

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Ястребов Олег Александрович  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 15.05.2026 11:33:59  
Уникальный программный ключ:  
ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования  
«Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы»**

**Институт экологии**

(наименование основного учебного подразделения (ОУП) – разработчика ОП ВО)

## **ПРОГРАММА ПРАКТИКИ**

### **Производственная практика**

(наименование практики)

*Производственная практика*

(вид практики: учебная, производственная)

### **Рекомендована МССН для направления подготовки/специальности:**

05.04.06 Экология и природопользование

(код и наименование направления подготовки/специальности)

**Практическая подготовка обучающихся ведется в рамках реализации основной профессиональной образовательной программы высшего образования (ОП ВО):**

Управление природопользованием

(наименование (профиль/специализация) ОП ВО)

2026 г.

## 1. ЦЕЛЬ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

«Производственная практика» входит в программу 05.04.06 «Экология и природопользование» «Управление природопользованием» и проходит «в 2 семестре» «1 курса». Практику реализует «Департамент экологической безопасности и менеджмента качества продукции».

Целью проведения «Производственной практики» является: Целью проведения «Производственной практики» является систематизация и углубление полученных теоретических и практических знаний по специальным дисциплинам образовательной программы «Управление природопользованием» (совместно с Евразийским национальным университетом Л.Н. Гумилева), применение знаний и навыков при решении конкретных задач профессиональной деятельности на современном уровне; сбор, систематизация, обработка фактического материала по теме выпускной квалификационной работы; подготовка аналитических материалов по теме исследования.

## 2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОБУЧЕНИЯ ПО ИТОГАМ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Проведение «Производственной практики» направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций (части компетенций):

Таблица 2.1. Перечень компетенций, формируемых у обучающихся при прохождении практики (результатов обучения по итогам практики)

Шифр	Компетенция	Индикаторы достижения компетенции (в рамках данной практики)
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК-1.1 умеет анализировать проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними; УК-1.2 владеет аргументацией и разрабатывает содержательно стратегию решения проблемной ситуации на основе системного и междисциплинарного подхода; УК-1.3 знает основы стратегии и определяет возможные риски, предлагая пути их устранения;
УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК-2.1 умеет формулировать проектную задачу на основе поставленной проблемы и способ ее решения; УК-2.2 способен разрабатывать концепцию проекта, формулирует цель, задачи, обосновывает актуальность, ожидаемые результаты и сферы их применения; УК-2.3 умеет разрабатывать план реализации проекта с учетом возможных рисков, планирует необходимые ресурсы;
УК-3	Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК-3.1 владеет приемами и методами командной работы, организует отбор членов команды для достижения поставленной цели; УК-3.2 способен организовать и корректировать работу команды, в том числе на основе коллегиальных решений; УК-3.3 умеет делегировать полномочия членам команды и распределяет поручения, дает обратную связь по результатам, принимает ответственность за общий результат;
УК-4	Способен применять современные	УК-4.1 умеет устанавливать контакты и

Шифр	Компетенция	Индикаторы достижения компетенции (в рамках данной практики)
	коммуникативные технологии на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах) для академического и профессионального взаимодействия.	организовывать общение в соответствии с потребностями совместной деятельности, используя современные коммуникационные технологии; УК-4.2 знает основы деловой документации и использует профессиональную лексику на иностранном и русском языках; УК-4.3 способен организовать обсуждение результатов и представлять результаты исследовательской и проектной деятельности на различных публичных мероприятиях на русском или иностранном языке, выбирая наиболее подходящий формат;
УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	УК-5.1 знает основные категории философии, законы исторического развития, основы межкультурной коммуникации; УК-5.2 умеет вести коммуникацию в мире культурного многообразия и демонстрировать взаимопонимание между обучающимися – представителями различных культур с соблюдением этических и межкультурных норм; УК-5.3 владеет практическими навыками анализа философских и исторических фактов, оценки явлений культуры; способами анализа и пересмотра своих взглядов в случае разногласий и конфликтов в межкультурной коммуникации;
УК-6	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	УК-6.1 умеет оценивать свои ресурсы и их пределы (личностные, ситуативные, временные), целесообразно их использует; УК-6.2 способен определять образовательные потребности и способы совершенствования собственной (в том числе профессиональной) деятельности на основе самооценки; УК-6.3 владеет навыками выстраивания гибкой профессиональной траектории с учетом накопленного опыта профессиональной деятельности, динамично изменяющихся требований рынка труда и стратегии личного развития;
ОПК-1	Способен использовать философские концепции методологию научного познания при изучении различных уровней организации материи, пространства и времени	ОПК-1.1 Знает философские концепции естествознания и методологию научного познания; ОПК-1.2 Умеет использовать углубленные знания философских концепций естествознания при оценке последствий своей профессиональной деятельности; ОПК-1.3 Способен применять полученные знания в своей научно-исследовательской деятельности, делать правильные обобщения и выводы;
ОПК-2	Способен использовать специальные и новые разделы экологии, геоэкологии и природопользования при решении	ОПК-2.1 Знает основы экологии, геоэкологии, экономики природопользования и экономики замкнутого цикла, а также экологического

