

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования
«Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»

УТВЕРЖДАЮ
Директор по образовательной деятельности
_____ С.Т.Князев
«__» _____ 20... г.

ПРОГРАММА ПРАКТИК
38.04.02/33.05

Перечень сведений о рабочей программе практик	Учетные данные
Образовательная программа 1. Бизнес и менеджмент природных ресурсов и окружающей среды	Код ОП 1. 38.04.02/33.05
Направление подготовки 1. Менеджмент	Код направления и уровня подготовки 1. 38.04.02

Программа практик составлена авторами:

№ п/п	Фамилия Имя Отчество	Ученая степень, ученое звание	Должность	Подразделение
1	Березюк Мария Викторовна	кандидат экономических наук, доцент	Доцент	экономики природопользования
2	Пластинина Юлия Владимировна	кандидат биологических наук, без ученого звания	Доцент	экономики природопользования

Согласовано:

Управление образовательных программ

Р.Х. Токарева

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРАКТИК

1.1. Аннотация программы практик

Цель – сформировать управленческие компетенции магистрантов, которые составляют базу профессионализма современного менеджера, работающего в высокотехнологичной компании, которые необходимы для осуществления управления производственными и бизнес-процессами. Магистранты осваивают различные способы практического применения методологических и концептуальных, а также управленческих и экономических знаний на основе овладения опытом высококвалифицированных специалистов в конкретных организациях. В практике особое внимание уделяется конкретизации освоенных теоретических знаний применительно к тем задачам, которые реализуются в конкретной организации, выбранной магистрантом для развития управленческого профессионализма. Цель научно-исследовательской работы – формирование навыков использования научного подхода к анализу проблем компании как основы принятия обоснованных решений, умений ставить и формулировать задачи прикладных исследований и организовывать их проведение, а также осуществлять внедрение полученных результатов в систему менеджмента. Магистранты принимают активное участие в исследовательских проектах кафедры, реализуемых совместно с рядом ведущих университетов Европы и Азии. В практике по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности основная активность направлена на формирование инженерно-экономических, организационно-коммуникативных, информационных, аналитических компетенций, наиболее востребованных в современных компаниях.

1.2. Структура практик, их сроки и продолжительность

Таблица 1.

№ п/п	Виды и типы практик	Объем практик	
		в неделях	в з.е.
1.	Производственная практика		
1.1	Производственная практика, научно-исследовательская работа (по теме выпускной квалификационной работы)	10	15
1.2	Производственная практика, практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	2	3
	Итого:	12	18

1.3. Базы практик, форма проведения практик

Таблица 2.

38.04.02/33.05 Бизнес и менеджмент природных ресурсов и окружающей среды

№ п/п	Виды и типы практик	Форма проведения практики	Базы практики
1.	Производственная практика		

1.1	Производственная практика, научно-исследовательская работа (по теме выпускной квалификационной работы)	Путем чередования, дискретно	Практика проводится в структурных подразделениях университета.
1.2	Производственная практика, практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	Путем чередования, дискретно	Практика проводится на основе договора(ов) в организации(ях), осуществляющей(щих) деятельность по профилю образовательной программы.

1.4. Процедура организации практик

Порядок планирования, организации и проведения практик, структура и форма документов по организации практик и их аттестации регулируется отдельным положением.

1.5. Перечень планируемых к формированию в процессе прохождения практик результатов освоения образовательной программы – компетенций

В результате освоения программ практик у обучающихся будут сформированы следующие компетенции:

Таблица 3.

38.04.02/33.05 Бизнес и менеджмент природных ресурсов и окружающей среды

№ п/п	Виды и типы практик	Компетенции
1.	Производственная практика	
1.1	Производственная практика, научно-исследовательская работа (по теме выпускной квалификационной работы)	<p>ПК-1 Способен применять современные техники и методики сбора данных, продвинутые методы их обработки и анализа, в том числе использовать интеллектуальные информационно-аналитические системы, при решении управленческих и исследовательских задач</p> <p>ПК-2 Способен самостоятельно принимать обоснованные организационно-управленческие решения, оценивать их операционную и организационную эффективность, и социальную значимость, обеспечивать их реализацию в условиях сложной (в том числе кросс-культурной) и динамичной среды</p> <p>ПК-3 Способен руководить проектной и процессной деятельностью в организации с использованием</p>

