

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

о качестве основной образовательной программы
Высшего профессионального образования
для бакалавриата по направлению подготовки
05.03.06 Экология и природопользование
квалификация Академический бакалавр

Основная образовательная программа (далее ООП) по направлению подготовки 05.03.06 «Экология и природопользование», реализуемая в институте Естественных наук Волгоградского государственного университета, представляет собой систему учебно-методических документов, регламентирующих цели, ожидаемые результаты, содержание, условия и технологии реализации образовательного процесса, систему оценки качества подготовки выпускника.

ООП разработана и утверждена в 2013/2014 году на основе ФГОС ВПО по направлению подготовки 05.03.06 «Экология и природопользование», примерной ООП, рекомендованной Ученым Советом института естественных наук протокол № 1 от 20.01.2014, с учетом требований представителей работодателей в лице К.Н. Кулика академика РАСХН, профессора, доктора сельскохозяйственных наук, директора ГНУ «Всероссийский НИИ агролесомелиорации».

ООП создана в соответствии с потребностями регионального рынка труда в кадрах с высшим профессиональным образованием. Профессиональная подготовка в области экологии и природопользования позволяет решать проблемы практической деятельности в соответствии с запросами рынка труда и работодателей.

Полученные теоретические и практические знания позволяют студенту после окончания вуза трудоустроиться в различных профильных организациях:

- проектных, изыскательских, производственных, маркетинговых, консалтинговых, экономических, юридических, обучающих, экспертных отделах, бюро, центрах, фирмах, компаниях, институтах, занимающихся охраной окружающей среды;
- региональных органах охраны природы и управления природопользованием (природоохранные ведомства и учреждения);
- службах по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды, по экологической безопасности и экологической политике, службах системы мониторинга окружающей среды, экологических службах отраслей и местных органов власти, службах очистных сооружений, химико-аналитических лабораториях, фермерских хозяйствах, органах системы охраняемых природных территорий разного уровня и подчинения и управления природопользованием и других ведомствах и учреждениях;
- природоохранных подразделениях производственных предприятий и организаций;
- академических и ведомственных научно-исследовательских организациях; образовательных организациях высшего, среднего профессионального и общего образования, а также просвещения населения;
- средствах массовой информации, общественных организациях и фондах.

Целью ООП является:

- подготовка профессиональных экологов высокого уровня с присвоением квалификации «бакалавр» деятельность которых направлена на планирование, контроль, мониторинг, экспертизу экологических составляющих всех форм хозяйственной деятельности; образование, просвещение и здоровье населения, демографических процессов, программ устойчивого развития на всех уровнях; готовых к решению задач в научно-исследовательской, проектно-производственной, контрольно-ревизионной, организационно-управленческой и педагогической сферах.

-обеспечение возможности получения качественного высшего экологического

образования;

- удовлетворение потребностей предприятий, учреждений, общества в целом в высококвалифицированных кадрах с высшим экологическим образованием;

- удовлетворение потребностей личности в интеллектуальном, культурном и нравственном развитии посредством получения высшего и послевузовского профессионального образования;

- накопление, сохранение и приумножение нравственных, культурных и научных ценностей общества;

- распространение экологических знаний среди населения, повышение его образовательного и культурного уровня.

ООП состоит из:

1. Общенаучный цикл – 85 зачетных единиц;

2. Профессиональный цикл – 118 зачетных единиц;

3. Практики – 27 зачетных единиц.

ООП обеспечена соответствующими результатам обучения образовательными технологиями, методиками обучения и оценки формируемых компетенций.

ООП предусматривает балльно-рейтинговую систему оценки успеваемости обучающихся, включение в состав Государственной итоговой аттестационной комиссии представителей работодателей.

Вывод:

Основная образовательная программа для бакалавриата по направлению подготовки 05.03.06 «Экология и природопользование» соответствует требованиям профессиональных стандартов:

- работа в коллективе, способность к коммуникации для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия, толерантное восприятие социальных, этнических, конфессиональных и культурных различий;

- проведение комплексных исследований отраслевых, региональных, национальных и глобальных экологических проблем, разработка рекомендаций по их разрешению;

- знание оценки воздействия на окружающую среду, правовых основ природопользования и применение их на практике;

- владение знаниями о теоретических основах экологического мониторинга, экологической экспертизы, экологического менеджмента и аудита, нормирования и снижения загрязнения окружающей среды, основы техногенных систем и экологического риска;

- проведение геохимических и геофизических исследований, синтез полевой и лабораторной экологической информации;

- организация полевых и камеральных работ, участие в работе органов управления;

- владение навыками преподавания в образовательных организациях.

академик РАСХН
профессор доктор с-х наук
директор ГНУ «Всероссийский
НИИ агролесомелиорации»



К.Н. Кулик

24.01.2014 г.