МИНПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Нижегородский государственный педагогический университет имени Козьмы Минина»

УТВЕРЖДЕНО Решением Ученого совета Протокол № 6 от «25» февраля 2021 г.

Внесены изменения решением Ученого совета Протокол № 13 от «30» августа 2021 г.

Внесены изменения решением Ученого совета Протокол № 14 от «30» августа 2022 г.

Внесены изменения решением Ученого совета Протокол № 9 от «24» мая 2023 г.

Внесены изменения решением Ученого совета Протокол № 10 от «18» апреля 2024 г.

Внесены изменения решением Ученого совета Протокол № 12 от «07» июня 2024 г.

ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

высшего образования

по направлению подготовки: 05.03.06 Экология и природопользование

профиль подготовки: Экологический менеджмент и аудит

Квалификация – бакалавр

Форма обучения – очная

г. Нижний Новгород 2024 год

Разработчик:

Волкова А.В. – к.геогр.н., доцент кафедры экологического образования и рационального природопользования ФГБОУ ВО «НГПУ им. К.Минина».

Представители работодателей:

Созонтьева Т.С. – председатель президиума Нижегородского областного отделения общероссийской общественной организации «Всероссийское общество охраны природы»;

Кораблева О.В. – научный сотрудник ФГБУ «Государственный заповедник «Керженский».

Рассмотрено на заседании кафедры биологии, химии, экологии и методик обучения (протокол N 7 от 06.03.2024).

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Назначение основной профессиональной образовательной программы.

Основная профессиональная образовательная программа (далее – ОПОП) подготовки бакалавра, реализуемая Университетом по направлению подготовки 05.03.06 Экология и природопользование, представляет собой систему документов, разработанную и утвержденную Университетом на основе ФГОС ВО по направлению подготовки 05.03.06 Экология и природопользование с учетом профессионального стандарта, сопряженного с профессиональной деятельностью выпускника:

40.117 «Специалист по экологической безопасности (в промышленности)», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 07 сентября 2020 г. № 569н.

ОПОП отражает компетентностно-квалификационную характеристику выпускника, содержание и организацию образовательного процесса и государственной итоговой аттестации выпускников. ОПОП регламентирует цели, ожидаемые результаты обучения, содержание, условия и технологии реализации образовательного процесса, содержит фонды оценочных средств, включает учебный план, рабочие программы дисциплин (модулей), иные в том числе программы практик, компоненты, рабочую программу воспитания, календарный план воспитательной работы, программу государственной итоговой аттестации.

1.2. Нормативные документы для разработки ОПОП по направлению подготовки 05.03.06 Экология и природопользование.

Нормативно-правовую базу разработки ОПОП составляют:

- Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Постановление Правительства Российской Федерации от 18 сентября
 2020 г. № 1490 «О лицензировании образовательной деятельности»;
- Постановление Правительства РФ от 11 октября 2023 г. №1678 «Об утверждении Правил применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 06.04.2021 № 245 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;
- Федеральный государственный образовательный стандарт выс-шего образования (далее ФГОС ВО) по направлению подготовки 05.03.06 Экология и природопользование, утвержденный приказом Минобрнауки России от «07» августа 2020 г. № 894;

- Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры, утвержденный приказом Минобрнауки России от 29 июня 2015 г. № 636;
- Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации от 05.08.2020 г. № 885/390 «О практической подготовке обучающихся»;
- Приказ Минобрнауки России от 9 июня 2016 г. № 694 «О внесении изменений в административные регламенты предоставления государственных услуг в части обеспечения условий доступности государственных услуг для инвалидов»;
- Иные нормативно-методические документы Минпросвещения России и Минобрнауки России;
- Устав федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Нижегородский государственный педагогический университет имени Козьмы Минина» (далее ФГБОУ ВО «НГПУ им. К. Минина», НГПУ им. К. Минина, Мининский университет);
 - Нормативно-методические документы НГПУ им. К. Минина.

2. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Миссия ОПОП: заключается в создании условий для формирования у выпускника личностных качеств и профессиональных компетенций, необходимых для успешной профессиональной деятельности в сфере экологии и природопользования.

Цель ОПОП: ОПОП имеет своей целью развитие у обучающихся личностных качеств и формирование универсальных, общепрофессиональных компетенций в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 05.03.06 Экология и природопользование и профессиональных компетенций, установленных Университетом.

Квалификация, присваиваемая выпускникам образовательной программы: бакалавр.

Объем программы 240 зачетных единиц (далее - з.е.)

ОПОП реализуется: с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

Форма обучения: очная

Срок получения образования:

- при очной форме обучения 4 года.

Трудоемкость ОПОП:

Объем обязательной части ОПОП без учета ГИА составляет 52,5 % общего объема программы бакалавриата

Зачетных единиц всего	240
Дисциплины (модули) (з.е.)	201
Практика (з.е.)	30
Государственная итоговая аттестация (з.е.)	9

Требования к абитуриенту: наличие аттестата о среднем общем образовании или диплома о среднем профессиональном образовании или диплома о высшем образовании.

Возможности продолжения образования

Выпускник, освоивший основную профессиональную образовательную программу высшего образования по направлению подготовки 05.03.06 Экология и природопользование и профилю «Экологический менеджмент и аудит», подготовлен для продолжения образования в магистратуре по УГС 05.00.00 Науки о Земле.

3. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКА

3.1. Общее описание профессиональной деятельности выпускника

Область профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности, в которых выпускники, освоившие программу бакалавриата по направлению подготовки 05.03.06 Экология и природопользование, могут осуществлять профессиональную деятельность:

- 01 Образование и наука (в сферах: образования; научных исследований в области экологии, природопользования, геоэкологии, устойчивого развития, охраны природы);
 - 13 Сельское хозяйство (в сфере агромелиорации);
 - 15 Рыбоводство и рыболовство (в сфере гидробиологии и гидрохимии);
- 40 Сквозные виды профессиональной деятельности в промышленности (в сферах: экологической безопасности в промышленности; обращения с отходами; охраны природы; предотвращения и ликвидации загрязнений, рационального природопользования, мониторинга и прогнозирования состояния окружающей среды);
 - сфера охраны окружающей среды;
 - сфера управления природопользованием;
 - сфера нормирования в области охраны окружающей среды;
 - сфера мониторинга и прогнозирования состояния окружающей среды;

сфера оценки воздействия на окружающую среду и экологической экспертизы;

сфера охраны природных объектов;

сфера инженерно-экологических изысканий;

сфера экологического менеджмента и аудита;

сфера экологического надзора и контроля.

Выпускники могут осуществлять профессиональную деятельность в других областях профессиональной деятельности и (или) сферах профессиональной деятельности при условии соответствия уровня их образования и полученных компетенций требованиям к квалификации работника.

Типы задач профессиональной деятельности выпускников: научно-исследовательский, контрольно-надзорный.

3.2. Перечень профессиональных стандартов, соотнесенных государственным образовательным федеральным стандартом направлению подготовки 05.03.06 Экология и природопользование, приведен в Приложении 1. Перечень обобщённых трудовых функций и трудовых имеющих профессиональной функций, отношение деятельности К выпускника программ бакалавриата по направлению подготовки 05.03.06 Экология и природопользование, представлен в Приложении 2.

3.3. Перечень основных задач профессиональной деятельности выпускников (по типам):

Область профессионал ьной деятельности (по Реестру Минтруда)	профессионал	Задачи профессиональной деятельности	Объекты профессиональной деятельности (или области знания) (при необходимости
1.	научно-	1. сформировать знания в	природные
Образование и	исследователь	области теоретических основ	территориальные
наука;	ский	землеведения,	системы, социальные,
		ландшафтоведения,	общественные
		ресурсоведения, регионального	территориальные
		природопользования,	системы, программы
		картографии, геохимии,	устойчивого развития на
		устойчивого развития,	всех уровнях
		биогеографии, экологии	
		животных, растений и	
		микроорганизмов	
2. Сфера		2. сформировать умения	природные,
охраны		решать глобальные и	антропогенные, природно-
природных		региональные	хозяйственные, эколого-
объектов		геоэкологические проблемы	экономические,
			территориальные системы

		на глобальном,
		национальном,
		региональном и
		локальном уровнях
3. Сфера	3. сформировать умения	государственное
нормирования	выявлять источники, виды и	планирование, контроль,
в области	масштабы техногенных	мониторинг, экспертиза
охраны	воздействий на окружающую	экологических
окружающей	среду, осуществлять	составляющих всех форм
среды; Сфера	разработку и применение	хозяйственной
экологическог	технологий рационального	деятельности
o	природопользования и охраны	
менеджмента	окружающей среды,	
и аудита;	осуществлять прогноз	
Сельское	техногенного воздействия,	
хозяйство (в	знать нормативные акты,	
сфере	регулирующие	
агломелиораци	правоотношения	
и)	природопользование;	
	применять их на практике	
4. Сфера	4. сформировать умение	Природные
оценки на	применять методы отбора проб,	
окружающую	обработки, анализа и синтеза	
среду и	производственной, полевой и	•
экологической	лабораторной экологической	1
экспертизы;	информации и проводить	
Сфера	химико-аналитический анализ	
мониторинга и	вредных выбросов в	
прогнозирован	окружающую среду	
ия состояния		
окружающей		
среды		
5. Сфера	5. сформировать умение	территориальные
охраны	владения методами подготовки	системы и структуры на
окружающей	и проведения экологических	глобальном,
среды; Сфера	акций, экологических проектов,	национальном,
управления	направленных на просвещение	региональном и
природопользо	населения о значимости	локальном уровнях
ванием	глобальных и региональных	
	экологических проблем,	
	охрану окружающей среды	
1. Сфера контрольно-	1. сформировать умение	производственные
нормирования надзорный	владения навыками работы в	территориальные
в области	административных органах	системы;
охраны	управления предприятий, фирм	государственное
окружающей	и других организаций;	планирование, контроль,
среды	проведения экологической	мониторинг,
	политики на предприятиях	экологическая экспертиза
2. Сфера	2. сформировать знания о	планирование, контроль,
мониторинга и	теоретических основах	мониторинг,
прогнозирован	экологического мониторинга,	экологическая экспертиза

ия состояния	экологической экспертизы,	производственных
окружающей	экологического менеджмента	структур
среды	и аудита, нормирования и	
феды	снижения загрязнения	
	окружающей среды, основ	
	техногенных систем и	
	экологического риска	
3. Сфера	3. сформировать умение	производственные,
оценки	владения методами	территориальные
воздействия на	подготовки документации для	системы и структуры,
окружающую	экологической экспертизы,	мониторинг, экспертиза
среду и	методами оценки воздействия	экологических
экологической	хозяйственной деятельности	составляющих всех форм
экспертизы;	на окружающую среду и	хозяйственной
Сфера	здоровье населения, оценки	деятельности
управления	экономического ущерба и	71
природопользо	рисков для природной среды,	
вания	экономической	
	эффективности	
	природоохранных	
	мероприятий, платы за	
	пользование природными	
	ресурсами	
4. Сфера	4. сформировать способность	контроль, экспертиза
экологическог	осуществлять контрольно-	экологических
о надзора и	надзорную деятельность,	составляющих всех форм
контроля	производственный	хозяйственной
	экологический контроль,	деятельности
	экологический аудит,	
	экологическое нормирование,	
	разработку профилактических	
	мероприятий по защите	
	здоровья населения от	
	негативных воздействий	
	хозяйственной деятельности	

3.4. Возможные места работы:

- Министерство экологии и природных ресурсов Нижегородской области;
- Департамент Федеральной службы по надзору в сфере природопользования по Приволжскому федеральному округу;
- $-\Phi\Gamma$ БУ «Государственный природный биосферный заповедник «Керженский»;
 - -ФГБУ «Нижегородский референтный центр Россельхознадзора»;
- проектные, научно-исследовательские, производственные, организации, занимающиеся охраной окружающей среды;
- природоохранные подразделения производственных предприятий и организаций.

3.5. Должности, на которые может претендовать выпускник, освоивший программу бакалавриата:

- при реализации научно-исследовательского типа задач профессиональной деятельности: младшего научного сотрудника, научного редактора, инженера-исследователя;
- при реализации контрольно-надзорного типа задач профессиональной деятельности: эксперта проектного задания, инженера по охране окружающей среды, экоэудитора.

4. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

В результате освоения программы бакалавриата у выпускника должны быть сформированы следующие компетенции:

Универсальные компетенции и индикаторы их достижения

Категория универсал ьных компетенц ий (в соответс	Код и наименование универсальной компетенции (в соответствии с ФГОС ВО)	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции
<i>твии с ФГОС ВО</i>)		
Системное и критическо е мышление	УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК.1.1. Умеет анализировать и систематизировать разнородные данные, оценивать эффективность процедур анализа проблем и принятия решений в профессиональной деятельности УК.1.2. Владеет навыками научного поиска и практической работы с информационными источниками; методами принятия решений
Разработка и реализация проектов	УК-2. Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК.2.1. Знает необходимые для осуществления профессиональной деятельности правовые нормы и методологические основы принятия управленческого решения. УК.2.2. Умеет анализировать альтернативные варианты решений для достижения намеченных результатов; разрабатывать план, определять целевые этапы и основные направления работ. УК.2.3. Владеет методиками разработки цели и задач проекта; методами оценки продолжительности и стоимости проекта, а также потребности в ресурсах.
Командная работа и лидерство	УК-3. Способен осуществлять	УК.3.1. Знает типологию и факторы формирования команд, способы социального взаимодействия.

	социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде.	УК.3.2. Умеет действовать в духе сотрудничества; принимать решения с соблюдением этических принципов их реализации; проявлять уважение к мнению и культуре других; определять цели и работать в направлении личностного, образовательного и профессионального роста. УК.3.3. Владеет навыками распределения ролей в условиях командного взаимодействия; методами оценки своих действий, планирования и управления временем.
Коммуника ция	УК-4. Способен осуществ-лять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК.4.1. Знает принципы построения устного и письменного высказывания на государственном и иностранном языках; требования к деловой устной и письменной коммуникации. УК.4.2. Умеет применять на практике устную и письменную деловую коммуникацию. УК.4.3. Владеет методикой составления суждения в межличностном деловом общении на государственном и иностранном языках, с применением адекватных языковых форм и средств. УК 4.4. Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на иностранном (ых) языке (ах)
Межкульту рное взаимодейс твие	УК-5. Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально- историческом, этическом и философском контекстах	УК.5.1. Демонстрирует умение находить и использовать необходимую для взаимодействия с другими членами общества информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных и национальных групп УК.5.2. Соблюдает требования уважительного отношения к историческому наследию и культурным традициям различных национальных и социальных групп в процессе межкультурного взаимодействия на основе знаний основных этапов развития России в социально-историческом, этическом и философском контекстах УК.5.3. Умеет выстраивать взаимодействие с учетом национальных и социокультурных особенностей
Самоорган изация и саморазвит ие (в том числе здоровьесбережение)	УК-6. Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК.6.1. Умеет демонстрировать умение самоконтроля и рефлексии, позволяющие самостоятельно корректировать обучение по выбранной траектории. УК.6.2. Владеет способами управления своей познавательной деятельности и удовлетворения образовательных интересов и потребностей.

	УК-7. Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности:	УК.7.1. Умеет использовать средства и методы физической культуры, необходимые для планирования и реализации физкультурно - педагогической деятельности. УК.7.2. Демонстрирует необходимый уровень физических кондиций для самореализации в профессиональной деятельности.
Безопаснос ть жизнедеяте льности	УК-8. Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	УК.8.1. Знает причины, признаки и последствия опасностей, способы защиты от чрезвычайных ситуаций; основы безопасности жизнедеятельности, телефоны служб спасения. УК.8.2. Умеет выявлять признаки, причины и условия возникновения чрезвычайных ситуаций; оценивать вероятность возникновения потенциальной опасности для обучающегося и принимать меры по ее предупреждению в условиях образовательного учреждения; оказывать первую помощь в чрезвычайных ситуациях. УК.8.3. Владеет методами прогнозирования возникновения опасных или чрезвычайных ситуаций; навыками поддержания безопасных условий жизнедеятельности.
Инклюзивн ая компетентн ость	УК-9. Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	УК.9.1. Применяет базовые дефектологические знания для организации работы коллектива организации
Экономиче ская культура, в том числе финансовая грамотност ь	УК-10. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК-10.1. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности УК-10.2. Способен принимать обоснованные экономические решения в профессиональной деятельности

Граничанан	WW 11 Creases	WU 11 1 Hayyuraan aayyuan wa ayayaayyaayya
Гражданск	УК-11. Способен	УК-11.1. Понимает социально-экономические
ая позиция	формировать	причины коррупции, принципы, цели и формы
	нетерпимое	борьбы с проявлениями экстремизма, терроризма
	отношение к	и коррупционного поведения.
	проявлениям	УК-11.2. Идентифицирует и оценивает
	экстремизма,	коррупционные риски, демонстрирует
	терроризма,	способность противодействовать экстремизму,
	коррупционному	терроризму и коррупционному поведению.
	поведению и	
	противодействовать	
	им профессиональной	
	деятельности	

Общепрофессиональные компетенции и индикаторы их достижения

Категори я общепроф ессиональ ных компетен ций (в соответс твии с ФГОС ВО)	Код и наименование общепрофессиональной компетенции (в соответствии с ФГОС ВО)	Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональной компетенции
Математи ческая и естественн онаучная подготовк а	ОПК-1 Способен применять базовые знания фундаментальных разделов наук о Земле, естественно-научного и математического циклов при решении задач в области экологии и природопользования	ОПК.1.1. Способность применять базовые знания наук о Земле естественно-научного цикла при решении задач в области экологии и природопользования ОПК.1.2. Способен применять базовые знания фундаментальных разделов наук о Земле математического цикла при решении задач в области экологии и природопользования
Фундамен тальные основы профессио нальной деятельно сти	ОПК-2 Способен использовать теоретические основы экологии, геоэкологии, природопользования, охраны природы и наук об окружающей среде в профессиональной деятельности ОПК-3 Способен применять базовые методы экологических исследований для решения задач	ОПК.2.1. Способность использовать теоретические экологические и геоэкологические знания в профессиональной деятельности ОПК.2.2. Способность использовать теоретические знания природопользования, охраны природы и наук об окружающей среде в профессиональной деятельности ОПК.3.1. Способен применять эмпирические методы экологических исследований для решения задач профессиональной деятельности

	ОПК-4 Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере экологии, природопользования и охраны природы, нормами профессиональной этики	ОПК.3.2. Способен применять теоретические методы экологических исследований для решения задач профессиональной деятельности ОПК.4.1. Способность осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере экологии, природопользования и охраны природы ОПК.4.2. Способность осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормами профессиональной этики
Применен ие информац ионно-коммуник ационных технологи й	ОПК-5 Способен понимать принципы работы информационных технологий и решать стандартные задачи профессиональной деятельности в области экологии, природопользования и охраны природы с использованием информационно-коммуникационных, в том числе геоинформационных технологий	ОПК.5.1. Способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности в области экологии, природопользования и охраны природы с использованием различных информационно-коммуникационных технологий ОПК.5.2. Способен решать стандартные задачи профессиональной деятельности в области экологии, природопользования и охраны природы с использованием геоинформационных технологий
Рапростра нение результато в профессио нальной деятельно сти	ОПК-6 Способен проектировать, представлять, защищать и распространять результаты своей профессиональной и научно- исследовательской деятельности	ОПК.6.1. Способность к проектной деятельности в профессиональной сфере деятельности ОПК.6.2. Способность к распространению результатов своей научно-исследовательской

Профессиональные компетенции и индикаторы их достижения

Задача ПД	Код и	Код и наименование	Основание
	наименование	индикатора достижения	(Профстандарт, анализ
	профессиональн	профессиональной	опыта)
	ой компетенции	компетенции	
Тип за	дач профессиональ	ьной деятельности: научно-	исследовательский
Сформирова	ПК-1 владением	ПК.1.1. владение	ОТФ — разработка и
ть знания в	знаниями в	теоретическими знаниями	проведение мероприятий
области	области	землеведения,	по повышению эффек-
теоретическ	теоретических	ландшафтоведения,	тивности природоохран-
их основ	основ	ресурсоведения,	ной деятельности орга-
землеведени	землеведения,	регионального	низации (С)
Я,	ландшафтоведен	природопользования,	ТФ — разработка и эко-
ландшафтов	ия,	картографии, геохимии	лого-экономическое

Задача ПД	Код и	Код и наименование	Основание
	наименование	индикатора достижения	(Профстандарт, анализ
	профессиональн	профессиональной	опыта)
	ой компетенции	компетенции	
едения,	ресурсоведения,	ПК.1.2. способность	обоснование планов
ресурсоведе	регионального	решать глобальные и	внедрения новой приро-
ния,	природопользова	региональные	доохранной техники и
регионально	ния,	геоэкологические	технологий в организации
ГО	картографии,	проблемы, действовать в	(C/03.6)
природополь	геохимии,	интересах устойчивого	ТД — анализ ресурсосбе-
зования,	устойчивого	развития	режения в результате
картографии	развития,	ПК.1.3. владение	внедрения новой приро-
, геохимии,	биогеографии,	теоретическими знаниями	доохранной техники и
устойчивого	экологии	биогеографии, экологии	технологий в организации
развития,	животных,	животных, растений и	OTT
биогеографи	растений и	микроорганизмов	ОТФ — планирование и
и, экологии	микроорганизмо		документальное оформ-
животных,	в; способностью		ление природоохранной
растений и	решать глобальные и		деятельности организа-
микрооргани			<i>ции (В)</i> $T\Phi$ — планирование и
ЗМОВ	региональные геоэкологические		документальное сопро-
	проблемы		вождение деятельности
	проолемы		по соблюдению или до-
			стижению нормативов
			допустимого воздействия
			на окружающую среду
			(В/03.5)
			ТД — формирование
			обосновывающих
			материалов к плану
			мероприятий по охране
			окружающей среды и к
			программе повышения
			экологической
			эффективности
		льной деятельности: контр	
Сформирова	ПК-2	ПК.2.1. способность	ОТФ — разработка и
ть умения	способностью	выявлять источники,	проведение мероприятий
выявлять	выявлять	виды и масштабы	по повышению эффек-
источники,	источники, виды	техногенных воздействий,	тивности природоохран-
виды и	и масштабы	и осуществлять прогноз	ной деятельности орга-
масштабы	техногенных	техногенеза	низации (С)
техногенных	воздействий,	ПК.2.2. знание	ТФ — Проведение эколо-
воздействий	осуществлять	нормативных актов,	гического анализа проек-
на	разработку и	регулирующих	тов расширения, рекон-
окружающу	применение	правоотношения в	струкции, модернизации
ю среду,	технологий	природопользовании и	действующих произ-
осуществлят	рационального	умение применять их на	водств, создаваемых но-
ь разработку	природопользова	практике	вых технологий и обору-
И	ния и охраны	ПК.2.3 владение	дования в организации

Задача ПД	Код и	Код и наименование	Основание
	наименование	индикатора достижения	(Профстандарт, анализ
	профессиональн	профессиональной	опыта)
	ой компетенции	компетенции	,
применение технологий рационально	окружающей среды, осуществлять	знаниями об оценке воздействия на окружающую среду	(С/01.6) ТД — подготовка информации для проведения
го природополь зования и	прогноз техногенного воздействия,		оценки воздействия на окружающую среду при расширении, реконструк-
охраны окружающе й среды,	знать нормативные акты,		ции, модернизации действующих производств, создаваемых новых тех-
й среды, осуществлят ь прогноз техногенног	регулирующие правоотношения		нологий и оборудования в организации
о воздействия,	природопользова ние и уметь применять их на		ОТФ — планирование и документальное оформ-
знать нормативны е акты,	практике; владением знаниями об		ление природоохранной деятельности организа- ции (В)
регулирующ	оценке воздействия на		ТФ — ведение документации по нормированию воздействия производ-
правоотнош ения природополь	окружающую среду		ственной деятельности организации на окружа-
зование; применять их на			ющую среду ТД — подготовка документации для
практике			расчетов нормативов допустимых выбросов и
			нормативов допустимых сбросов загрязняющих вевществ в организации
Сформирова	ПК-3	ПК.3.1.владение	ОТФ — разработка и
ть умение	владением	методами отбора проб и	проведение мероприятий
применять	методами отбора	проведения химико-	по повышению эффек-
методы	проб и	аналитического анализа	тивности природоохран-
отбора проб,	проведения	объектов окружающей	ной деятельности орга-
обработки,	химико-	среды, формирования баз	низации (С)
анализа и	аналитического	данных загрязнения	ТФ — установление при-
синтеза	анализа вредных	окружающей среды.	чин и последствий ава-
производств	выбросов в	ПК.3.2 владение	рийных выбросов и сбро-
енной,	окружающую	методами геохимических	сов загрязняющих ве-
полевой и	среду,	исследований, обработки,	ществ в окружающую
лабораторно й	геохимических исследований,	анализа и синтеза производственной,	среду, подготовка пред-
экологическ	обработки,	полевой и лабораторной	ждению негативных по-
ой	анализа и синтеза	экологической	следствий (С/04.6)
информации	производственно	информации	ТД - выявление и анализ
и проводить	й, полевой и		причин и источников
r	,	<u> </u>	1 1

наименование профессиональной ой компетенции индикатора достижения профессиональной опыта) (Профстандарт опыта) химико- лабораторной компетенции аварийных выбро	1
ой компетенции компетенции)
химико- лабораторной аварийных выбро	
аналитическ экологической сбросов загрязня	
ий анализ информации, веществ в окружа	ающую
вредных методами общего среду	
выбросов в и	
окружающу геоэкологическог	
ю среду о	
картографирован ия, сбора,	
обработки,	
систематизации,	
анализа	
информации,	
формирования	
баз данных	
загрязнения	
окружающей	
среды, методами	
оценки	
воздействия на	
окружающую	
среду	
ΠK -4 ΠK -4.1. владение $OT\Phi$ — разрабом	
ть умение владением навыками работы в проведение мероп владения навыками работы административных по повышению эф	-
владения навыками работы административных по повышению эф навыками в органах управления тивности природ	
работы в административн предприятий, фирм и ной деятельност	_
администрат ых органах других организаций низации (С)	и орги-
ивных управления ПК.4.2. владение ТФ — организаци	ия обу-
органах предприятий, навыками проведения чения персонала	
управления фирм и других экологической политики сти обеспечения	
предприятий организаций; на предприятиях ческой безопасно	
, фирм и проведения (С/06.7)	
других экологической ТД — определен	
организаций политики на требности в обуч	
; проведения предприятиях области обеспече	
экологическ логической безоп	
ой политики при работах по об	-
на нию с отходами л	
предприятия пущенных к обра	ищению с
х отходами ТД — составлени	7A
графиков проведе	
обучения персона	
организации в об	
обеспечения	
экологической	

