

АННОТАЦИЯ

дополнительной образовательной программы

повышения квалификации

1. Название программы: **«Робототехника и lego–конструирование в дошкольной образовательной организации».**

2. Категория слушателей: педагоги дошкольных образовательных организаций.

3. Программа разработана преподавателями кафедры дошкольной педагогики и психологии института педагогики БГПУ им.М.Акмуллы

4. Руководитель программы – Боронилова Ирина Геннадьевна к.п.н., доцент, заведующий кафедры дошкольной педагогики и психологии БГПУ им М.Акмуллы.

5. Целью программы: является совершенствование ИКТ в работе дошкольной образовательной организации.

6. Программа разработана на основе Профессионального стандарта — «Педагог (педагогическая деятельность в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования) (воспитатель, учитель)», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18 октября 2013 г. № 544н.

7. Содержание программы: формирование теоретических представлений об образовательной робототехнике и lego –конструированию в ДОО как о направлении педагогической деятельности; знакомство с образовательным конструктором LEGO Education Wedo; работа с базовыми моделями из набора LEGO Education WeDo; организация образовательного процесса с использованием образовательных конструкторов LEGO Education Wedo; свободная разработка и программирование моделей на базе конструктора LEGO Education WeDo; разработка образовательной деятельности на основе работы по конструированию.

8. Планируемые результаты: в ходе изучения данной программы слушатели получать новые знания:

- использование ИКТ при организации воспитательно-образовательного процесса с детьми;

- использование ИКТ в процессе взаимодействия ДОО (педагога) с родителями;

- использование ИКТ в процессе и организации методической работы с педагогическими кадрами.

9. Объем программы: 18 часов, срок освоения программы - 2 дня (занятия проходят в субботу).

10. Стоимость обучения – 1 000 руб.

11. Форма обучения: очная.

Контакты:

Институт дополнительного образования БГПУ им.М.Акмуллы - 450008,
г. Уфа, ул. Окт.революции 3А, корпус 2, каб. 214, тел. (347)2468863.