Шифр	Компетенция	Индикаторы достижения компетенции (в рамках данной практики)
	научно-исследовательских и прикладных задач профессиональной деятельности	менеджмента; ОПК-2.2 Умеет использовать экологические, экономические и другие специальные знания и алгоритмы для решения профессиональных задач; ОПК-2.3 Способен находить, анализировать и грамотно использовать новейшую информацию и современные методики при выполнении научно-исследовательских и прикладных задач;
ОПК-3	Способен применять экологические методы исследований для решения научно-исследовательских и прикладных задач профессиональной деятельности	ОПК-3.1 Знает принципы и методы экологического мониторинга компонентов окружающей среды; ОПК-3.2 Владеет аналитическими методами контроля загрязняющих веществ и физических воздействий и обработки полученной информации; ОПК-3.3 Умеет разрабатывать системы экологического мониторинга и контроля на производстве и решать прикладные задачи в профессиональной деятельности;
ОПК-4	Способен применять нормативные правовые акты в сфере экологии и природопользования, нормы профессиональной этики	ОПК-4.1 Знает основы экологического нормирования и основы законодательства в области природопользования; ОПК-4.2 Умеет использовать и применять нормативные правовые акты в сфере экологии и природопользования; ОПК-4.3 Способен использовать нормы профессиональной этики в своей профессиональной деятельности;
ОПК-5	Способен решать задачи профессиональной деятельности в области экологии, природопользования и охраны природы с использованием информационно-коммуникационных, в том числе геоинформационных технологий	ОПК-5.1 Умеет выбирать и применять алгоритм решения экологических задач и реализует алгоритмы с использованием программных средств; ОПК-5.2 Способен применять средства информационных технологий для поиска, хранения, обработки, анализа и представления информации; ОПК-5.3 Умеет обрабатывать данные дистанционного зондирования Земли и использовать картографические материалы, владеет современными ГИС-технологиями;
ОПК-6	Способен проектировать, представлять, защищать и распространять результаты своей профессиональной деятельности, в том числе научно-исследовательской	ОПК-6.1 Умеет получать, анализировать, обобщать необходимую научную информацию, используя современные методы исследований, представлять собственные результаты в виде научных статей и публичных выступлений; ОПК-6.2 Владеет навыками устного доклада и презентации результатов проектной и научной деятельности, свободного владения материалом;
ПК-1	Способен осуществлять организацию и управление деятельностью предприятия с использованием углубленных знаний в области управления	ПК-1.1 Знает основы и принципы управления производством, нормативно-правовые основы эффективного управления природопользованием; ПК-1.2 Умеет организовать управление научно-