Задача ПД	Код и	Код и наименование	Основание
344 14 114	наименование	индикатора достижения	(Профстандарт, анализ
	профессиональн	профессиональной	опыта)
	ой компетенции	компетенции	(IIIII)
	,	·	безопасности,
			осуществление контроля
			прохождения
			работниками организации
			обучения и повышения
			квалификации в области
			обеспечения
			экологической
			безопасности
сформирова	ПК-5	ПК.5.1. владение	ОТФ — планирование и
ть знания о	владением	знаниями теоретических	документальное оформ-
теоретическ	знаниями	основ экологического	ление природоохранной
их основах	теоретических	менеджмента и аудита,	деятельности организа-
экологическ	основ	экологической	<i>ции (В)</i>
ого	экологического	экспертизы	ТФ — планирование и
мониторинга	мониторинга,	ПК.5.2.владение	документальное сопро-
,	экологической	основами экологического	вождение деятельности
экологическ	экспертизы,	мониторинга,	по соблюдению или до-
ой	экологического	нормирования и	стижению нормативов
экспертизы,	менеджмента и	снижения загрязнения	допустимого воздействия
экологическ	аудита,	окружающей среды	на окружающую среду
ОГО	нормирования и		(B/03.5)
менеджмент	снижения		ТД — разработка поло-
а и аудита,	загрязнения		жения об организации и
нормирован	окружающей		осуществлении производ-
ия и	среды, основ		ственного экологического
снижения	техногенных		контроля в организации в
загрязнения	систем и		соответствии с требова-
окружающе	экологического		ниями нормативных пра-
й среды,	риска		вовых актов в области
ОСНОВ			охраны окружающей сре-
техногенных			ды и государственных стандартов в области
систем и экологическ			производственного эколо-
ого риска			гического контроля
сформирова	ПК-6	ПК.6.1. владение	ОТФ — контроль выпол-
ть умение	владением	методами подготовки	нения в организации тре-
владения	методами	документации для	бований в области охраны
методами	подготовки	экологической	окружающей среды и
подготовки	документации	экспертизы, методами	обеспечения экологиче-
документаци	для	расчета платы за	ской безопасности (А)
и для	экологической	пользование природными	ТФ — производственный
экологическ	экспертизы,	ресурсами	экологический контроль в
ой	методами оценки	ПК.6.2. владение	организации (А/02.4)
экспертизы,	воздействия	методами оценки	ТД — подготовка доку-
методами	хозяйственной	воздействия	ментации для разработки
оценки	деятельности на	хозяйственной	программы производ-

Задача ПД	Код и	Код и наименование	Основание
	наименование	индикатора достижения	(Профстандарт, анализ
	профессиональн	профессиональной	опыта)
воздействия хозяйственн ой деятельност и на окружающу ю среду и здоровье населения, оценки экономическ ого ущерба и рисков для природной среды, экономическ ой эффективнос ти природоохра нных мероприяти й, платы за пользование природными ресурсами	ой компетенции окружающую среду и здоровье населения, оценки экономического ущерба и рисков для природной среды, экономической эффективности природоохранны х мероприятий, платы за пользование природными ресурсами	компетенции деятельности на окружающую среду и здоровье населения, оценки экономического ущерба и рисков для природной среды	ственного экологического контроля в организации в соответствии с требованиями нормативных правовых актов в области охраны окружающей среды ТД — подготовка документированной информации для составления отчета о результатах осуществления производственного экологического контроля в организации ОТФ — разработка и проведение мероприятий по повышению эффективности природоохранной деятельности организации (С) ТФ — экономическое регулирование природоохранной деятельности организации (С/05.6) ТД — расчет платы за негативное воздействие
			негативное воздействие на окружающую среду, расчет экологического сбора
сформирова	ПК-7	ПК.7.1. способность	$OT\Phi$ — контроль выпол-
ТЬ	способностью	осуществлять	нения в организации тре-
способность	осуществлять	контрольно-надзорную	бований в области охраны
осуществлят	контрольно-	деятельность,	окружающей среды и
Ь	надзорную	производственный	обеспечения экологиче-
контрольно-	деятельность,	экологический контроль	ской безопасности (А)
надзорную	производственны	ПК.7.2. способность	ТФ — контроль выполне-
деятельност	й экологический	осуществлять разработку	ния требований к эксплу-
ь,	контроль,	профилактических	атации сооружений и
производств	экологический	мероприятий по защите	устройств для защиты
енный	аудит,	здоровья населения от	окружающей среды от
экологическ	экологическое	негативных воздействий	негативного воздействия
ий контроль,	нормирование,	хозяйственной	производственной дея-
экологическ	разработку	деятельности, знать	тельности организации
ий аудит,	профилактически	принципы оптимизации	(A/01.4)
экологическ	х мероприятий	среды обитания	ТД — контроль соблюде-
oe	по защите		ния нормативов допусти-

Задача ПД	Код и	Код и наименование	Основание
	наименование	индикатора достижения	(Профстандарт, анализ
	профессиональн	профессиональной	опыта)
			,
нормирован ие, разработку профилакти ческих мероприяти й по защите здоровья населения от негативных воздействий хозяйственн ой деятельност и	ой компетенции здоровья населения от негативных воздействий хозяйственной деятельности, знать принципы оптимизации среды обитания	компетенции	мого воздействия на окружающую среду при осуществлении деятельности организации ТФ — мониторинг технического состояния средств и систем защиты окружающей среды в организации (А/03.4) ТД — Анализ средств и систем защиты окружающей среды в организации на предмет соответствия технической документации ТФ — контроль обращения с отходами в организации (А/05.4)
			ТД — контроль соблюдения норматива предельного накопления отходов на территории организации, своевременного вывоза отходов ТД — контроль выполнения в организации нормативов
сформирова ть умение владения методами подготовки и проведения экологическ их акций, экологическ их проектов, направленн ых на просвещени е населения о значимости	ПК-8 владением методами подготовки и проведения экологических акций, экологических проектов, направленных на просвещение населения о значимости глобальных и региональных экологических проблем, охрану	ПК.8.1. владение методами проведения экологических акций, направленных на просвещение населения о проблемах окружающей среды ПК.8.2. владение методами разработки экологических проектов, регионального и общероссийского уровня	утилизации отходов Сопряженный ПС отсутствует. В связи с этим выбранная обобщенная трудовая функция - ОТФ, трудовая функция - ТФ на подготовку которых направлена ПК и конкретные трудовые действия - ТД обозначены разработчиками ОПОП на основе анализа опыта

Задача ПД	Код и наименование профессиональн ой компетенции	Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции	Основание (Профстандарт, анализ опыта)
глобальных	окружающей		
И	среды		
региональны			
X			
экологическ			
их проблем,			
охрану			
окружающе			
й среды			

5. ДОКУМЕНТЫ, РЕГЛАМЕНТИРУЮЩИЕ СОДЕРЖАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ОПОП ВО ПО НАПРАВЛЕНИЮ ПОДГОТОВКИ 05.03.06 ЭКОЛОГИЯ И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ

5.1. Программные документы интегрирующего, междисциплинарного и сквозного характера, обеспечивающие целостность компетентностно-ориентированной ОПОП ВО

В соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 05.03.06 Экология и природопользование содержание и организация образовательного процесса при реализации ОПОП ВО регламентируется учебным планом подготовки обучающегося с учетом его профиля, рабочими программами дисциплин (модулей), материалами, обеспечивающими качество подготовки и воспитания обучающихся, иными компонентами, в том числе программами учебных и производственных практик, календарным учебным графиком, а также методическими материалами, обеспечивающими реализацию соответствующих образовательных технологий.

5.1.1. Учебный план с календарным графиком учебного процесса

Календарный учебный график, в котором указана последовательность реализации ОПОП ВО бакалавриата по направлению подготовки 05.03.06 Экология и природопользование и профилю Экологический менеджмент и аудит, включая теоретическое обучение, практики, промежуточные и государственную итоговую аттестации, а также каникулы, и учебный план, составленный с учетом общих требований к условиям реализации ОПОП, сформулированных в разделе 4 ФГОС ВО по направлению подготовки 05.03.06 Экология и природопользование представлены в *Приложении 3*.

В учебном плане приведена логическая последовательность освоения ОПОП ВО (дисциплин (модулей), практик), обеспечивающих формирование компетенций, указана общая трудоемкость дисциплин (модулей), практик в зачетных единицах, а также их общая и аудиторная трудоемкость в часах.

5.1.2. Матрица компетенций.

Матрица компетенций, в которой указана логическая последовательность освоения дисциплин (модулей) в разрезе формируемых универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций и индикаторов их достижения, представлена в *Приложении 4*.

5.2. Дисциплинарно-модульные программные документы компетентностно-ориентированной ОПОП ВО.

5.2.1. Рабочие программы дисциплин (модулей).

В рабочих программах дисциплин (модулей) четко сформулированы конечные результаты обучения в органичной увязке с осваиваемыми знаниями, умениями и приобретаемыми компетенциями в целом по ОПОП ВО бакалавриата по направлению подготовки 05.03.06 Экология и природопользование и профилю Экологический менеджмент и аудит.

Рабочие программы дисциплин (модулей) разработаны в соответствии с Положением о рабочей программе дисциплины (модуля), реализуемой по образовательным программам высшего образования — программам бакалавриата, специалитета и магистратуры и представлены в *Приложении* 5.

5.2.2.Программы практик

Практики представляют собой виды учебных занятий, непосредственно ориентированных на профессионально-практическую подготовку обучающихся, закрепляют знания и умения, приобретаемые обучающимися в результате освоения теоретических курсов, вырабатывают практические навыки и способствуют комплексному формированию универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций обучающихся.

Программы vчебной производственной И практики содержат формулировки целей и задач практик, вытекающих из целей ОПОП ВО бакалавриата направлению 05.03.06 ПО подготовки Экология природопользование и профилю Экологический менеджмент и аудит, направленных на закрепление и углубление теоретической подготовки обучающихся, приобретение ими практических навыков и компетенций, а также опыта самостоятельной профессиональной деятельности.

Программы практик разработаны в соответствии с Положением о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы высшего образования и представлены в *Приложении* 6.

6. РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОПОП ВО ПО НАПРАВЛЕНИЮ ПОДГОТОВКИ 05.03.06 ЭКОЛОГИЯ И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ

6.1. Общие требования при реализации ОПОП ВО.

ОПОП по направлению подготовки 05.03.06 Экология и природопользование обеспечена учебно-методической документацией и материалами по всем дисциплинам (модулям), содержание каждой(го) из дисциплин (модулей) представлено в электронной информационно-образовательной среде ФГБОУ ВО «НГПУ им. Козьмы Минина».

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронной информационно-образовательной среде Университета из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее – сеть «Интернет»), как на территории Университета, так и вне ее.

Электронная информационно-образовательная среда Университета обеспечивает:

- доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), программам практик, электронным учебным изданиям и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах дисциплин (модулей), программах практик;
- формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение его работ и оценок за эти работы.

Электронная информационно-образовательная среда Университета дополнительно обеспечивает:

- фиксацию хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения программы бакалавриата;
- проведение учебных занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного, дистанционных образовательных технологий;
- взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействия посредством сети «Интернет».

Функционирование электронной информационно-образовательной среды обеспечивается соответствующими средствами информационноквалификации работников, коммуникационных технологий Функционирование использующих поддерживающих. электронной информационно-образовательной соответствует среды законодательству Российской Федерации.

6.2. Основные материально-технические условия для реализации образовательного процесса в вузе в соответствии с ОПОП ВО.

Университет, реализующий данную основную профессиональную образовательную программу бакалавриата, располагает материально-

соответствующей действующим технической базой, противопожарным (Заключение о соответствии правилам нормам объекта обязательным требованиям пожарной безопасности И Санитарноэпидемиологическое заключение) обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, практической и научноисследовательской работ обучающихся, предусмотренных учебным планом.

Помещения представляют собой учебные аудитории для проведения учебных занятий, предусмотренных программой бакалавриата, оснащены оборудование и техническими средствами обучения, состав которых определен в рабочих программах дисциплин (модулей).

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечены доступом в электронную информационно-образовательную среду Университета.

Допускается замена оборудования его виртуальными аналогами.

Университет обеспечен необходимым комплектом лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства (состав определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит обновлению при необходимости).

Библиотечный фонд укомплектован печатными изданиями из расчета не менее 0,25 экземпляра каждого из изданий, указанных в рабочих программах дисциплин (модулей), программ практик, на одного обучающегося из числа лиц, одновременно осваивающих соответствующую дисциплину (модуль), проходящих соответствующую практику.

Обучающимся обеспечен доступ (удаленный доступ), в том числе в случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определен в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит обновлению (при необходимости).

