

Муниципальное автономное
общеобразовательное учреждение гимназия № 10
имени А.Е. Бочкина г. Дивногорск





- **ЦСП «КОЛЕСО»** - это уникальная образовательная площадка совместных детско-взрослых практик, направленная на формирование нормы совместной деятельности «родитель-ребенок» в области исследования мира, посредством представления открытых пространств для взаимодействия в виде конструкторских лабораторий и исследовательских площадок.
- **Главная идея проекта** – объединение семьи через исследовательскую деятельность и свершение собственных открытий. В основе проектной идеи лежит главный символ научно-технического прогресса – колесо.



ЦСП «КОЛЕСО» - эксклюзивная образовательная площадка исследовательских и конструкторских лабораторий по направлениям: лего-лаборатория, робототехническая лаборатория по программе «Умный дом», «Умный робот», физическая лаборатория по программе «Мир физических открытий», арифметическая лаборатория по программе «Ментальная арифметика», модуль по авторской программе «Лего на английском» и «Английский в движении», комната психологической разгрузки с использованием техники песочной терапии.

ПРОЕКТ РАССЧИТАН НА 1 ГОД И СОСТОИТ ИЗ ТРЕХ ЭТАПОВ:

- **На первом этапе**, с октября 2018г., формируются детско-взрослые группы, которые проходят модули по разным направлениям по принципу «вертушки». Эти модули представлены новой для города Дивногорска деятельностью в дополнительном образовании: обучение детей и их родителей способу арифметических вычислений (ментальная арифметика), лего-конструирование, «Лего на английском», «Английский в движении», песочная терапия. Одновременно с образовательными модулями в просветительском направлении в области здоровьесбережения организуются психологические тренинги, консультации специалистов в области здоровья и медицины.
- **На втором этапе проекта**, с января по апрель 2019г., осуществляется работа конструкторских лабораторий и исследовательских площадок: лего-лаборатория, робототехническая лаборатория по программе «Умный дом», «Умный робот», «Мир физических открытий», «Семейный английский».
- **Третий этап – заключительный** (май-июнь 2019г.) – подготовка к Фестивалю совместных детско-взрослых практик «Мир исследований – мир открытий», на котором будут представлены результаты работы проекта в форме различных лабораторий по передаче практик и технологий работы семейных детско-взрослых групп, презентации исследований участников проекта.



- Дальнейшее развитие проект получит благодаря росту включенности семей и трансляции практик совместной деятельности.
- Работа Центра семейных практик «КОЛЕСО» - универсальная проектная мастерская, которая станет кузницей новых проектных идей для дальнейшего участия в грантовых конкурсах.
- Одновременно авторы проекта ставят перед собой задачу достижения отложенного социального эффекта - формирование нормы совместной деятельности «родитель-ребенок», которую можно будет отследить по количественному включению семей в данный проект и количеству проведенных совместных исследований и разработок, динамике участия в конкурсах и научно-практических конференциях разных уровней.