



Методики дистанционного обучения и сетевого взаимодействия при реализации проектной деятельности

Дорошенко А.Г., заместитель директора по образовательной деятельности
МБУ ДО «Центр «Меридиан», руководитель детского технопарка «Кванториум»

Дистанционное обучение — особый вид обучения, главной особенностью которого является интерактивность взаимодействия всех участников образовательного процесса.

Целесообразность применения:

- Географическая удалённость.
- Ограничения по здоровью.
- Совмещение с работой или семейными обязанностями.
- Необходимость минимизировать риски.
- Индивидуализация процесса.
- Специфика предмета.
- Экстренные или ситуативные обстоятельства.

Распределённая команда — это группа специалистов, которые работают над общими задачами, но физически находятся в разных географических точках.

Инструменты:

- Коммуникация.
- Управление задачами.
- Совместная работа с контентом.

Показатели эффективности работы команды:

- Чёткие процессы и роли.
- Надёжная цифровая инфраструктура.
- Культура доверия и прозрачности.
- Регулярная синхронизация.

Структурные подразделения МБУ ДО «Центр «Меридиан»

- Детский технопарк «Кванториум»
- Центр цифрового образования «IT-куб»
- Детский технопарк Центра «Меридиан»
- Детское информационное агентство «Меридиан»
- Детский центр швейных технологий и дизайна «Меридиан стиля» (Технопарк креативных индустрий)
- Детский центр профессиональных компетенций
- Детский технологический клуб «Лаборатория изобретателей»
- Центр молодежного инновационного творчества «Крона»
- Детский центр беспилотных технологий
- Детский металлургический центр «Сплав»

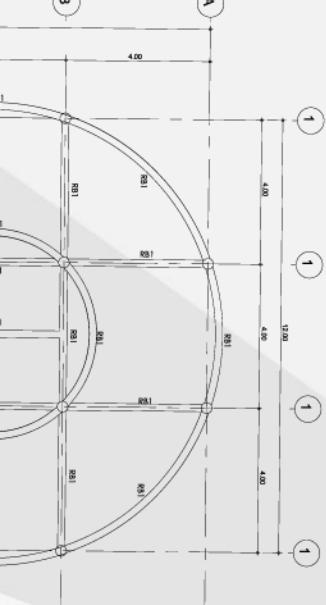
Программа развития Центра «Меридиан» на 2025-2030 годы

48 Проектов и программ Центра «Меридиан» как
инструмент развития

35 Партнеров по реализации Программы
развития

Виды работ с использованием дистанционных технологий

- распределенная работа проектных групп:
 - совместные проекты, удалённый доступ к данным;
- организация системы управления обучением;
- консультации детских инженерных команд, в рамках проведения многообразных мероприятий;
- защита детских проектов перед экспертами от промышленных предприятий;
- дистанционное тестирование и оценка компетенций;
- участие в соревнованиях, научных конференциях, семинарах, мастер-классах с экспертами из других регионов.



МБУ ДО «Центр «Меридиан»
Детский технопарк «Кванториум»
Дорошенко Анатолий Григорьевич
E-mail: kvantorium_42@mail.ru
+79039097115