Шифр	Компетенция	Индикаторы достижения компетенции (в рамках данной практики)
	природопользованием	исследовательскими, научно-производственными и экспертно-аналитическими работами на предприятии;
ПК-2	Способен разрабатывать и экономически обосновывать планы внедрения новой техники и технологий	ПК-2.1 Владеет навыками выбора и внедрения наилучших доступных технологий (НДТ); ПК-2.2 Умеет экономически обосновывать планы внедрения новой техники и технологий рационального природопользования;
ПК-3	владением основами проектирования, экспертно-аналитической деятельности и выполнения исследований с использованием современных подходов и методов, аппаратуры и вычислительных комплексов	ПК-3.1 Способен прогнозировать социально-экономическое развитие на основе экологических прогнозов; ПК-3.2 Умеет определять экономический эффект от применения мероприятий, направленных на обеспечение экологической безопасности деятельности предприятия;
ПК-4	способностью использовать современные методы обработки и интерпретации экологической информации при проведении научных и производственных исследований	ПК-4.1 умеет проводить оценку воздействия на окружающую среду (ОВОС) проектируемого предприятия и сооружений, прогнозировать и оценивать негативные последствия; ПК-4.2 Способен разрабатывать типовые природоохранные мероприятия; ПК-4.3 Владеет навыками экологического проектирования и подготовки специальной документации на предпроектной стадии жизненного цикла проекта;
ПК-5	способностью разрабатывать типовые природоохранные мероприятия и проводить оценку воздействия планируемых сооружений или иных форм хозяйственной деятельности на окружающую среду	ПК-5.1 Умеет выявлять причины и источники поступления вредных веществ в окружающую среду и причины и источники образования твердых отходов; ПК-5.2 Имеет навыки подготовки предложений по устранению причин и ликвидации негативных последствий воздействия; ПК-5.3 Обеспечивает выполнение планов природоохранных мероприятий и ликвидации объектов накопленного экологического вреда окружающей среде;
ПК-6	способностью диагностировать проблемы охраны природы, разрабатывать практические рекомендации по ее охране и обеспечению устойчивого развития	ПК-6.1 Способен осуществлять контроль деятельности в области рационального природопользования; ПК-6.2 Имеет навыки организации инфраструктуры экологически безопасного промышленного производства;

### 3. МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

«Производственная практика» относится к обязательной части.

В рамках ОП ВО обучающиеся также осваивают дисциплины и/или другие практики, способствующие достижению запланированных результатов обучения по итогам прохождения «Производственной практики».

Таблица 3.1. Перечень компонентов ОП ВО, способствующих достижению запланированных результатов обучения по итогам прохождения практики

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины/модули, практики*	Последующие дисциплины/модули, практики*
УК-4	Способен применять современные коммуникативные технологии на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах) для академического и профессионального взаимодействия.	Иностранный язык в профессиональной деятельности; Иностранный язык (факультатив);	Преддипломная практика; Иностранный язык (факультатив); Педагогическая практика; Научно-исследовательская работа; Иностранный язык в профессиональной деятельности;
УК-3	Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	Психология управления;	Преддипломная практика; Педагогическая практика; Региональные и муниципальные системы управления отходами;
УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	Компьютерные технологии и статистические методы в экологии и природопользовании; Экологическое проектирование промышленных объектов; Экологическое образование и мировоззрение; Психология управления;	Преддипломная практика; Педагогическая практика;
УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	История и философия науки; История религий России;	Преддипломная практика; Педагогическая практика;
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	Методика научных исследований в экологии; Экологическое образование и мировоззрение; Психология управления;	Научно-исследовательская работа; Преддипломная практика; Педагогическая практика; Философские проблемы естествознания;
УК-6	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	Педагогика высшей школы; Информационные базы данных;	Научно-исследовательская работа; Преддипломная практика; Катастрофические природно-техногенные явления**;
ОПК-6	Способен проектировать, представлять, защищать и распространять	Методика научных исследований в экологии;	Научно-исследовательская работа; Преддипломная практика; Региональные и

