
- Группы по 8-12 детей
- Преподаватель
- Демонстрационное оборудование

Контактная информация



Сахалинская область, г. Южно-Сахалинск, ул. Амурская, 121



(4242) 43-25-25



office@ecit.ru



www.ecit.ru