

Утверждено
Генеральный директор

ООО «Московский институт профессиональной переподготовки и повышения квалификации педагогов»

И.А. Курильчик



М.П.

Курс профессиональной переподготовки «Теория и методика преподавания естествознания в образовательной организации в условиях реализации ФГОС СОО»

Учебная программа курса

О программе	<p>Важной задачей внедрения ФГОС СОО является необходимость формирования целостного восприятия окружающего мира и формирование у выпускников естественнонаучной картины мира. Программа профессиональной переподготовки «Естествознание: теория и методика преподавания в образовательной организации в условиях реализации ФГОС СОО» предназначена для учителей и преподавателей биологии, химии, физики, работающих в системе СОО. Данный курс дает слушателям наиболее полное представление о структуре учебной программы по естествознанию для старшей школы, обеспечивает гуманизацию естественнонаучного образования. Курс естествознания является интегрированным и изучается в 10 - 11 классах гуманитарного и социально-экономического профиля.</p> <p>Программа профессиональной переподготовки разработана на основе: - ФГОС высшего образования по направлению подготовки 44.03.01 «Педагогическое образование»; - Профессионального стандарта «Педагог (педагогическая деятельность в дошкольном, начальном общем, основном общем, среднем общем образовании), (воспитатель, учитель)», утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от «18» октября 2013 г. № 544 н.; - Приказа Минобрнауки РФ от 5 марта 2004 г. N 1089 "Об утверждении федерального компонента государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования" (с изменениями и дополнениями). По завершении обучения специалисты получают диплом установленного образца. Диплом удостоверяет право на ведение профессиональной деятельности и позволяет пройти аттестацию по полученной квалификации.</p>
Цель	Сформировать у обучающихся профессиональные компетенции, необходимые для выполнения нового вида профессиональной деятельности в области оказания образовательных услуг по программам среднего общего образования в образовательных организациях (организациях, осуществляющих обучение) для приобретения квалификации «Учитель естествознания».
Категория слушателей	Учителя и преподаватели биологии, химии, физики, имеющие высшее педагогическое образование и работающие в образовательных организациях среднего общего образования. Уровень образования: высшее образование
Направление	Образование и педагогика.

Форма обучения	Заочная. В процессе обучения применяются исключительно дистанционные образовательные технологии и электронное обучение.
Оценка качества	Промежуточная аттестация в форме зачетов и практических работ; обязательная итоговая аттестация.
Итоговая аттестация	Итоговая аттестация включает теоретическую и практическую составляющие: итоговый экзамен по теоретической части обучения и предоставление материалов по практической части обучения. Итоговая аттестация осуществляется в дистанционном режиме. Это означает, что слушателю будет предложен билет, на который необходимо будет ответить за определенный промежуток времени.
Присваиваемая квалификация	Учитель естествознания.