		<p>современных практик управления, лидерских и коммуникативных навыков</p> <p>ПК-4 Способен выявлять и оценивать новые рыночные возможности, разрабатывать стратегии создания и развития инновационных направлений деятельности и соответствующие им бизнес-модели организаций</p> <p>ПК-5 Способен подготовить инвестиционный проект и обеспечить его эффективную реализацию</p> <p>ПК-6 Способен произвести оценку объектов недвижимости и природных ресурсов</p> <p>ПК-7 Способен руководить деятельностью организации (подразделения), связанной с обеспечением экологической безопасности</p> <p>ПК-8 Способен определить экономическую и экологическую эффективность природоохранных мероприятий, проектов внедрения новых технологий, включая наилучшие доступные технологии</p> <p>ПК-9 Способен оценить негативное воздействие на среду обитания, сформировать систему мероприятий по минимизации этого воздействия</p> <p>ПК-10 Способен обеспечить использование инструментов управления экологической безопасностью; принять участие в разработке новых инструментов, механизмов, мер, способствующих сохранению качества среды обитания</p> <p>ПК-12 Способен провести информационно-аналитическую работу для получения оперативных сведений о состоянии товарных рынков; выявить факторы, определяющие рыночную конъюнктуру в мировой топливной энергетике и нефтегазохимии; осуществить торговые операции и сделки на биржевых площадках</p>
1.2	<p>Производственная практика, практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности</p>	<p>ПК-1 Способен применять современные техники и методики сбора данных, продвинутые методы их обработки и анализа, в том числе использовать интеллектуальные информационно-аналитические системы, при решении управленческих и исследовательских задач</p> <p>ПК-2 Способен самостоятельно принимать обоснованные организационно-управленческие решения, оценивать их операционную и организационную эффективность, и социальную значимость, обеспечивать их реализацию в условиях сложной (в том числе кросс-культурной) и динамичной среды</p> <p>ПК-3 Способен руководить проектной и процессной деятельностью в организации с использованием</p>

		<p>современных практик управления, лидерских и коммуникативных навыков</p> <p>ПК-4 Способен выявлять и оценивать новые рыночные возможности, разрабатывать стратегии создания и развития инновационных направлений деятельности и соответствующие им бизнес-модели организаций</p> <p>ПК-5 Способен подготовить инвестиционный проект и обеспечить его эффективную реализацию</p> <p>ПК-7 Способен руководить деятельностью организации (подразделения), связанной с обеспечением экологической безопасности</p> <p>ПК-8 Способен определить экономическую и экологическую эффективность природоохранных мероприятий, проектов внедрения новых технологий, включая наилучшие доступные технологии</p> <p>ПК-9 Способен оценить негативное воздействие на среду обитания, сформировать систему мероприятий по минимизации этого воздействия</p> <p>ПК-10 Способен обеспечить использование инструментов управления экологической безопасностью; принять участие в разработке новых инструментов, механизмов, мер, способствующих сохранению качества среды обитания</p>
--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

2. СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИК

Таблица 4.

38.04.02/33.05 Бизнес и менеджмент природных ресурсов и окружающей среды

№ п/п	Виды и типы практик	Перечень видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью, выполняемых в период прохождения практик
1.	Производственная практика	
1.1	Производственная практика, научно-исследовательская работа (по теме выпускной квалификационной работы)	<p>Типы задач профессиональной деятельности: организационно-управленческий, информационно-аналитический, научно-исследовательский</p> <p>Профессиональные задачи: разработка мероприятий по реконструкции и модернизации предприятий; разработка мероприятий по предотвращению(минимизации) вредного воздействия производства на окружающую среду, бережному использованию природных ресурсов;</p>

