

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Романова Елизавета Николаевна  
Должность: Директор  
Дата подписания: 18.07.2023 21:06:37  
Уникальный программный ключ:  
ba3a0f1c629ad9ca8c49fbbccdc6b721b30d4cb

**«Педагогическое образование: педагогика и методика  
преподавания химии»,  
с присвоением квалификации «Преподаватель химии»**

<b>Направление</b>	<b>Образование и педагогика</b>
<b>подготовки</b>	
<b>Уровень образования</b>	Профессиональная переподготовка
<b>О программе</b>	Химия — наука о веществах, их свойствах, составе, их превращениях и закономерностях. Это фундаментальная область естествознания, объясняющая многие явления в этом мире. Изучение химии в школе необходимо как базовое образование, которое пригодится в жизни каждому. Слушатель, закончивший данную программу профессиональной переподготовки будет иметь более актуальные знания по химической науке; он будет знать, как эти знания передать своим ученикам в наиболее понятной для восприятия форме.
<b>В результате обучения слушатели изучат</b>	Основы законодательства в области образования; педагогику и психологию как основные фундаментальные дисциплины; современные педагогические образовательные и воспитательные технологии; овладеют навыками информационно-компьютерных технологий, применительно к данному предмету; методикой и стратегией преподавания химии. Научатся проектировать образовательный процесс.
<b>Программа разработана на основе:</b>	Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» №273-ФЗ, Федерального государственного образовательного стандарта по направлению подготовки «Педагогическое образование»; профессионального стандарта «Педагог».
<b>Руководитель программы</b>	Чирский Юрий Иванович
<b>Цель обучения</b>	профессиональная переподготовка специалистов для получения новой квалификации и ведения деятельности в сфере образования; подготовка учителей химии, которые в своей деятельности будут руководствоваться целями и задачами Федерального стандарта и сумеют грамотно спроектировать и реализовать образовательный процесс
<b>Категория слушателей</b>	Лица имеющие высшее и среднее профессиональное непрофильное образование
<b>Форма обучения</b>	Заочная с использованием электронной среды. Информация о форме обучения в дипломе не вносится.
<b>Трудоемкость программы</b>	520 часов
<b>Продолжительность обучения</b>	3,5 месяца
<b>Начало занятий</b>	С открытой датой: после подачи документов и зачисления на обучение
<b>Перечень документов для зачисления:</b>	Диплом о высшем или среднем профессиональном образовании (копия) Документ, удостоверяющий личность и гражданство – паспорт (копия) СНИЛС (копия) Справку с места учёбы для студентов выпускного курса (при необходимости). Свидетельства об изменении фамилии, имени, отчества (при необходимости).
<b>Оценка качества</b>	Промежуточная аттестация в форме тестирования и письменных работ
<b>Итоговая аттестация</b>	итоговый междисциплинарный экзамен в форме тестирования в электронной среде
<b>Документ</b>	Диплом о профессиональной переподготовке установленного образца.
<b>Телефон</b>	<b>8 (861) 1944-1941</b>
<b>e-mail</b>	<a href="mailto:institute@ipkpk.net">institute@ipkpk.net</a>

Учебный план  
 программы профессиональной переподготовки  
 «Педагогическое образование: Педагогика и методика преподавания химии»  
 с присвоением квалификации «Преподаватель химии»

**Формат обучения:** заочно-дистанционный с применением электронных образовательных технологий

**Трудоемкость:** 520 акад. часов

**Продолжительность:** 3,5 месяца

**Документ:** Диплом о профессиональной переподготовке

№ № п/п	Наименование разделов	Всего часов	В том числе			Форма контроля
			Видео лекции	Практические занятия	Самостоят. работа	
1	Основы законодательства в области образования	30	12	4	14	Зачет
2	Педагогика	76	22	8	46	Экзамен
2	Психология	78	22	8	48	Экзамен
4	Специальная педагогика	24	8	8	8	Зачет
5	Современные педагогические образовательные и воспитательные технологии	50	16	8	26	Экзамен
6	Безопасность жизнедеятельности. Оказание первой помощи	30	12	6	12	Зачет
7	ИКТ в образовании	30	12	6	12	Экзамен
8	Методика обучения химии	120	38	12	70	Экзамен
9	Стратегия преподавания химии. Проектирование образовательного процесса	40	14	8	18	Зачет
10	Профессиональный стандарт. Педагогика как ресурс развития профессиональных компетенций педагога	34	12	6	16	Зачет
	<b>Итоговая аттестация (в форме тестирования)</b>	<b>8</b>	<b>-</b>	<b>8</b>	<b>-</b>	<b>междисциплинарный экзамен</b>
	<b>ВСЕГО</b>	<b>520</b>	<b>168</b>	<b>82</b>	<b>270</b>	