

03 декабря 2018 года в Грязинском районе состоялись курсы повышения квалификации по теме «Организация научного проектирования по программам естественнонаучной направленности» для педагогов дополнительного образования, ведущих образовательную деятельность в рамках мероприятий Приоритетного проекта «Доступное дополнительное образование для детей» Липецкой области.

В мероприятии приняли участие 13 педагогов дополнительного образования из 11 ОУ города и района.

Обучение проходило в МБУ СОШ №6, на базе которой действует творческое объединение МБУ ДО ЦРТДЮ «Лукоморье» (рук-ль Новикова Г.М.). В процессе работы методист ГОАОУ «Центр поддержки одарённых детей «Стратегия» Никифорова Н.В. вместе со своим помощником – воспитанником клуба «Лукоморье» Федерякиным Кириллом познакомила слушателей с перспективами использования и принципами работы оборудования, полученного муниципальным (опорным) центром Грязинского муниципального района в сентябре 2018 года для реализации дополнительных общеразвивающих программ естественнонаучной направленности: учебные экспонаты «Человек-батарея» и «Принцип работы 3D-очков», мобильная естественнонаучная лаборатория Labdisc GenSci и цифровая лаборатория для начальной школы, медицинский микроскоп для биохимических исследований, микроскоп Levenhuk с возможностью фото- и видео-фиксации проводимых исследований.

Участники обсудили особенности применения метода проектов как педагогической технологии для развития познавательной активности детей, коммуникативного общения в процессе проектной деятельности, формирования навыков работы школьников в команде.

Большой интерес вызвало выполнение практической лабораторной работы: в ходе нескольких опытов педагоги освоили технику приготовления и окрашивания микропрепаратов, правила работы с иммерсионной системой микроскопа.

В итоге слушатели не только реализовали поставленные перед собой цели, но и сформулировали новые для своего дальнейшего

профессионального

роста.