		руководство проектами по снижению энерго- и материалоемкости производства, повышению его эффективности, в т.ч. экологической эффективности; взаимодействие с научно- исследовательскими и проектными организациями, высшими учебными заведениями по вопросам разработки и внедрения новой техники и технологий производства, модернизации оборудования
1.2	Производственная практика, практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	<p>Типы задач профессиональной деятельности: организационно-управленческий, информационно-аналитический, научно-исследовательский</p> <p>Профессиональные задачи:</p> <p>проведение экологического анализа проектов внедрения новых технологий, включая наилучшие доступные технологии;</p> <p>экономическая оценка проектов внедрения новых технологий, включая наилучшие доступные технологии;</p> <p>прогнозирование, анализ и оценка ресурсо- и энергосбережения в результате внедрения новой техники и технологий;</p> <p>оценка воздействия деятельности предприятий (организации) на окружающую среду;</p> <p>расчет платы за негативное воздействие предприятия на окружающую среду;</p> <p>оценка экономических эффектов мероприятий по обеспечению экологической безопасности;</p> <p>разработка мер по экономическому стимулированию природоохранной деятельности;</p> <p>оценка экологических рисков деятельности и управление ими;</p> <p>руководство деятельностью подразделения организации по обеспечению экологической безопасности</p>

3. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИК

Электронные ресурсы (издания)

38.04.02/33.05 Бизнес и менеджмент природных ресурсов и окружающей среды

Производственная практика

1. , Лукашевич, В. В., Бородушко, И. В.; Основы менеджмента : учебник.; Юнити, Москва; 2015; <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=118632> (Электронное издание)
2. Веснин, В. Р.; Основы менеджмента : учебник.; Проспект, Москва; 2015; <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=251696> (Электронное издание)
3. Стрелкова, Л. В.; Внутрифирменное планирование : учебное пособие.; Юнити, Москва; 2015; <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=114539> (Электронное издание)
4. Стрелкова, , Л. В.; Внутрифирменное планирование : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальностям «экономика труда», «экономика и управление на предприятии (по отраслям)»; ЮНИТИ-ДАНА, Москва; 2017; <http://www.iprbookshop.ru/81752.html> (Электронное издание)
5. Демичев, А. А.; Экологическое право : учебник.; Прометей, Москва; 2017; <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=483187> (Электронное издание)
6. Саркисов, О. Р.; Экологическая безопасность и эколого-правовые проблемы в области загрязнения окружающей среды : учебное пособие.; Юнити, Москва; 2015; <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=118197> (Электронное издание)
7. Марьева, Е. А.; Экология и экологическая безопасность города : учебное пособие.; Южный федеральный университет, Ростов-на-Дону, Таганрог; 2018; <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=577663> (Электронное издание)
8. Наумова, Т. М.; Экономика природопользования : учебно-методическое пособие.; Поволжский государственный технологический университет, Йошкар-Ола; 2019; <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=570642> (Электронное издание)

Печатные издания

Производственная практика

1. Магарил, Е. Р.; Экономика природопользования: междисциплинарный подход : учебное пособие для студентов, обучающихся по направлению подготовки 080200 "Менеджмент" (профиль "Производственный менеджмент"); КДУ, Москва; 2013 (99 экз.)

Профессиональные базы данных, информационно-справочные системы

Производственная практика

1. Зональная научная библиотека: Режим доступа: <http://lib.urfu.ru>.
2. Электронно-библиотечная система издательства «Лань»: Режим доступа: <http://e.lanbook.com>.
3. Электронно-библиотечная система «Университетская библиотека онлайн»: Режим доступа: <http://biblioclub.ru>.
4. Электронно-библиотечная система издательства "Юрайт" Режим доступа: www.biblio-online.ru

Материалы для лиц с ОВЗ

Весь контент ЭБС представлен в виде файлов специального формата для воспроизведения синтезатором речи, а также в тестовом виде, пригодном для прочтения с использованием экранной лупы и настройкой контрастности.

Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы

Производственная практика

1. Справочно-правовая система «Гарант»: <http://www.garant.ru/>. ЗНБ УрФУ <http://>

4. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИК

Таблица 5

38.04.02/33.05 Бизнес и менеджмент природных ресурсов и окружающей среды

№ п/п	Вид практики	Оснащенность организаций, предоставляющих места практики, оборудованием и техническими средствами обучения	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1.	Производственная практика	Подключение к сети Интернет	Microsoft Windows 8.1 Pro 64-bit RUS OLP NL Acdmc