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины/модули, практики*	Последующие дисциплины/модули, практики*
	результаты своей профессиональной деятельности, в том числе научно-исследовательской		муниципальные системы управления отходами;
ОПК-1	Способен использовать философские концепции методологию научного познания при изучении различных уровней организации материи, пространства и времени	Методика научных исследований в экологии;	Преддипломная практика; Научно-исследовательская работа; Философские проблемы естествознания;
ОПК-2	Способен использовать специальные и новые разделы экологии, геоэкологии и природопользования при решении научно-исследовательских и прикладных задач профессиональной деятельности	Методика научных исследований в экологии; Окружающая среда и сохранение биологического разнообразия**; Экологические аспекты безопасности в энергетике**; Экологическая эпидемиология и экопатология**; Мутагенез, тератогенез, канцерогенез под влиянием условий окружающей среды**; Экологическая оценка и экспертиза предпроектной и проектной документации**;	Региональные и муниципальные системы управления отходами; Катастрофические природно-техногенные явления**; Научно-исследовательская работа; Преддипломная практика; Региональная геоэкология и урбогеоэкология; Опасные природные процессы урбанизированных территорий**;
ОПК-3	Способен применять экологические методы исследований для решения научно-исследовательских и прикладных задач профессиональной деятельности	Экологическое проектирование промышленных объектов; Управление климатическими проектами; Экологическая эпидемиология и экопатология**; Экологическая оценка и экспертиза предпроектной и проектной документации**;	Научно-исследовательская работа; Преддипломная практика; Судебная экспертиза объектов окружающей среды;
ОПК-4	Способен применять нормативные правовые акты в сфере экологии и природопользования, нормы профессиональной этики	Окружающая среда и сохранение биологического разнообразия**; Экологические аспекты безопасности в энергетике**; Экологическая оценка и экспертиза предпроектной и проектной документации**;	Научно-исследовательская работа; Преддипломная практика; Стандарты менеджмента качества окружающей среды**; Экологическое нормирование**; Судебная экспертиза объектов окружающей среды;

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины/модули, практики*	Последующие дисциплины/модули, практики*
ОПК-5	Способен решать задачи профессиональной деятельности в области экологии, природопользования и охраны природы с использованием информационно-коммуникационных, в том числе геоинформационных технологий	Компьютерные технологии и статистические методы в экологии и природопользовании; Экологические аспекты безопасности в энергетике**;	Научно-исследовательская работа; Преддипломная практика; Судебная экспертиза объектов окружающей среды; Региональная геоэкология и урбогеоэкология; Опасные природные процессы урбанизированных территорий**;
ПК-1	Способен осуществлять организацию и управление деятельностью предприятия с использованием углубленных знаний в области управления природопользованием	Экологические аспекты безопасности в энергетике**;	Катастрофические природно-техногенные явления**;
ПК-2	Способен разрабатывать и экономически обосновывать планы внедрения новой техники и технологий	Мутагенез, тератогенез, канцерогенез под влиянием условий окружающей среды**;	Преддипломная практика; Судебная экспертиза объектов окружающей среды; Экологическое нормирование**;
ПК-3	Способен разрабатывать и экономически обосновывать планы внедрения новой техники и технологий	Зеленая экономика и устойчивое развитие предприятий**;	Катастрофические природно-техногенные явления**;
ПК-4	Способен разрабатывать и экономически обосновывать планы внедрения новой техники и технологий	Экологическое проектирование промышленных объектов; Управление климатическими проектами; Экологические аспекты безопасности в энергетике**;	Научно-исследовательская работа; Преддипломная практика; Новые технологии рационального использования биологических и сырьевых ресурсов;
ПК-5	Способен разрабатывать и экономически обосновывать планы внедрения новой техники и технологий	Экологическая оценка и экспертиза предпроектной и проектной документации**;	Катастрофические природно-техногенные явления**;
ПК-6	Способен осуществлять организацию и управление деятельностью предприятия с использованием углубленных знаний в области управления природопользованием	Экологическое проектирование промышленных объектов; Управление экологически безопасными процессами и производством**;	Научно-исследовательская работа; Преддипломная практика; Региональные и муниципальные системы управления отходами; Катастрофические природно-техногенные явления**;
ПК-7	Способен осуществлять организацию и управление деятельностью предприятия с использованием углубленных знаний в области управления природопользованием	Компьютерные технологии и статистические методы в экологии и природопользовании; Экологическое проектирование промышленных объектов; Управление экологически безопасными процессами и производством**;	Судебная экспертиза объектов окружающей среды; Региональная геоэкология и урбогеоэкология;
ПК-8	Способен осуществлять организацию и управление деятельностью предприятия с использованием углубленных знаний в области управления природопользованием	Экологические аспекты безопасности в энергетике**;	Региональные и муниципальные системы управления отходами; Преддипломная практика;
ПК-9	Способен осуществлять организацию и управление деятельностью предприятия с использованием углубленных знаний в области управления природопользованием	Управление экологически безопасными процессами и производством**;	Преддипломная практика;