Справка МТО представлена в Приложении 7.

6.3. Кадровое обеспечение реализации ОПОП ВО.

Реализация программы бакалавриата обеспечивается педагогическими работниками Университета, а так же лицами, привлекаемыми Университетом к реализации программы бакалавриата на иных условиях.

Квалификация педагогических работников Университета отвечает квалификационным требованиям, указанным в квалификационных справочниках и профессиональных стандартах.

70% численности педагогических работников Университета, участвующих в реализации программы бакалавриата, и лиц, привлекаемых Университетом к реализации программы бакалавриата на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), ведут научную, научно-методическую и (или) практическую работу, соответствующую профилю преподаваемой дисциплины (модуля).

5% численности педагогических работников Университета, участвующих в реализации программы бакалавриата, и лиц, привлекаемых Университетом к реализации программы бакалавриата на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным являются руководителями И (или) работниками организаций, осуществляющими трудовую деятельность в профессиональной соответствующей профессиональной деятельности, готовятся выпускники (имеют стаж работы в данной профессиональной сфере не менее 3 лет).

60% численности педагогических работников Университета и лиц, привлекаемых к образовательной деятельности Университетом на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), имеют ученую степень (в том числе ученую степень, полученную в иностранном государстве и признаваемую в Российской Федерации) и (или) ученое звание (в том числе ученое звание, полученное в иностранном государстве и признаваемое в Российской Федерации).

К педагогическим работникам и лицам, привлекаемым к образовательной деятельности Университетом на иных условиях, с учеными степенями и (или) учеными званиями приравниваются лица без ученых степеней и званий, имеющие соответствующие направленности (профилю) программы бакалавриата почетные звания Российской Федерации, указанные в п.4.4.5. ФГОС ВО.

Сведения о кадровом обеспечении ОПОП представлены в *Приложении 8*.

6.4. Требования к финансовым условиям реализации программы бакалавриата

Финансовое обеспечение реализации программы бакалавриата осуществляется в объеме не ниже значений базовых нормативов затрат на оказание государственных услуг по реализации образовательных программ высшего образования — программ бакалавриата и значений корректирующих коэффициентов к базовым нормативам затрат, определяемых Министерством образования и науки Российской Федерации.

6.5. Механизм оценки качества образовательной деятельности и подготовки обучающимися по программе бакалавриата

Качество образовательной деятельности и подготовки обучающихся по программе бакалавриата определяется системой внутренней оценки, а также системой внешней оценки, в которой Университет принимает участие на добровольной основе.

В целях совершенствования программы бакалавриата Университет при проведении регулярной внутренней оценки качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по программе бакалавриата

привлекает работодателей и (или) их объединения, иных юридических и (или) физических лиц, включая педагогических работников Университета. Внутренняя оценка качества образовательной деятельности осуществляется в соответствии с Положением о внутренней независимой оценке качества подготовки обучающихся.

В рамках внутренней системы оценки качества образовательной деятельности по программе бакалавриата обучающимся предоставляется возможность оценивания условий, содержания, организации и качества образовательного процесса в целом и отдельных дисциплин (модулей) и практик.

Внешняя оценка качества образовательной деятельности по программе подтверждения соответствия образовательной cцелью деятельности по программе бакалавриата требованиям ФГОС ВО с учетом соответствующей ΠΟΟΠ осуществлялась рамках процедуры государственной государственной (Свидетельство аккредитации o аккредитации № 3289 от 22.11.2019 г.).

6.6 Условия освоения основной профессиональной образовательной программы для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья.

Содержание высшего образования по ОПОП и условия организации образовательного процесса обучающихся с ограниченными возможностями здоровья определяются адаптированной ОПОП, а для инвалидов также в соответствии с индивидуальной программой реабилитации инвалида.

Образовательный процесс обучающихся с ограниченными возможностями здоровья осуществляется на основе ОПОП, адаптированных при необходимости для обучения указанных обучающихся.

Образовательный процесс инвалидов и обучающихся с ограниченными возможностями здоровья по ОПОП осуществляется Университетом с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся.

В целях доступности получения высшего образования по ОПОП инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья Университетом обеспечивается:

- 1) для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по зрению:
- наличие альтернативной версии официального сайта Университета в сети «Интернет» для слабовидящих;
- размещение в доступных для обучающихся, являющихся слепыми или слабовидящими, местах и в адаптированной форме (с учетом их особых потребностей) справочной информации о расписании учебных занятий (информация должна быть выполнена крупным рельефно-контрастным шрифтом (на белом или желтом фоне) и продублирована шрифтом Брайля);

- присутствие ассистента, оказывающего обучающемуся необходимую помощь;
- обеспечение выпуска альтернативных форматов печатных материалов (крупный шрифт или аудиофайлы);
- обеспечение доступа обучающегося, являющегося слепым и использующего собаку-поводыря, к зданию Университета;
- 2) для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по слуху:
- дублирование звуковой справочной информации о расписании учебных занятий визуальной (установка мониторов с возможностью трансляции субтитров;
- обеспечение надлежащими звуковыми средствами воспроизведения информации;
- 3) для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, имеющих нарушения опорно-двигательного аппарата, материально-технические условия должны обеспечивать возможность беспрепятственного доступа обучающихся в учебные помещения, столовые, туалетные и другие помещения университета, а также пребывания в указанных помещениях (наличие пандусов, поручней, расширенных дверных проемов, лифтов, локальное понижение стоек-барьеров; наличие специальных кресел и других приспособлений).

Образовательный процесс обучающихся с ограниченными возможностями здоровья может быть организован как совместно с другими обучающимися, так и в отдельных группах.

При получении высшего образования по ОПОП обучающимся с ограниченными возможностями здоровья предоставляются бесплатно специальные учебники и учебные пособия, иная учебная литература, а также услуги сурдопереводчиков и тифлосурдопереводчиков (при необходимости).

7. ХАРАКТЕРИСТИКИ СОЦИАЛЬНО-КУЛЬТУРНОЙ СРЕДЫ УНИВЕРСИТЕТА, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИЕ РАЗВИТИЕ УНИВЕРСАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Воспитание обучающихся является одним из приоритетных направлений в деятельности университета, носит системный характер, осуществляется в тесной взаимосвязи учебной и внеучебной работы, строится в соответствии с современными нормативными документами и требованиями. Воспитательная миссия Мининского университета — создание условий для развития профессиональной компетентности обучающихся, их духовно-нравственного и культурного развития, гражданско-патриотического становления и саморазвития, обогащения личностного и профессионального опыта созидательного решения общественных и личностных проблем, а также условий для содействия социальной и творческой самореализации обучающихся, для приобщения их к здоровому образу жизни и физической культуре.

Основной целью воспитания обучающегося в НГПУ им. К. Минина является создание условий для социализации личности будущего конкурентоспособного специалиста с высшим образованием, обладающего интеллигентностью, социальной активностью, качествами гражданина-патриота и формирование базовой общей и профессиональной культуры в их единстве и взаимосвязи, развитие личностного потенциала обучающихся.

Воспитательная система в Мининском университете строится на основании требований Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации», Основ государственно молодежной политики Российской Федерации на период до 2025 года, рекомендаций по развитию студенческого самоуправления в образовательных учреждениях высшего и среднего профессионального образования Российской Федерации, Программы «Молодежь Нижнего Новгорода», Устава НГПУ им. К. Минина, приказов и распоряжений ректора университета, локальных нормативных актов университета. Основополагающим документом воспитательной и социальной деятельности НГПУ им. К. Минина является Концепция социально-воспитательной деятельности Нижегородского государственного педагогического университета имени Козьмы Минина на 2018-2023 годы.

Основные направления воспитательной работы Мининского университета и годовой круг событий и творческих дел ФГБОУ ВО «НГПУ им. К. Минина» отражены в программе воспитания и календарном плане воспитательной работы университета.

В рабочей программе воспитания ОПОП бакалавриата по направлению подготовки 05.03.06 Экология и профилю подготовки «Экологический менеджмент и аудит» указаны возможности ФГБОУ ВО «НГПУ им. К. Минина» в формировании личности выпускника. В рабочей программе воспитания приводятся стратегические документы ФГБОУ ВО «НГПУ им. К. Минина», определяющие концепцию формирования образовательной среды университета, обеспечивающей развитие универсальных обучающихся, а также документы, подтверждающие реализацию Мининским университетом выбранной стратегии воспитания. Дается характеристика условий, созданных для развития личности и регулирования социальнокультурных процессов, способствующих укреплению нравственных, гражданственных, общекультурных качеств обучающихся.

Рабочая программа воспитания является компонентом основной профессиональной образовательной программы и представлена в *Приложении 10*.

В календарном плане воспитательной работы указана последовательность реализации воспитательных целей и задач ОПОП по годам, включая участие обучающихся в мероприятиях Университета, деятельности общественных организаций Университета, волонтерском движении и других социально — значимых направлениях воспитательной работы. Календарный план воспитательной работы представлен в ОПОП — *Приложение 11*.

Принципиальной особенностью воспитательной системы Мининского университета является то, что она основана на деятельностном подходе, предполагающем формирование среды, в которой созданы условия для возникновения и поддержки студенческих инициатив. Второй важной чертой является признание роли студенческого объединения, как основного элемента студенческого самоуправления, внутри которого происходит инициативная деятельность, задающая основу профессионального воспитания. Третья отличительная черта — курс на достижение конвенции поколений между всеми участниками образовательного процесса Университета.

Важнейшими характеристиками воспитательной среды университета, обеспечивающей развитие общекультурных компетенций, являются: открытость, интерактивность, многоаспектность, универсальность, обширность, интенсивность, целостность, избыточность, продуктивность, событийность, креативность, способствующие опережающему, восходящему развитию университета, реализации личностного потенциала обучающихся и их непрерывного образования.

Механизм реализации стратегии социально-воспитательной деятельности университета подробно изложен в ежегодном плане работы отдела по сетевому сотрудничеству и социальному партнерству, а также в ряде положений о студенческих объединениях.

Социально-воспитательная деятельность в университете реализуется на следующих уровнях: на уровне университета, факультета, кафедры, студенческой группы и иных структурных подразделений вуза. Важнейшими элементами среды являются многофункциональные центры и аудитории, зоны самостоятельной работы, инфраструктура студенческих объединений, библиотека, спортивные залы, музей истории образования, зоологический, геологический музей.

Координацию социально-воспитательной деятельности осуществляет проректор по сетевому сотрудничеству и социальному партнерству. В Мининском университете функционирует отдел по сетевому сотрудничеству и социальному партнерству, ответственный за организацию и реализацию социально-воспитательной деятельности.

Студенческое самоуправление является неотъемлемой частью всей общевузовской системы управления и реализует важнейшие функции организации студенческой жизни. Социально-воспитательная среда университета организуется и сопровождается деятельностью студенческих объединений, действующих на основании Положения о студенческих объединениях в Мининском университете.

С 2016 года в вузе успешно реализуется проект «Образовательный конвент для студентов Мининского университета «СОдействие», представляющий собой систему выделения внутренних грантов на финансирование реализации студенческих проектов в течение календарного года. Каждый проект разрабатывается студенческим объединением, в состав которого может входить куратор из числа преподавателей или других сотрудников университета.

Обязательным условием выделения финансирования является успешная публичная защита проекта. По итогам реализации проекта студенческое объединение публично отчитывается о результатах работы, а в ходе реализации — афиширует свою деятельность в социальных сетях. Для обеспечения высокого уровня проработки проектов университет организует ежегодное бесплатное обучение основам проектной деятельности. За четыре года существования конвента поддержано 40 инициатив, выделено более 1 000 000 рублей, участниками проекта стали более 500 студентов. Важнейшим результатом реализации конвента стало развитие сети студенческих объединений и увеличение числа студентов, вовлеченных в социальное проектирование.

В настоящее время в Мининском университете функционирует 28 студенческих объединений, главным координирующим органом которых является Объединенный совет обучающихся. Совет ставит своей целью найти точки соприкосновения молодежных студенческих объединений, преследуемых социально-значимые и общественно-полезные цели, оказывает помощь другим студенческим объединениям в организации их деятельности, взаимодействует с администрацией университета и представляет интересы студентов.

