

НЕГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«Институт педагогических систем»

Программа
Дополнительного профессионального образования
(программа повышения квалификации)
«РОБОТОТЕХНИЧЕСКИЙ ФИЗИЧЕСКИЙ ЭКСПЕРИМЕНТ НА УРОКАХ И
ВНЕУРОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

Направленность:

IT и средовые компетенции

Уровень: продвинутый

«УТВЕРЖДЕНО»
Ученым советом НОУ ИПС

«СОГЛАСОВАНО»
Ректор НОУ ИПС

«15» апреля 2019 года

протокол № 3
от « 15 » апреля 2019 г

 О.В.Сняtkова

Сопредседатель Ученого совета
НОУ ИПС




А.Г. Асмолов

Авторы-составители:

Белиовская Л.Г., к.ф.-м.н.

Белиовский Н.А.

« 2 » апреля 2019 г.

Робототехнический физический эксперимент на учебных занятиях.

Направление: IT и средовые компетенции

Уровень: продвинутый

Раздел 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

1.1. Цель реализации программы

Цель: совершенствование профессиональных компетенций слушателей в области проведения роботизированных физических экспериментов на учебных занятиях.

1.2. Совершенствуемые компетенции

№ п/п	Компетенции	Направление подготовки 44.03.01 Педагогическое образование
		Код компетенции Бакалавриат 4 года
1.	Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере образования и нормами профессиональной этики	ОПК-1
2.	Способен участвовать в разработке основных и дополнительных образовательных программ, разрабатывать отдельные их компоненты (в том числе с использованием информационно-коммуникационных технологий)	ОПК-2
3.	Способен осуществлять педагогическую деятельность на основе специальных научных знаний	ОПК-8