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины/модули, практики*	Последующие дисциплины/модули, практики*
	практические рекомендации по ее охране и обеспечению устойчивого развития	безопасными процессами и производством**;	Зеленая экономика и устойчивое развитие предприятий**;
ПК-4	способностью использовать современные методы обработки и интерпретации экологической информации при проведении научных и производственных исследований	Компьютерные технологии и статистические методы в экологии и природопользовании; Экологическое проектирование промышленных объектов; Экологические аспекты безопасности в энергетике**; Экологическая оценка и экспертиза предпроектной и проектной документации**; Управление экологически безопасными процессами и производством**;	Зеленая экономика и устойчивое развитие предприятий**; Научно-исследовательская работа; Преддипломная практика; Стандарты менеджмента качества окружающей среды**;
ПК-5	способностью разрабатывать типовые природоохранные мероприятия и проводить оценку воздействия планируемых сооружений или иных форм хозяйственной деятельности на окружающую среду		Научно-исследовательская работа; Преддипломная практика; Региональные и муниципальные системы управления отходами;

\* - заполняется в соответствии с матрицей компетенций и СУП ОП ВО

#### 4. ОБЪЕМ ПРАКТИКИ

Общая трудоемкость «Производственной практики» составляет 6 зачетных единиц (216 ак.ч.).

#### 5. СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

Таблица 5.1. Содержание практики\*

Номер раздела	Наименование разделов практики	Содержание раздела (темы, виды практической деятельности)		Трудоемкость, ак.ч.
Раздел 1	Подготовительный этап	1.1	Оформление на предприятие. Инструктаж по технике безопасности.	10
		1.2	Общее знакомство с предприятием, охраной труда и правилами внутреннего распорядка.	10
		1.3	Выбор способов и методов поиска, обработки и хранения производственной информации. Оформление дневника практики.	8
Раздел 2	Выполнение	2.1	Ознакомление с основными производственными	20

Номер раздела	Наименование разделов практики	Содержание раздела (темы, виды практической деятельности)		Трудоемкость, ак.ч.
	задания на практику		объектами/ организациями. Оформление дневника практики.	
		2.2	Изучение организации работы на предприятии, включая получение задания от руководителя практики на предприятии/ в организации. Оформление дневника практики.	20
		2.3	Изучение стандартов, нормативно-технической и справочной литературы, применяемые на предприятии/ в организации, нормоконтроль конструкторских документов, регламентирующих природоохранные мероприятия. Оформление дневника практики.	20
		2.4	Изучение технической и конструкторско-технической документации рационального использования ресурсов на предприятии. Оформление дневника практики.	25
		2.5	Изучение технологических процессов предприятия. Оформление дневника практики.	25
		2.6	Изучение технологических процессов изготовления энерго-, ресурсосберегающих и экологических систем. Оформление дневника практики.	20
		2.7	Разработка предложений по улучшению системы энерго- и ресурсосбережения. Анализ полученных результатов задания. Оформление дневника практики.	20
		2.8	Подготовка результатов проведенной работы руководителю практики на предприятии/ в организации. Оформление дневника практики.	20
Оформление отчета по практике				9
Подготовка к защите и защита отчета по практике				9
<b>ВСЕГО:</b>				<b>216</b>

\* - содержание практики по разделам и видам практической подготовки ПОЛНОСТЬЮ отражается в отчете обучающегося по практике.

## 6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Производственная практика для обучающихся проводится на протяжении 4-ех недель, начиная со второй половины апреля на предприятиях, имеющих на своем балансе: природоохранные сооружения для размещения/захоронения отходов; оборудование для обезвреживания или утилизации отходов; действующие очистные сооружения.