Студенческие объединения Мининского университета осуществляют свою деятельность по следующим направлениям:

Гражданско-патриотическое направление. Данное направление способствует формированию гражданского патриотизма, изучению истории Отечества. В этом направлении в университете представлены Военнопатриотический клуб «Поколение» и «Вечный город». Ежегодно студенты Мининского университета совместно с Председателем Совета областной общественной организации защитников и жителей блокадного Ленинграда, подполковником Сергей Сергеевичем Фогелем организуют встречи, выставки, концерты, посвященные событиям ВОВ. Кроме того, ежегодно в Мининском университете реализуется комплекс мероприятий, посвященный празднованию Дня Победы. В 2020 году студенты, сотрудники и преподаватели университета активно принимали участие в акции «Журавль Победы», которая была организована в рамках Всероссийской акции «15 дней до Великой Победы», поддерживали онлайн-марафоны «Эстафета памяти» и «Мининский помнит», где делились своими воспоминаниями, любимыми стихотворениями о войне и словами благодарности. В официальной группе Мининского университета ВКонтакте были запущены онлайн-проекты «Хроники Победы», «Кинолента памяти» и «Великая Отечественная война в культуре и искусстве». В рамках проектов были размещены подборки интересных, вдохновляющих и великих произведений литературы, музыки, кинематографа. Для сохранения памяти о событиях Великой Отечественной войны и о ее героях были размещены социальные видеоролики, отражающие горечь утрат и лишений. 10 команд молодёжных объединений Нижегородской области приняли участие в онлайн-игре Мининского «Что? Где? Когда?» – «Знамя над Рейхстагом». Мининский университет запустил проект «Страницы памяти», приуроченный к 75-й годовщине победы в Великой Отечественной войне. Он был запущен 9 апреля — ровно за месяц до памятной даты. Проект собрал 14 историй о героях. Это семейные истории нынешних студентов Мининского университета и архивные сведения про студентов и выпускников университета, которые участвовали в сражениях. Также были проведены творческие конкурсы: конкурс рисунков, посвящённых 75-летию Победы, творческие конкурсы для школьников «Позволь душе моей открыться...» и «Этот День Победы!». 8 мая прошла акция «Свеча памяти», 9 мая Студенческий творческий центр организовал праздничный онлайн-концерт «Забыть нельзя», в котором приняли участие преподаватели, студенты и выпускники Мининского университета. Онлайн-концерт собрал более 1000 зрителей. 20 мая состоялась премьера онлайн-спектакля «У войны не женское лицо» театральной студии «ЖЕСТ» по мотивам одноименной книги Светланы Алексиевич.

Профессионально-ориентирующее направление. В данном направлении в Мининском университете функционирует Штаб студенческих отрядов «Спутник», который включает в себя 4 отряда педагогической направленности и два отряда проводников. В рамках деятельности СО проходит обучение в школе проводников и школе вожатского мастерства, программа которой была признана лучшей в России, реализующейся на базе педагогического университета. За время летнего трудового семестра ежегодно более 200 студентов выезжают на целину в детские оздоровительные лагеря и центры Нижегородской, Московской, Владимирской областях и Краснодарского края, а также более 70 студентов работают в качестве проводников на железной дороге. Кроме того, Мининский университет ежегодно формирует вожатский корпус в МДЦ «Артек».

С 2003 Мининский университет организует Всероссийский фестиваль студенческих педагогических отрядов «Капитаны счастливого детства». Ежегодно Фестиваль собирает более трехсот педагогов со всей России. «Капитаны счастливого детства» — фестиваль, проводящийся по итогам летней работы студенческих педагогических отрядов с целью популяризации результатов летней работы, повышения уровня деятельности воспитателей и вожатых детских оздоровительных образовательных лагерей и центров РФ, трансляции лучшего педагогического опыта. Современный фестиваль представляет собой мощную образовательную площадку и включает тренинговую программу с ведущими экспертами страны, круглые столы с методистами и директорами детских оздоровительных образовательных лагерей и центров по актуальным вопросам педагогики и организации летнего отдыха. В настоящее время партнерами Фестиваля выступают министерство образования, науки и молодежной политики Нижегородской области, МДЦ «Артек», ДСООЦ «Салют» Нижегородской области, Нижегородское региональное отделение молодежной общероссийской общественной организации «Российские студенческие отряды». В 2019 году Фестиваль вышел на новый уровень, в рамках реализации проекта была запущена онлайн-платформа, которая представляет собой круглогодично функционирующий сайт, содержащий методические разработки вожатых со всей России (игры, форматы и сценарии мероприятий, способы рефлексии и т.п.). Используя представленные материалы, аудитория онлайн-платформы имеет возможность изучить необходимую информацию, использовать представленные наработки в своей дальнейшей практике.

Спортивное и здоровьеориентирующее направление. Данное направление функционирует в целях развития физической культуры, студенческих спортивных клубов, спортивно-массовой работы со студентами, вовлечения студентов в реализацию Всероссийского физкультурноспортивного комплекса «ГТО», пропаганду здорового образа жизни. На базе университета созданы и функционируют Студенческий спортивный клуб «Мининец» и Туристский клуб «Квадратный медведь».

Туристский клуб «Квадратный медведь» — основной турклуб Мининского университета и флагман студенческого туризма всей Нижегородской области. За плечами «медведей» водные, пешие, горные, велосипедные походы! Каждый желающий может присоединиться к «медведям» и принимать участие во всех событиях, происходящих в рамках деятельности туристского клуба. За время существования туристского клуба ребята осуществили более 30 походов, три из которых – категорийные: по Среднему и Северному Уралу – сплав по реке Чусовая и поход на Вогульский камень, а также поход по Хибинам. В 2019 году в результате победы в конвенте «СОдейсвтие» представители студенческого объединения организовали цикл теоретических и практических занятий по спортивному туризму на базе вуза с целью передачи туристского опыта, подготовки к походам, соревнованиям и форумам.

С 2016 года ежегодно Мининский университет является организатором фитнес-фестиваля «Жить здорОво — здОрово». Фитнес-фестиваля направлен на популяризацию здорового образа жизни и трансляцию лучших современных фитнес-программ спортивной индустрии. Также Фестиваль явялется образовательной платформой для студентов факультета физической культуры и спорта Мининского университета, который позволяет формировать необходимые компетенции для проведения подобных мероприятий.

Экологическое направление системы воспитания. В рамках этого направления в вузе действует студенческое экологическое объединение «Зеленый Минин». Студенты стремятся уменьшить «экологический след» университета (водопользование, энергопотребление, образование мусора) и доказать, что Мининский университет — отличное начало пути к устойчивому развитию. Представителя студенческого объединения развивают систему раздельного сбора отходов в учебных корпусах, совместно с администрацией вуза работают над реализацией проекта «Позиционирование Мининского университета в UIGreenMetric». Кроме того, одно из приоритетных направлений деятельности студенческого объединения — создание интересного для молодежи медиаконтента на экотематику. В течение учебного года студенты проводят киновстречи, экофестивали, субботники в игровой форме, привле-

кают к деятельности объединения школьников. Ребята сотрудничают с различными экологическими организациями Нижнего Новгорода и приглашают их в Мининский университет, пропагандируя бережное отношение к природе среди студентов. За время действия студенческого объединения было собрано 7,4 тонн макулатуры и 268 кг пэт-бутылок. Регулярно в рамках акции «РазДельно» студенты не только собирают вторсырьё и одежду для благотворительности, но и проводят сопутствующие мероприятия, с целью привлечения к эко-проблемам как можно больше студентов и жителей Нижнего Новгорода.

Культурно-творческое направление. Данное направление способствует раскрытию творческого потенциала студентов. В университете активно развивается «Студенческий творческий центр», который в декабре 2019 года отметил свое 20-летие. В рамках юбилея была реализована образовательная программа «История успеха» — серия тренингов и мастер-классов от выпускников и активных студентов Мининского университета, а также большой отчетный концерт. В мероприятиях приняло участие более 200 студентов. При Студенческом творческом центре на постоянной основе работают вокальный, хореографический и театральный коллективы. Танцевальный коллектив «Deca-dance» и вокальная студия «Свирель» неоднократно становились лауреатами Всероссийского фестиваля «Студенческая весна». Театральный коллектив «ЖЕСТ» в 2019 году выпустил постановку «Кошмар фиолетовый» по одноименной пьесе Людмилы Фрейдлин (декабрь, 2019), а также стал участником Окружного фестиваля «Театральное Приволжье» (октябрь-декабрь, 2019). В университете проходят встречи с представителями культуры и искусства в рамках проекта «Культурный диалог в Мининском». Также студенты активно пропагандируют ценности русской литературы и культуры в современной молодежной аудитории в рамках деятельности студенческого объединения «Литературный абонемент: через творчество – к знаниям». Данное студенческое объединение является организатором крупных литературных фестивалей, проводимых в Нижнем Новгороде.

Волонтерское направление. в Мининском университете — это неотъемлемый компонент воспитательной деятельности. Студенческое объединение «Волонтерский центр Мининского университета» было открыто в 2017 году. Более 100 студентов прошли обучение волонтерской деятельности, после чего им были вручены «Волонтерские книжки Мининского университета». В них отражены все проекты и мероприятия, в которых студенты принимают участие в качестве волонтеров. На сегодняшний день Волонтерский центр Мининского университета насчитывает более 550 студентов. За последние три года во всевозможных волонтерских проектах приняло участие более 2 000 студентов. В настоящее время в Волонтерском центре функционируют подразделения, организующие добровольческую деятельность по направлениям. В рамках направления «Событийное волонтерство» студенты активно работают на крупных мероприятиях вуза, принимают участие в проектах городского, областного и всероссийского масштабов спортивного, об-

разовательного, социального, культурного характера; важно отметить, что волонтеры Мининского университета ежегодно организовывают мероприятия антинаркотической направленности совместно с Управлением по контролю за оборотом наркотиков ГУ МВД России по Нижегородской области. Волонтеры гражданско-патриотического направления участвуют в проектах вузовского, городского и областного масштабов, направленных на работу с ветеранами, взаимодействие с ветеранскими организациями, воспитание патриотических чувств у студентов, развитие мотивации к изучению историкокультурных и нравственных ценностей и духовного единства России; также волонтеры Мининского университета являются активными участниками движения Волонтеры Победы. В добровольческой деятельности студентов Мининского университета развивается медицинское направление, в рамках которого студенты активно ведут работу и налаживают сотрудничество с внешними организациями, такими как Фонд «Нижегородский онкологический научный центр», Нижегородская областная общественная организация «Социально-психологический центр «Доверие», в связи со сложившейся ситуацией, связанной с коронавирусом, волонтеры Мининского университета приняли участие во Всероссийской акции «Мы вместе», где по заявкам от пожилых людей помогали им с покупкой и доставкой лекарств и продуктов. Кроме того, в рамках направления «Социальное волонтерство» студенты Мининского университета сотрудничают с Общероссийским народным фронтом и Управлением социальной защиты населения, где волонтеры помогают доставлять продовольственные наборы социально нуждающимся людям, малообеспеченным и многодетным семьям.

На базе Мининского университета действует Межрегиональное добровольческое инклюзивное общество «Лига Включительных Людей». Представители данного студенческого объединения стали организаторами более 30 мероприятий инклюзивной направленности. Кроме того, студенты ежегодно осуществляют организационную поддержку в проведении Международного инклюзивного театрального фестиваля в поддержку Нижегородского театра не слышащих детей «Пиано».

Международное направление. В этом направлении в вузе функционируют дискуссионный клуб «Колокол» и Международное студенческое объединение «АйЛаоВай», основной деятельностью которых является развитие международных молодежных обменов, реализация совместных проектов с представителями иностранных государств, укрепление дружественных отношений между иностранными студентами и обучающимися Мининского университета. Ежегодно на базе Мининского университета проходит Фестиваль народов мира, в 2019 году Фестиваль вышел на новый уровень благодаря победе Мининского университета на Всероссийском конкурсе молодежных проектов среди образовательных организаций высшего образования. В результате победы Мининским университетом был организован Межвузовский фестиваль народов мира «Атмосфера». Целю Фестиваля стало развитие молодежного международного сотрудничества и социализации студентов в

межкультурном пространстве. В рамках фестиваля студенты имели возможность не только получить информацию о различных национальных обычаях, традициях и укладах, но и совершенствовать уровень владения русским языком, приобрести опыт общения с представителями разных культур, развить творческие компетенции. В мероприятии приняло участие более 800 человек из 31 страны.

Медийное направление. Данное направление способствует развитию информационной среды вуза и студенческих медиаресурсов. С 2016 года в университете действует Студенческое телевидение «MininSTV», за время работы которого отснято более 200 видеороликов о жизни Мининского университета и не только. В 2018 – 2019 учебном году был запущен новый проект «MininNEWS». Представители студенческого объединения стали победителями образовательного конвента для студентов Мининского университета «СОдействие» в 2017 и 2018 году, а также становились победителями Областной церемонии награждения студенческих объединений «Студактивно». «Minin STV» – постоянные участники медиа-форумов, конгрессов, слётов активной молодежи и победители конкурсов регионального, всероссийского и муждународного уровней. Об объединении знают не только в стенах университета, но и за его пределами. За последний год команда «Minin STV» достигла высоких результатов: стала лауреатом международного конкурса видеороликов ассоциации вузов «Волга Янцзы», социальный ролик студентов «Minin STV» занял II место в Межвузовском антинаркотическом конкурсе «Новое поколение выбирает» в номинации «Лучший ролик социальной антинаркотической рекламы», творческая группа студенческого телевидения одержала победу в студенческом социально-значимом конкурсе видеороликов на тему «Инклюзия». В 2019 году команда студенческого объединения получила грант на реализацию проекта «Нижегородское молодежное телевидение «Молодой Нижний», в рамках городского конкурса молодёжных проектов «Молодой Нижний».

Одной из задач воспитательной программы Мининского университета является подготовка выпускников, умеющих самостоятельно проектировать маршрут образовательного, профессионального и личностного роста. В настоящее время использование технологии портфолио становится все более востребованным инновационным инструментом демонстрации компетенций, приобретенных обучающимися в процессе обучения. Модель портфолио Мининского университета позволяет обобщить и визуализировать индивидуальные достижения школьного периода, студенчества, а затем перенести накопленные результаты в профессию, обеспечив тем самым преемственность: школьник-студент-педагог. На базе электронной информационнообразовательной среды Мининского университета более 7 000 студентов ведут работу по заполнению собственных электронных портфолио.

