

Аннотация
к дополнительной профессиональной программе
(повышение квалификации / профессиональная переподготовка)
«Анализ типичных ошибок при прохождении государственной итоговой
аттестации по предмету «Биология»»

Образовательная программа повышения квалификации «Анализ типичных ошибок при прохождении государственной итоговой аттестации по предмету «Биология» разработана для учителей образовательных организаций и направлена на совершенствование профессиональных компетенций обучающихся в области анализа наиболее распространенных ошибок учащихся при сдаче экзаменов и использования эффективных методов их предотвращения.

Обучение по данной программе повышения квалификации позволит учителям биологии моделировать индивидуальные образовательные маршруты обучения, учитывая образовательные результаты обучающихся.

Цель реализации программы – совершенствование профессиональных компетенций обучающихся в области преподавания биологии в общеобразовательных организациях, посредством детального анализа наиболее распространенных ошибок учащихся при сдаче экзаменов и использования эффективных методов их предотвращения.

Данная программа повышения квалификации построена на основе модульного принципа. Первый модуль программы «Теоретические аспекты подготовки учителей к проведению государственной итоговой аттестации по биологии» предусматривает изучение: актуальных изменений в системе образования РФ; нормативно-правовых документов, регламентирующих проведение ГИА по физике; методических рекомендаций по подготовке к ГИА по биологии. Второй модуль программы «Практический разбор типичных ошибок при прохождении ГИА по биологии» предусматривает анализ типичных ошибок и разбор решений при прохождении ГИА по видам аттестации и по разделам биологической науки, а также повышение эффективности преподавательской деятельности посредством использования методов активизации познавательных способностей учащихся. Третий модуль – вариативный, состоящий из двух частей по выбору: снижение бюрократической нагрузки на педагогических работников; основы бережливого управления в образовательной организации.

В целях выявления уровня знаний участников программы повышения квалификации перед проведением занятий предусмотрен входной контроль владения профессиональными компетенциями, на совершенствование которых нацелена дополнительная профессиональная программа. Результат контроля определяет уровень знаний слушателей по теме программы, выявляет готовность к усвоению новых знаний, служат направлением для корректировки излагаемого материала в программе. Итоговая аттестация в форме практической работы позволяет оценить способности участников программы повышения квалификации проводить анализ возникновения возможных ошибок при прохождении государственной итоговой аттестации по биологии и использования эффективных методов предотвращения возникновения ошибок у учащихся на ГИА. Промежуточная аттестация по каждому модулю и итоговая аттестация по всему курсу в целом позволяют определить эффективность работы слушателя программы.

Программа курса повышения квалификации педагогов, ориентированная на предметные результаты обучающихся, связана с детальным анализом типичных ошибок при прохождении государственной итоговой аттестации по предмету «Биология» и является своевременной и актуальной.

Программа одобрена на заседании Ученого совета АУ «Институт развития образования», протокол № 01 от «12» февраля 2026 г.