



ГАПОУ «Бузулукский лесхоз-техникум»
СПЕЦИАЛЬНОСТЬ

*Рациональное использование
природохозяйственных комплексов*



20.02.01. «Рациональное использование природохозяйственных комплексов»

КВАЛИФИКАЦИЯ: ТЕХНИК – ЭКОЛОГ

Студенты научатся проводить мониторинг окружающей среды, собирать и анализировать данные для экологической экспертизы и экологического аудита, оценивать экономический ущерб и риски для природной среды. Будущие экологи смогут организовывать работу по наблюдению за загрязнением окружающей среды, проводить мероприятия по очистке и реабилитации загрязненных территорий.

Кем работать

Экологи востребованы в федеральных и местных органах охраны природы и управления землепользованием, в экологической службе, в химико-аналитических лабораториях, связанных с обеспечением экологической безопасности. Они внедряют экологически чистые технологии на производствах,

контролируют качество сырья, вспомогательных материалов и готовой продукции на экологическое соответствие нормам и стандартам. Стремясь к безопасности производства, специалисты проводят экологические экспертизы, а затем информируют руководство организации и проверяющие органы об экологических показателях продукции.

Перспективы

Для специалиста-эколога на рынке труда открыты прибыльные и стабильные отрасли — нефтехимия, геология, строительство и энергетика. Вакансии эколога бывают разные: одним требуется технический помощник, другим — узкий специалист, например, по работе с токсическими загрязнителями, третьим — проектировщик, четвертым — начальник отдела природопользования. Набравшись опыта, специалист может стать экспертом своего направления, а затем дорасти до координатора проектов.

Средняя зарплата эколога — от 25 до 50 тысяч рублей.

Обучение на бюджетной (бесплатной) основе.