Студенты нашего университета достойно представляют вуз на региональных, областных и всероссийских конкурсах и фестивалях. С каждым годом количество студентов-активистов увеличивается, повышается уровень

значимости и популярности студенческих объединений, возрастает эффективность их работы, что позволяет говорить об успешности реализуемой в Мининском университете воспитательной программы.

8. НОРМАТИВНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ СИСТЕМЫ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ОБУЧАЮЩИМИСЯ ОПОП ВО

Конкретные формы процедуры текущего контроля знаний, И промежуточной аттестации ПО каждой дисциплине (модулю) разрабатываются преподавателями кафедры (руководителями предметных модулей), за которой(ми) закреплена дисциплина (модуль), и доводятся до сведения обучающихся.

Оценочные средства представляются в виде фонда оценочных средств для промежуточной аттестации обучающихся и для государственной итоговой аттестации. Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации разрабатываются соответствующей кафедрой, а для государственной итоговой аттестации – разрабатываются и утверждаются выпускающей кафедрой.

целях приближения текущего контроля успеваемости И обучающихся промежуточной аттестации задачам ИΧ будущей профессиональной деятельности Университет разрабатывает порядок и создает условия для привлечения к процедурам текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации, а также экспертизе оценочных средств внешних экспертов – работодателей из числа действующих руководителей и работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем) реализуемой программы бакалавриата (имеющих стаж работы в данной профессиональной области не менее 3 лет), а также преподавателей смежных образовательных областей, специалистов по разработке и сертификации оценочных средств.

Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях:

- оценка уровня освоения дисциплин (модулей);
- оценка компетенций обучающихся.

Необходимым условием допуска к государственной итоговой аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимся компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности. В том числе выпускником могут быть предоставлены отчеты о ранее достигнутых результатах, дополнительные сертификаты, свидетельства (дипломы) олимпиад, конкурсов и т.п., характеристики с мест прохождения преддипломной практики и так далее.

8.1. Фонды оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся

Фонды оценочных средств разрабатываются и утверждаются заведующим кафедрой на основании Положения о формировании фонда оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (программам модуля), утверждённого Ученым советом НГПУ им. К. Минина.

Фонды оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации представлены в *Приложениях к* рабочим программам дисциплин (модулей).

8.2. Государственная итоговая аттестация выпускников

Государственная итоговая аттестация выпускников Университета является одним из элементов системы управления качеством образовательной деятельности и направлена на оценку образовательных результатов освоения ОПОП, установление уровня подготовки выпускников Университета к выполнению профессиональных задач и осуществлению профессиональной деятельности, соответствия их подготовки требованиям образовательных стандартов.

К государственной итоговой аттестации допускается обучающийся, не имеющий академической задолженности и в полном объеме выполнивший учебный план или индивидуальный учебный план по соответствующей образовательной программе высшего образования.

Государственная итоговая аттестация в качестве обязательного государственного аттестационного испытания включает защиту выпускной квалификационной работы. Государственный экзамен вводится по усмотрению Университета.

Государственная итоговая аттестация проводится в соответствии с Положением о государственной итоговой аттестации обучающихся, осваивающих программы высшего образования — программы бакалавриата, специалитета и магистратуры, утвержденным Ученым советом НГПУ им. К.Минина.

Программа Государственной итоговой аттестации представлена в *Приложении 9*.

Фонд оценочных средств для государственный итоговой аттестации является неотъемлемой частью нормативно-методического обеспечения системы оценки качества освоения обучающимися ОПОП высшего образования и обеспечивает повышение качества образовательного процесса Университета. Фонд оценочных средств является приложением к программе государственной итоговой аттестации.

9. ДРУГИЕ НОРМАТИВНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ И МАТЕРИАЛЫ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИЕ КАЧЕСТВО ПОДГОТОВКИ ОБУЧАЮЩИХСЯ

- 1. Положение о рейтинговой системе оценки качества подготовки обучающихся;
- 2. Система внешней оценки качества (учета и анализа мнений работодателей), представленной в форме рецензии на ОПОП:
- Каюмова А.А., исполнительного директора Нижегородского регионального отделения Международной общественной организации «Международный социально-экологический союз»;
- Краснова А.Н., к. юр. н., руководителя аппарата комитета по экологии и природопользованию Законодательного собрания Нижегородской области.

МИНПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Нижегородский государственный педагогический университет имени Козьмы Минина»

дополнения и изменения

в основной профессиональной образовательной программе

05.03.06 Экология и природопользование Профиль «Экологический менеджмент и аудит» Форма обучения: очная

утверждены решением Ученого совета, протокол №<u>13</u> от «<u>30</u>» <u>августа</u> 2021 г.

В связи с изменениями, вносимыми в актуализированные ФГОС ВО 3++, на основании приказа Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 26.11.2020 г. № 1456 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты высшего образования» (Зарегистрирован 27.05.2021 № 63650), а также изменениями, вносимыми в Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 N 273-ФЗ, по вопросам воспитания обучающихся, в соответствии с Федеральным законом от 31.07.2020 № 304-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон "Об образовании в Российской Федерации" по вопросам воспитания обучающихся», в основную профессиональную образовательную программу вносятся следующие дополнения и изменения:

1. Раздел 4 «ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВА-ТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ»:

- 1.1. В таблице «Универсальные компетенции и индикаторы их достижений» в наименовании третьего столбца исключить: «(в соответствии с ПООП)».
- 1.2. Внести изменения в таблицу «Общепрофессиональные компетенции и индикаторы их достижений»:

БЫЛО:

Общепрофессиональные компетенции и индикаторы их достижения

Категория общепрофессиональных компетенций (в соответствии с ФГОС ВО)	Код и наименование общепрофессиональной компетенции (в соответствии с ФГОС ВО)	Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональной компетенции (в соответствии с ПООП)
Применен ие информац ионно-коммуника ционных технологи й	ОПК-5. Способен решать стандартные задачи профессиональной деятельности в области экологии, природопользования и охраны природы с использованием информационно-коммуникационных, в том числе геоинформационных технологий	ОПК.5.1. Способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности в области экологии, природопользования и охраны природы с использованием различных информационнокоммуникационных технологий ОПК.5.2. Способен решать стандартные задачи профессиональной деятельности в области экологии, природопользования и охраны природы с использованием геоинформационных технологий

СТАЛО:

Общепрофессиональные компетенции и индикаторы их достижения

Категория общепрофессиональных компетенций (в соответствии с ФГОС ВО)	Код и наименование общепрофессиональной компетенции (в соответствии с ФГОС ВО)	Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональной компетенции
Применен ие информац ионно-коммуника ционных технологи й	ОПК-5. Способен понимать принципы работы информационных технологий и решать стандартные задачи профессиональной деятельности в области экологии, природопользования и охраны природы с использованием информационно-коммуникационных, в том числе геоинформационных технологий	ОПК.5.1. Способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности в области экологии, природопользования и охраны природы с использованием различных информационнокоммуникационных технологий ОПК.5.2. Способен решать стандартные задачи профессиональной деятельности в области экологии, природопользования и охраны природы с использованием геоинформационных технологий

2. В связи с включением в состав ОПОП Рабочей программы воспитания и календарного плана воспитательной работы и актуализацией характеристики социально-культурной среды вуза, раздел 7 «ХАРАКТЕРИСТИКИ СОЦИАЛЬНО-КУЛЬТУРНОЙ СРЕДЫ ВУЗА, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИЕ РАЗВИТИЕ УНИВЕРСАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ ОБУЧАЮЩИХСЯ» читать в новой редакции:

Раздел 7 «ХАРАКТЕРИСТИКИ СОЦИАЛЬНО-КУЛЬТУРНОЙ СРЕДЫ ВУЗА, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИЕ РАЗВИТИЕ УНИВЕРСАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ ОБУЧАЮ-ЩИХСЯ»

Воспитание студентов является одним из приоритетных направлений в деятельности университета, носит системный характер, осуществляется в тесной взаимосвязи учебной и внеучебной работы, строится в соответствии с современными нормативными документами и требованиями. Воспитательная миссия Мининского университета — создание условий для развития профессиональной компетентности обучающихся, их духовнонравственного и культурного развития, гражданско-патриотического становления и саморазвития, обогащения личностного и профессионального опыта созидательного решения общественных и личностных проблем, а также условий для содействия социальной и творческой самореализации обучающихся, для приобщения их к здоровому образу жизни и физической культуре.

Основной целью воспитания обучающегося в НГПУ им. К. Минина является создание условий для социализации личности будущего конкурентоспособного специалиста с высшим образованием, обладающего интеллигентностью, социальной активностью, ка-

чествами гражданина-патриота и формирование базовой общей и профессиональной культуры в их единстве и взаимосвязи, развитие личностного потенциала обучающихся.

Воспитательная система в Мининском университете строится на основании требований федерального закона «Об образовании» в Российской Федерации, Основ государственно молодежной политики Российской Федерации на период до 2025 года, рекомендаций по развитию студенческого самоуправления в образовательных учреждениях высшего и среднего профессионального образования Российской Федерации, Программы «Молодежь Нижнего Новгорода», Устава НГПУ им. К. Минина, приказов и распоряжений ректора университета, локальных нормативных актов университета. Основополагающим документом воспитательной и социальной деятельности НГПУ им. К. Минина является Концепция социально-воспитательной деятельности Нижегородского государственного педагогического университета имени Козьмы Минина на 2018-2023 годы.

Основные направления воспитательной работы вуза и годовой круг событий и творческих дел $\Phi\Gamma$ БОУ ВО отражены в программе воспитания и календарном плане воспитательной работы вуза.

В рабочей программе воспитания ОПОП ВО бакалавриата по направлению подготовки Экология и природопользование и профилю подготовки Экологический менеджмент и аудит указаны возможности ФГБОУ ВО «НГПУ им. К. Минина» в формировании личности выпускника. В рабочей программе воспитания приводятся стратегические документы ФГБОУ ВО «НГПУ им. К. Минина», определяющие концепцию формирования образовательной среды вуза, обеспечивающей развитие универсальных компетенций обучающихся, а также документы, подтверждающие реализацию вузом выбранной стратегии воспитания. Дается характеристика условий, созданных для развития личности и регулирования социально-культурных процессов, способствующих укреплению нравственных, гражданственных, общекультурных качеств обучающихся.

Рабочая программа воспитания является компонентом основной профессиональной образовательной программы и представлена в *Приложении 10*.

В календарном плане воспитательной работы указана последовательность реализации воспитательных целей и задач ОПОП по годам, включая участие обучающихся в мероприятиях вуза деятельности общественных организаций вуза, волонтерском движении и других социально — значимых направлениях воспитательной работы. Календарный план воспитательной работы представлен в ОПОП — *Приложение 11*.

Принципиальной особенностью воспитательной системы Мининского университета является то, что она основана на деятельностном подходе, предполагающем формирование среды, в которой созданы условия для возникновения и поддержки студенческих инициатив. Второй важной чертой является признание роли студенческого объединения, как основного элемента студенческого самоуправления, внутри которого происходит инициативная деятельность, задающая основу профессионального воспитания. Третья отличительная черта — курс на достижение конвенции поколений между всеми участниками образовательного процесса вуза.

Важнейшими характеристиками воспитательной среды университета, обеспечивающей развитие общекультурных компетенций, являются: открытость, интерактивность, многоаспектность, универсальность, обширность, интенсивность, целостность, избыточность, продуктивность, событийность, креативность, способствующие опережающему, восходящему развитию университета, реализации личностного потенциала обучающихся и их непрерывного образования.

Механизм реализации стратегии социально-воспитательной деятельности университета подробно изложен в ежегодном плане работы отдела по сетевому сотрудничеству и социальному партнерству, а также в ряде положений о студенческих объединениях.

Социально-воспитательная деятельность в университете реализуется на следующих уровнях: на уровне университета, факультета, кафедры, студенческой группы и иных

структурных подразделений вуза. Важнейшими элементами среды являются многофункциональные центры и аудитории, зоны самостоятельной работы, инфраструктура студенческих объединений, библиотека, спортивные залы, музей истории образования, зоологический, геологический музей.

Координацию социально-воспитательной деятельности осуществляет проректор по сетевому сотрудничеству и социальному партнерству. В Мининском университете функционирует отдел по сетевому сотрудничеству и социальному партнерству, ответственный за организацию и реализацию социально-воспитательной деятельности.

Студенческое самоуправление является неотъемлемой частью всей общевузовской системы управления и реализует важнейшие функции организации студенческой жизни. Социально-воспитательная среда университета организуется и сопровождается деятельностью студенческих объединений, действующих на основании Положения о студенческих объединениях в Мининском университете.

