

Утверждено
Генеральный директор
ООО «Московский институт профессиональной переподготовки и повышения квалификации педагогов»
И.А. Курильчик



М.П.

Курс профессиональной переподготовки «Преподавание естествознания в образовательной организации»

Учебная программа курса

<p>О программе</p>	<p>Учебная дисциплина «Естествознание» для студентов СПО включает в себя большой спектр вопросов об уровнях организации живой природы, об эволюционном развитии и свойствах природы. Отдельный раздел посвящен изучению организма человека и влиянию на него различных экологических факторов. В образовательных организациях, реализующих программу среднего профессионального образования на основе требований ФГОС СПО, естествознание представляет собой интегрированную учебную дисциплину, включающую физику, химию с элементами экологии, биологию с элементами экологии. При освоении профессий и специальностей СПО естествознание изучается на базовом уровне. Учебный материал не только способствует формированию у обучающихся цельной естественнонаучной картины мира, но также носит метапредметный характер. Современное естествознание является динамично развивающимся комплексом наук о природе, ориентированным на интеграцию научных дисциплин: физики, химии и биологии. Представленный курс профессиональной переподготовки личностно-ориентированный, его основная цель – удовлетворение интересов и потребностей личности в жизненном и профессионально-трудовом самоопределении, самоактуализации, самосовершенствовании и карьерном продвижении. Изучение курса поможет Вам удовлетворить данные потребности, расширить рамки личностных способностей и повысить уровень профессиональных компетенций. Программа профессиональной переподготовки разработана с учетом требований: - ФГОС высшего образования по направлению подготовки 44.03.01 «Педагогическое образование»; - ФГОС высшего образования по направлению подготовки 06.03.01 «Биология»; - Профессионального стандарта «Педагог (педагогическая деятельность в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования) (воспитатель, учитель)», утвержденного приказом Минтруда России от 18.10.2013 N 544н; - Приказа Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 11 января 2011 г. N 1н «Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов высшего профессионального и дополнительного профессионального образования».</p>
---------------------------	---

Цель курса	Сформировать у обучающихся профессиональные компетенции, необходимые для выполнения нового вида профессиональной деятельности – обучения дисциплине «Естествознание» в образовательных организациях общего, профессионального, высшего и дополнительного образования, основных и дополнительных образовательных программ по профилю подготовки «Педагогическое образование» для приобретения квалификации «Преподаватель естествознания».
Категория слушателей	Преподаватели СПО, учреждений дополнительного образования, инструкторы-методисты, педагоги-организаторы, педагоги дополнительного образования, специалисты методических отделов, информационно-методических служб, руководители методических объединений, методисты.
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 в себя только итоговый экзамен. Итоговая аттестация осуществляется в дистанционном режиме. Это означает, что слушателю будет предложен билет, на который необходимо будет ответить за определенный промежуток времени.