

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

1.1. Цель реализации программы - совершенствование профессиональных компетенций слушателей в области применения технологий организации познавательной деятельности обучающихся при обучении биологии и химии.

1.2. Планируемые результаты обучения:

В процессе обучения слушателей по данной программе, предполагается качественное изменение следующих компетенций (определены исходя из требований профессионального стандарта «Педагог (педагогическая деятельность в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования) (воспитатель, учитель)»):

Трудовая функция	Трудовое действие	Знать	Уметь
Педагогическая деятельность по реализации программ основного и среднего общего образования	Определение на основе анализа учебной деятельности обучающегося оптимальных (в том или ином предметном образовательном контексте) способов его обучения и развития	Нормативно-правовые акты в сфере основного общего образования; Технологии оценивания образовательных результатов обучающихся; Современные технологии деятельностного типа; Методы и технологии формирования функциональной грамотности; Новейшие достижения науки в области преподаваемых предметов	Применять современные образовательные технологии, включая информационные, а также цифровые образовательные ресурсы; Использовать современные способы оценивания в условиях информационно-коммуникационных технологий; Обобщать и представлять свой педагогический опыт в разных организационных формах
Развивающая деятельность	Развитие у обучающихся познавательной активности, самостоятельности,	Нормативные документы по вопросам обучения и воспитания детей и молодежи;	Организовывать и управлять процессом целенаправленного формирования психологически

	инициативы, творческих способностей, формирование гражданской позиции, способности к труду и жизни в условиях современного мира, формирование у обучающихся культуры здорового и безопасного образа жизни	Основы проектирования образовательного процесса на основе современных технологий, в том числе цифровых	комфортной и безопасной образовательной среды; Составлять систему заданий, диагностирующих уровень сформированности познавательных универсальных действий, в том числе с помощью цифровых ресурсов
--	---	--	--

1.3. Категории слушателей:

К освоению программы допускаются педагогические работники, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее профессиональное образование, **высшую, первую квалификационную категорию, без категории и со стажем до 5-ти лет** и реализующие образовательные программы по **биологии и химии**.

1.4. Форма обучения – очно-заочное обучение с использованием ДОТ и ЭР.

1.5. Срок освоения программы: 56 часов.

1.6. Режим занятий: 4-8 часов в день.