С 2016 года в вузе успешно реализуется проект «Образовательный конвент для студентов Мининского университета «СОдействие», представляющий собой систему выделения внутренних грантов на финансирование реализации студенческих проектов в течение календарного года. Каждый проект разрабатывается студенческим объединением, в состав которого может входить куратор из числа преподавателей или других сотрудников университета. Обязательным условием выделения финансирования является успешная публичная защита проекта. По итогам реализации проекта студенческое объединение публично отчитывается о результатах работы, а в ходе реализации — афиширует свою деятельность в социальных сетях. Для обеспечения высокого уровня проработки проектов университет организует ежегодное бесплатное обучение основам проектной деятельности. За четыре года существования конвента поддержано 40 инициатив, выделено более 1 000 000 рублей, участниками проекта стали более 500 студентов. Важнейшим результатом реализации конвента стало развитие сети студенческих объединений и увеличение числа студентов, вовлеченных в социальное проектирование.

В настоящее время в Мининском университете функционирует 28 студенческих объединений, главным координирующим органом которых является Объединенный совет обучающихся. Совет ставит своей целью найти точки соприкосновения молодежных студенческих объединений, преследуемых социально-значимые и общественно-полезные цели, оказывает помощь другим студенческим объединениям в организации их деятельности, взаимодействует с администрацией университета и представляет интересы студентов.

Студенческие объединения Мининского университета осуществляют свою деятельность по следующим направлениям:

Гражданско-патриотическое направление. Данное направление способствует формированию гражданского патриотизма, изучению истории Отечества. В этом направлении в университете представлены Военно-патриотический клуб «Поколение» и «Вечный город». Ежегодно студенты Мининского университета совместно с Председателем Совета областной общественной организации защитников и жителей блокадного Ленинграда, подполковником Сергей Сергеевичем Фогелем организуют встречи, выставки, концерты, посвященные событиям ВОВ. Кроме того, ежегодно в Мининском университете реализуется комплекс мероприятий, посвященный празднованию Дня Победы. В 2020 году студенты, сотрудники и преподаватели университета активно принимали участие в акции «Журавль Победы», которая была организована в рамках Всероссийской акции «15 дней до Великой Победы», поддерживали онлайн-марафоны «Эстафета памяти» и «Мининский помнит», где делились своими воспоминаниями, любимыми стихотворениями о войне и словами благодарности. В официальной группе Мининского университета ВКонтакте были запущены онлайн-проекты «Хроники Победы», «Кинолента памяти» и «Великая Отечественная война в культуре и искусстве». В рамках проектов были размещены подборки интересных, вдохновляющих и великих произведений литературы, музыки, кинематогра-

фа. Для сохранения памяти о событиях Великой Отечественной войны и о ее героях были размещены социальные видеоролики, отражающие горечь утрат и лишений. 10 команд молодёжных объединений Нижегородской области приняли участие в онлайн-игре Мининского «Что? Где? Когда?» – «Знамя над Рейхстагом». Мининский университет запустил проект «Страницы памяти», приуроченный к 75-й годовщине победы в Великой Отечественной войне. Он был запущен 9 апреля – ровно за месяц до памятной даты. Проект собрал 14 историй о героях. Это семейные истории нынешних студентов Мининского университета и архивные сведения про студентов и выпускников университета, которые участвовали в сражениях. Также были проведены творческие конкурсы: конкурс рисунков, посвящённых 75-летию Победы, творческие конкурсы для школьников «Позволь душе моей открыться...» и «Этот День Победы!». 8 мая прошла акция «Свеча памяти», 9 мая Студенческий творческий центр организовал праздничный онлайн-концерт «Забыть нельзя», в котором приняли участие преподаватели, студенты и выпускники Мининского университета. Онлайн-концерт собрал более 1000 зрителей. 20 мая состоялась премьера онлайн-спектакля «У войны не женское лицо» театральной студии «ЖЕСТ» по мотивам одноименной книги Светланы Алексиевич.

Профессионально-ориентирующее направление. В данном направлении в Мининском университете функционирует Штаб студенческих отрядов «Спутник», который включает в себя 4 отряда педагогической направленности и два отряда проводников. В рамках деятельности СО проходит обучение в школе проводников и школе вожатского мастерства, программа которой была признана лучшей в России, реализующейся на базе педагогического университета. За время летнего трудового семестра ежегодно более 200 студентов выезжают на целину в детские оздоровительные лагеря и центры Нижегородской, Московской, Владимирской областях и Краснодарского края, а также более 70 студентов работают в качестве проводников на железной дороге. Кроме того, Мининский университет ежегодно формирует вожатский корпус в МДЦ «Артек».

С 2003 Мининский университет организует Всероссийский фестиваль студенческих педагогических отрядов «Капитаны счастливого детства». Ежегодно Фестиваль собирает более трехсот педагогов со всей России. «Капитаны счастливого детства» – фестиваль, проводящийся по итогам летней работы студенческих педагогических отрядов с целью популяризации результатов летней работы, повышения уровня деятельности воспитателей и вожатых детских оздоровительных образовательных лагерей и центров РФ, трансляции лучшего педагогического опыта. Современный фестиваль представляет собой мощную образовательную площадку и включает тренинговую программу с ведущими экспертами страны, круглые столы с методистами и директорами детских оздоровительных образовательных лагерей и центров по актуальным вопросам педагогики и организации летнего отдыха. В настоящее время партнерами Фестиваля выступают министерство образования, науки и молодежной политики Нижегородской области, МДЦ «Артек», ДСООЦ «Салют» Нижегородской области, Нижегородское региональное отделение молодежной общероссийской общественной организации «Российские студенческие отряды». В 2019 году Фестиваль вышел на новый уровень, в рамках реализации проекта была запущена онлайн-платформа, которая представляет собой круглогодично функционирующий сайт, содержащий методические разработки вожатых со всей России (игры, форматы и сценарии мероприятий, способы рефлексии и т.п.). Используя представленные материалы, аудитория онлайн-платформы имеет возможность изучить необходимую информацию, использовать представленные наработки в своей дальнейшей практике.

Спортивное и здоровьеориентирующее направление. Данное направление функционирует в целях развития физической культуры, студенческих спортивных клубов, спортивно-массовой работы со студентами, вовлечения студентов в реализацию Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «ГТО», пропаганду здорового образа жизни.

На базе университета созданы и функционируют Студенческий спортивный клуб «Мининец» и Туристский клуб «Квадратный медведь».

Туристский клуб «Квадратный медведь» — основной турклуб Мининского университета и флагман студенческого туризма всей Нижегородской области. За плечами «медведё» водные, пешие, горные, велосипедные походы! Каждый желающий может присоединиться к «медведям» и принимать участие во всех событиях, происходящих в рамках деятельности туристского клуба. За время существования туристского клуба ребята осуществили более 30 походов, три из которых — категорийные: по Среднему и Северному Уралу — сплав по реке Чусовая и поход на Вогульский камень, а также поход по Хибинам. В 2019 году в результате победы в конвенте «СОдейсвтие» представители студенческого объединения организовали цикл теоретических и практических занятий по спортивному туризму на базе вуза с целью передачи туристского опыта, подготовки к походам, соревнованиям и форумам.

С 2016 года ежегодно Мининский университет является организатором фитнесфестиваля «Жить здорОво – здОрово». Фитнес-фестиваля направлен на популяризацию здорового образа жизни и трансляцию лучших современных фитнес-программ спортивной индустрии. Также Фестиваль является образовательной платформой для студентов факультета физической культуры и спорта Мининского университета, который позволяет формировать необходимые компетенции для проведения подобных мероприятий.

Экологическое направление системы воспитания. В рамках этого направления в вузе действует студенческое экологическое объединение «Зеленый Минин». Студенты стремятся уменьшить «экологический след» университета (водопользование, энергопотребление, образование мусора) и доказать, что Мининский университет – отличное начало пути к устойчивому развитию. Представителя студенческого объединения развивают систему раздельного сбора отходов в учебных корпусах, совместно с администрацией вуза работают над реализацией проекта «Позиционирование Мининского университета в UIGreenMetric». Кроме того, одно из приоритетных направлений деятельности студенческого объединения – создание интересного для молодежи медиаконтента на экотематику. В течение учебного года студенты проводят киновстречи, экофестивали, субботники в игровой форме, привлекают к деятельности объединения школьников. Ребята сотрудничают с различными экологическими организациями Нижнего Новгорода и приглашают их в Мининский университет, пропагандируя бережное отношение к природе среди студентов. За время действия студенческого объединения было собрано 7,4 тонн макулатуры и 268 кг пэт-бутылок. Регулярно в рамках акции «РазДельно» студенты не только собирают вторсырьё и одежду для благотворительности, но и проводят сопутствующие мероприятия, с целью привлечения к эко-проблемам как можно больше студентов и жителей Нижнего Новгорода.

Культурно-творческое направление. Данное направление способствует раскрытию творческого потенциала студентов. В университете активно развивается «Студенческий творческий центр», который в декабре 2019 года отметил свое 20-летие. В рамках юбилея была реализована образовательная программа «История успеха» — серия тренингов и мастер-классов от выпускников и активных студентов Мининского университета, а также большой отчетный концерт. В мероприятиях приняло участие более 200 студентов. При Студенческом творческом центре на постоянной основе работают вокальный, хореографический и театральный коллективы. Танцевальный коллектив «Deca-dance» и вокальная студия «Свирель» неоднократно становились лауреатами Всероссийского фестиваля «Студенческая весна». Театральный коллектив «ЖЕСТ» в 2019 году выпустил постановку «Кошмар фиолетовый» по одноименной пьесе Людмилы Фрейдлин (декабрь, 2019), а также стал участником Окружного фестиваля «Театральное Приволжье» (октябрьдекабрь, 2019). В университете проходят встречи с представителями культуры и искусства в рамках проекта «Культурный диалог в Мининском». Также студенты активно пропаган-

дируют ценности русской литературы и культуры в современной молодежной аудитории в рамках деятельности студенческого объединения «Литературный абонемент: через творчество – к знаниям». Данное студенческое объединение является организатором крупных литературных фестивалей, проводимых в Нижнем Новгороде.

Волонтерское направление в Мининском университете – это неотъемлемый компонент воспитательной деятельности. Студенческое объединение «Волонтерский центр Мининского университета» было открыто в 2017 году. Более 100 студентов прошли обучение волонтерской деятельности, после чего им были вручены «Волонтерские книжки Мининского университета». В них отражены все проекты и мероприятия, в которых студенты принимают участие в качестве волонтеров. На сегодняшний день Волонтерский центр Мининского университета насчитывает более 550 студентов. За последние три года во всевозможных волонтерских проектах приняло участие более 2 000 студентов. В настоящее время в Волонтерском центре функционируют подразделения, организующие добровольческую деятельность по направлениям. В рамках направления «Событийное волонтерство» студенты активно работают на крупных мероприятиях вуза, принимают участие в проектах городского, областного и всероссийского масштабов спортивного, образовательного, социального, культурного характера; важно отметить, что волонтеры Мининского университета ежегодно организовывают мероприятия антинаркотической направленности совместно с Управлением по контролю за оборотом наркотиков ГУ МВД России по Нижегородской области. Волонтеры гражданско-патриотического направления участвуют в проектах вузовского, городского и областного масштабов, направленных на работу с ветеранами, взаимодействие с ветеранскими организациями, воспитание патриотических чувств у студентов, развитие мотивации к изучению историко-культурных и нравственных ценностей и духовного единства России: также волонтеры Мининского университета являются активными участниками движения Волонтеры Победы. В добровольческой деятельности студентов Мининского университета развивается медицинское направление, в рамках которого студенты активно ведут работу и налаживают сотрудничество с внешними организациями, такими как Фонд «Нижегородский онкологический научный центр», Нижегородская областная общественная организация «Социально-психологический центр «Доверие», в связи со сложившейся ситуацией, связанной с коронавирусом, волонтеры Мининского университета приняли участие во Всероссийской акции «Мы вместе», где по заявкам от пожилых людей помогали им с покупкой и доставкой лекарств и продуктов. Кроме того, в рамках направления «Социальное волонтерство» студенты Мининского университета сотрудничают с Общероссийским народным фронтом и Управлением социальной защиты населения, где волонтеры помогают доставлять продовольственные наборы социально нуждающимся людям, малообеспеченным и многодетным семьям.

На базе Мининского университета действует Межрегиональное добровольческое инклюзивное общество «Лига Включительных Людей». Представители данного студенческого объединения стали организаторами более 30 мероприятий инклюзивной направленности. Кроме того, студенты ежегодно осуществляют организационную поддержку в проведении Международного инклюзивного театрального фестиваля в поддержку Нижегородского театра не слышащих детей «Пиано».

Международное направление. В этом направлении в вузе функционируют дискуссионный клуб «Колокол» и Международное студенческое объединение «АйЛаоВай», основной деятельностью которых является развитие международных молодежных обменов, реализация совместных проектов с представителями иностранных государств, укрепление дружественных отношений между иностранными студентами и обучающимися Мининского университета. Ежегодно на базе Мининского университета проходит Фестиваль народов мира, в 2019 году Фестиваль вышел на новый уровень благодаря победе Мининского университета на Всероссийском конкурсе молодежных проектов среди образовательных организаций высшего образования. В результате победы Мининским университетом был организован Межвузовский фестиваль народов мира «Атмосфера». Целю Фестиваля стало развитие молодежного международного сотрудничества и социализации студентов в межкультурном пространстве. В рамках фестиваля студенты имели возможность не только получить информацию о различных национальных обычаях, традициях и укладах, но и совершенствовать уровень владения русским языком, приобрести опыт общения с представителями разных культур, развить творческие компетенции. В мероприятии приняло участие более 800 человек из 31 страны.