В наиболее часто посещаемые предприятия входят полигоны по размещению твердых или промышленных отходов и мусоросортировочные станции; проектные институты; мусоросжигательные заводы, городские и производственные очистные сооружения и т.п.

Места проведения производственной практики:

- Общество с ограниченной ответственностью Научно-производственное предприятие «Волновод-7», Москва
- Акционерное общество «ИНТЕКО», Москва
- Федеральная служба по надзору в сфере природопользования», Москва
- Общество ООО «РН-Юганскнефтегаз»,

Нефтеюганск

- Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт охраны окружающей среды» (ФГБУ «ВНИИ ЭКОЛОГИЯ»), Москва
- Акционерное общество «Кэпт», Москва
- Общество с ограниченной ответственностью «ЛУКОЙЛ-Центрнефтепродукт», Москва
- ООО СТМ-ТРЕЙД (производство биопрепаратов), Москва
- МУП «Щелковский водоканал», Щёлково
- Федеральный научный агроинженерный центр ВИМ, Москва
- Министерство экономического развития Российской Федерации, Москва
- Акционерное общество «Особая экономическая зона "Технополис Москва», Москва
- ТОО «Экосервис - С», Астана
- ТОО Damutek, Астана

## 7. СПОСОБЫ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Практика может проводиться как в структурных подразделениях РУДН или в организациях г. Москвы (стационарная), так и на базах, находящихся за пределами г. Москвы (выездная).

Проведение практики на базе внешней организации (вне РУДН) осуществляется на основании соответствующего договора, в котором указываются сроки, место и условия проведения практики в базовой организации.

Сроки проведения практики соответствуют периоду, указанному в календарном учебном графике ОП ВО. Сроки проведения практики могут быть скорректированы при согласовании с Управлением образовательной политики и Управлением организации практик и содействия трудоустройству выпускников в РУДН.

## 8. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

*Основная литература:*

1. Хаустов, А. П. Нормирование и снижение загрязнения окружающей среды: учебник и практикум для вузов / А. П. Хаустов, М. М. Редина. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 454 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-15425-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/511057>

*Дополнительная литература:*

1. Производственный менеджмент : учебник и практикум для вузов / под редакцией Л. С. Леонтьевой, В. И. Кузнецова. — Москва : Издательство Юрайт, 2026. — 279 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-16694-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/582994>

*Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:*

1. ЭБС РУДН и сторонние ЭБС, к которым студенты университета имеют доступ на основании заключенных договоров

- Электронно-библиотечная система РУДН – ЭБС РУДН <https://mega.rudn.ru/MegaPro/Web>
- ЭБС «Университетская библиотека онлайн» <http://www.biblioclub.ru>
- ЭБС «Юрайт» <http://www.biblio-online.ru>
- ЭБС «Консультант студента» [www.studentlibrary.ru](http://www.studentlibrary.ru)
- ЭБС «Знаниум» <https://znaniium.ru/>

2. Базы данных и поисковые системы

- Sage <https://journals.sagepub.com/>
- Springer Nature Link <https://link.springer.com/>
- Wiley Journal Database <https://onlinelibrary.wiley.com/>
- Наукометрическая база данных Lens.org <https://www.lens.org>

*Учебно-методические материалы для прохождения практики, заполнения дневника и оформления отчета по практике \*:*

1. Правила техники безопасности при прохождении практики «Производственная практика» (первичный инструктаж).

2. Общее устройство и принцип работы технологического производственного оборудования, используемого обучающимися при прохождении практики; технологические карты и регламенты и т.д. (при необходимости).

3. Методические указания по заполнению обучающимися дневника и оформлению отчета по практике «Производственная практика».

**РАЗРАБОТЧИКИ**

Доцент департамента ЭБиМКП

---

Должность

Попкова А.В.

---

Фамилия И.О

**РУКОВОДИТЕЛЬ ОП ВО**

Доцент департамента ЭБиМКП

---

Должность

Попкова А.В.

---

Фамилия И.О

**РУКОВОДИТЕЛЬ БУП**

Директор департамента ЭБиМКП

---

Должность

Савенкова Е.В.

---

Фамилия И.О