



**«Тьюторское сопровождение  
в дополнительном  
образовании детей»**



Курсы повышения квалификации



# Цель и задачи программы

Цель изучения - создание условий для формирования у студентов и у педагогов-предметников общеобразовательных организаций, учреждений системы дополнительного образования способностей решать профессионально-педагогические задачи в условиях индивидуализации обучения.

## Задачи:

- формирование способности осуществлять обучение, воспитание и развитие с учетом социальных, возрастных, психофизических и индивидуальных особенностей, в том числе особых образовательных потребностей обучающихся;
- формирование способности проектировать индивидуальные образовательные маршруты обучающихся.

# Компетенции

В результате освоения программы формируются следующие компетенции:

- готовность к психолого-педагогическому сопровождению учебно-воспитательного процесса (ОПК-3);
- способность осуществлять педагогическое сопровождение социализации и профессионального самоопределения обучающихся (ПК-5)



# Основные модули программы

- **Модуль 1.** Тьюторское сопровождение (дистанционно)
- **Модуль 2.** Робототехника и интеллектуальные системы
- **Модуль 3.** Моделирование и прототипирование
- **Модуль 4.** Астрономия и космонавтика
- **Модуль 5.** Системы беспилотного транспорта



# Материально-техническое обеспечение

- Лаборатория образовательной робототехники
- Лаборатория 3D-прототипирования
- Лаборатория занимательной астрономии
- Лаборатория БПЛА



# Кадровое обеспечение

- **Модуль 1.** Тьюторское сопровождение (дистанционно) – к.пед.н., доцент Яфизова Регина Ахнафовна
- **Модуль 2.** Робототехника и интеллектуальные системы – старший преподаватель Нагаев Фанур Амирович
- **Модуль 3.** Моделирование и прототипирование - старший преподаватель Галиев Азат Фаатович
- **Модуль 4.** Астрономия и космонавтика – преподаватель Лукманова Регина Фануровна
- **Модуль 5.** Системы беспилотного транспорта – к.ф.-м.н., старший преподаватель Исаев Руслан Рамилевич



# Форма обучения и трудоемкость программы

- Программа повышения квалификации реализуется в очной форме с применением дистанционных образовательных технологий
- Нормативная трудоемкость обучения по данной программе – 108 часов, включая аудиторную нагрузку – 72 часов и внеаудиторную – 36 часов



# Стоимость обучения

- 4 000 рублей для педагогов-предметников общеобразовательных организаций, учреждений системы дополнительного образования
- 2 000 рублей для студентов БГПУ им. М.Акмуллы



# Руководитель курсов:

- Жданов Эдуард Рифович, к.ф.-м.н, доцент кафедры прикладной физики и нанотехнологий.
- Методист: Байбулова Галия Шафкатовна, старший преподаватель кафедры прикладной физики и нанотехнологий



# Контактные данные

- E-mail: [102galiya102@rambler.ru](mailto:102galiya102@rambler.ru)
- или по телефону: +7 937 844 01 04

ФИО	ОО	Должность	e-mail	Телефон



Благодарю за внимание!