

## **Участие в курсах повышения квалификации по программе в форме проектных сессий для школ, получивших статус региональных инновационных площадок в 2019 году**

В соответствии с планом реализации научно-прикладного проекта МБОУ «ФМЛ №31 г. Челябинска» педагоги лицея приняли участие в курсах повышения квалификации:

**Алексеева С.Н.** с 9 по 15 июня 2020 на базе образовательного центра «Сириус» г. Сочи, обучалась на курсах повышения по теме: «Приобщение к математическому творчеству: обучение через эксперимент»

**Сухова О.Р.** с 11 по 17 сентября 2020 на базе образовательного центра «Сириус» г. Сочи, обучалась на курсах повышения по теме: «Математика для физиков и физика для математиков: практическая реализация межпредметных связей на уроках в современной профильной школе».

В ходе курсов Ольга Радиевна и Светлана Николаевна познакомились с некоторыми методами, формами и видами деятельности, способствующими реализации межпредметного взаимодействия учителей физики и математики при обучении в современной школе, с приёмами дидактического моделирования при реализации межпредметных связей в области физики и математики, с педагогическим опытом и нестандартными формами работы со школьниками на уроках физики и математики ведущих педагогов России.

**Ловчиков Д.В.** с 17 по 21 августа 2020 прошел обучение на базе центра развития робототехники г. Владивосток по темам: «Arduino» и «Robokids».

В ходе курсов Дмитрий Владимирович познакомился со способами и методами привлечения обучающихся к исследовательской и изобретательской деятельности, а также развития у обучающихся навыков, которые им потребуются перспективных профессиях: инженер-проектировщик, программист, 3D-дизайнер.