Медийное направление. Данное направление способствует развитию информационной среды вуза и студенческих медиаресурсов. С 2016 года в университете действует Студенческое телевидение «MininSTV», за время работы которого отснято более 200 видеороликов о жизни Мининского университета и не только. В 2018 – 2019 учебном году был запущен новый проект «MininNEWS». Представители студенческого объединения стали победителями образовательного конвента для студентов Мининского университета «СОдействие» в 2017 и 2018 году, а также становились победителями Областной церемонии награждения студенческих объединений «Студактивно». «Minin STV» - постоянные участники медиа-форумов, конгрессов, слётов активной молодежи и победители конкурсов регионального, всероссийского и муждународного уровней. Об объединении знают не только в стенах университета, но и за его пределами. За последний год команда «Minin STV» достигла высоких результатов: стала лауреатом международного конкурса видеороликов ассоциации вузов «Волга Янцзы», социальный ролик студентов «Minin STV» занял II место в Межвузовском антинаркотическом конкурсе «Новое поколение выбирает» в номинации «Лучший ролик социальной анти-наркотической рекламы», творческая группа студенческого телевидения одержала победу в студенческом социально-значимом конкурсе видеороликов на тему «Инклюзия». В 2019 году команда студенческого объединения получила грант на реализацию проекта «Нижегородское молодежное телевидение «Молодой Нижний», в рамках городского конкурса молодёжных проектов «Молодой Нижний».

Одной из задач воспитательной программы Мининского университета является подготовка выпускников, умеющих самостоятельно проектировать маршрут образовательного, профессионального и личностного роста. В настоящее время использование технологии портфолио становится все более востребованным инновационным инструментом демонстрации компетенций, приобретенных обучающимися в процессе обучения. Модель портфолио Мининского университета позволяет обобщить и визуализировать индивидуальные достижения школьного периода, студенчества, а затем перенести накопленные результаты в профессию, обеспечив тем самым преемственность: школьникстудент-педагог. На базе электронной информационно-образовательной среды Мининского университета более 7 000 студентов ведут работу по заполнению собственных электронных портфолио.

Студенты нашего университета достойно представляют вуз на региональных, областных и всероссийских конкурсах и фестивалях. С каждым годом количество студентов-активистов увеличивается, повышается уровень значимости и популярности студенческих объединений, возрастает эффективность их работы, что позволяет говорить об успешности реализуемой в Мининском университете воспитательной программы.

3. Внести изменения в раздел 5 «ДОКУМЕНТЫ, РЕГЛАМЕНТИРУЮЩИЕ СОДЕРЖАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ОПОП ВО ПО НАПРАВЛЕНИЮ ПОДГОТОВКИ»

3.1. В пункт 5.1. Программные документы интегрирующего, междисциплинарного и сквозного характера, обеспечивающие целостность компетентностно-ориентированной ОПОП ВО:

3.1.1. подпункт 5.1.1. Учебный план с календарным графиком учебного процесса (Приложение 3 к ОПОП) – в части простановки новых компетенций.

Индекс	Наименование	Блок /	Компет	енции
		часть	БЫЛО	СТАЛО
ПК	Общепрофессиональные	ПК-5	Способен решать	Способен
	компетенции		стандартные задачи	понимать
			профес-сиональной	принципы работы
			деятельности в	информационных
			области экологии,	технологий и
			природо-	решать
			пользования и	стандартные
			охраны природы с	задачи профес-
			использованием	сиональной
			информационно-	деятельности в
			коммуникационных,	области экологии,
			в том числе	природопользован
			геоинформационны	ия и охраны
			х технологий	природы с
				использованием
				информационно-
				коммуника-
				ционных, в том
				числе
				геоинформационн
				ых технологий

3.1.2. подпункт 5.1.2. Матрица компетенций (Приложение 4 к ОПОП) – в части описания корректируемой компетенции и новых компетенций, формулировки индикаторов достижения компетенций и соотнесения их с дисциплинами (модулями).

БЫЛО:

		Общепрофессиональ	ьные компетенции												
Категория об-	Код и наименование	Код и наименование ин-	Наименование дисциплины	ы Семестр											
щепрофессио-	общепрофессиональ-	дикатора достижения													
нальных ком-	ной компетенции	компетенции		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
петенций															
Применение	ОПК-5 Способен	ОПК.5.1. Способность ре-	Комплексный экзамен готов-				*								
информационно	решать стандартные	шать стандартные задачи	ности к профессиональной												
-	задачи	профессиональной дея-	деятельности												
коммуникацион	профессиональной	тельности в области эколо-	Подготовка к процедуре за-								*				
ных технологий	деятельности в	гии, природопользования и	щиты и защита выпускной												
	области экологии,	охраны природы с исполь-	квалификационной работы												
	природопользования и	зованием различных ин-	Основы природопользования			*									
	охраны природы с	TT	Y 7 0							*					
	использованием	коммуникационных техно-	Устойчивое развитие челове-							*					
	информационно-	логий	чества												
	коммуникационных, в		Оценка воздействия на окру-					*							
	том числе		жающую среду												
	геоинформационных	ОПК.5.2. Способен решать	Комплексный экзамен готов-				*								
	технологий	стандартные задачи про-	ности к профессиональной												
		фессиональной деятельно-	деятельности												
		сти в области экологии,	Подготовка к процедуре за-								*				
		природопользования и	щиты и защита выпускной												
		охраны природы с исполь-	квалификационной работы												
		зованием геоинформаци-	ГИС-технологии в экологии и						*						
		онных технологий	природопользовании												

СТАЛО:

	Общепрофессиональные компетенции													
Категория об-	Код и наименование	Код и наименование ин-	Наименование дисциплины	ы Семестр										
щепрофессио-	общепрофессиональ-	дикатора достижения												
нальных ком-	ной компетенции	компетенции		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
петенций														
Применение	ОПК-5. Способен	ОПК.5.1. Способность ре-	Комплексный экзамен готов-				*							
информационно	понимать принципы	шать стандартные задачи	ности к профессиональной											
-	работы	профессиональной дея-	деятельности											
коммуникацион	информационных	тельности в области эколо-	Подготовка к процедуре за-								*			
ных технологий	технологий и решать	гии, природопользования и	щиты и защита выпускной											
	стандартные задачи	охраны природы с исполь-	квалификационной работы											
	профессиональной	зованием различных ин-	Основы природопользования			*								
	деятельности в	формационно-												
	области экологии,	коммуникационных техно-	Устойчивое развитие челове-							*				
	природопользования и	логий	чества											
	охраны природы с		Оценка воздействия на окру-					*						
	использованием		жающую среду											
	информационно-	ОПК.5.2. Способен решать	Комплексный экзамен готов-				*							
	коммуникационных, в	стандартные задачи про-	ности к профессиональной											
	том числе	фессиональной деятельно-	деятельности											
	геоинформационных	сти в области экологии,	Подготовка к процедуре за-								*			
	технологий	природопользования и	щиты и защита выпускной											
		охраны природы с исполь-	квалификационной работы											
		зованием геоинформаци-	ГИС-технологии в экологии и						*					
		онных технологий	природопользовании											

3.2. В пункт 5.2. Дисциплинарно-модульные программные документы компетентностно-ориентированной ОПОП ВО, подпункт 5.2.1. Рабочие программы дисциплин (модулей) (Приложение 5 к ОПОП)

Изменения, вносимые в содержание рабочих программ дисциплин (модулей) отражены в листах дополнений и изменений к рабочим программам дисциплин (модулей).

4. Внести изменения в раздел 8 НОРМАТИВНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ СИСТЕМЫ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ОБУЧАЮЩИМИСЯ ОПОП ВО:

4.1. В пункт 8.2. Государственная итоговая аттестация выпускников: программа Государственной итоговой аттестации (Приложении 9 к ОПОП) — в части требований к уровню подготовки выпускника. Изменения, вносимые в программу Государственной итоговой аттестации отражены в листе дополнений и изменений к программе Государственной итоговой аттестации.

Дополнения и изменения внес доцент кафедры Экологического образования и рационального природопользования Волкова А.В.

Дополнения и изменения одобрены на заседании выпускающей кафедры Экологического образования и рационального природопользования (протокол № 11 от 24.06.2021 г.)

МИНПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Нижегородский государственный педагогический университет имени Козьмы Минина»

дополнения и изменения

в основной профессиональной образовательной программе

05.03.06 Экология и природопользование Профиль «Экологический менеджмент и аудит» Форма обучения: очная

утверждены решением Ученого совета, протокол № <u>14</u> от «<u>30</u>» <u>августа</u> 2022 г.

На основании приказа Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 06.04.2021 № 245 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры" в основную профессиональную образовательную программу вносятся следующие дополнения и изменения:

1. Читать в новой редакции:

1.1. Назначение основной профессиональной образовательной программы.

Основная профессиональная образовательная программа (далее – ОПОП) подготовки бакалавра, реализуемая Университетом по направлению подготовки 05.03.06 Экология и природопользование, представляет собой систему документов, разработанную и утвержденную Университетом на основе ФГОС ВО по направлению подготовки 05.03.06 Экология и природопользование с учетом профессионального стандарта, сопряженного с профессиональной деятельностью выпускника:

40.117 «Специалист по экологической безопасности (в промышленности)», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 07 сентября 2020 г. № 569н.

ОПОП отражает компетентностно-квалификационную характеристику выпускника, содержание и организацию образовательного процесса и государственной итоговой аттестации выпускников. ОПОП регламентирует цели, ожидаемые результаты обучения, содержание, условия и технологии реализации образовательного процесса, содержит фонды оценочных средств, включает учебный план, рабочие программы дисциплин (модулей), иные компоненты, в том числе программы практик, рабочую программу воспитания, календарный план воспитательной работы, программу государственной итоговой аттестации.

2. Внести изменения в пункт «1.2. Нормативные документы для разработки ОПОП по направлению подготовки»:

1.2. Нормативные документы для разработки ОПОП по направлению подготовки <u>05.03.06 Экология и природопользование</u> Нормативно-правовую базу разработки ОПОП составляют:

_	Федеральный	закон	ОТ	29.12.2012	$N_{\underline{0}}$	273-ФЗ	«Об	образовании	В
Росси	йской Федераці	ии»;							

Было:

- Постановление Правительства Российской Федерации от 18 сентября
 2020 г. № 1490 «О лицензировании образовательной деятельности»;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 05.04.2017 №301 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;
- Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования (далее ФГОС ВО) по направлению подготовки 05.03.06
 Экология и природопользование, утвержденный приказом Минобрнауки России от «07» августа 2020 г. № 894;
- Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры, утвержденный приказом Минобрнауки России от 29 июня 2015 г. № 636;
- Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации от 05.08.2020 г. № 885/390 «О практической подготовке обучающихся»;
- Иные нормативно-методические документы Минпросвещения России и Минобрнауки России;
- Устав федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Нижегородский государственный педагогический университет имени Козьмы Минина» (далее ФГБОУ ВО «НГПУ им. К. Минина, НГПУ им. К. Минина, Мининский университет);

Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

Стало:

- Постановление Правительства Российской Федерации от 18 сентября 2020 г. № 1490 «О лицензировании образовательной деятельности»;
- Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 06.04.2021 № 245 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;
- Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования (далее ФГОС ВО) по направлению подготовки 05.03.06 Экология и природопользование, утвержденный приказом Минобрнауки России от «07» августа 2020 г. № 894;
- Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры, утвержденный приказом Минобрнауки России от 29 июня 2015 г. № 636;
- Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации от 05.08.2020 г. № 885/390 «О практической подготовке обучающихся»;
- Приказ Минобрнауки России от 9 июня 2016 г. № 694 «О внесении изменений в административные регламенты предоставления государственных услуг в части обеспечения условий доступности государственных услуг для инвалидов»;
- Иные нормативно-методические документы Минпросвещения России и Минобрнауки России;

- Положение о порядке формирования основной профессиональной образовательной программы по направлениям подготовки (специальностям), утвержденное Ученым советом НГПУ им. К.Минина;
- Положение о рабочей программе дисциплины (модуля), реализуемой по образовательным программам высшего образования программам бакалавриата, специалитета, магистратуры, утвержденное Ученым советом НГПУ им.К.Минина;
- Положение о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы высшего образования, утвержденное Ученым советом НГПУ им.К.Минина;
- Положение о практической подготовке обучающихся, утвержденное Ученым советом НГПУ им.К.Минина.

- Устав федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Нижегородский государственный педагогический университет имени Козьмы Минина» (далее ФГБОУ ВО «НГПУ им. К. Минина», НГПУ им. К. Минина, Мининский университет);
 - Нормативно-методические документы НГПУ им. К. Минина.

3. В разделе «2. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ» читать в новой редакции:

Цель ОПОП: ОПОП имеет своей целью развитие у обучающихся личностных качеств, формирование универсальных, общепрофессиональных компетенций в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 05.03.06 Экология и природопользование и профессиональных компетенций, установленных Университетом.

4. Пункт **«5.1. Программные** документы интегрирующего, междисциплинарного и сквозного характера, обеспечивающие целостность компетентностно-ориентированной ОПОП» читать в новой редакции:

В соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 05.03.06 Экология и природопользование содержание и организация образовательного процесса при реализации ОПОП регламентируется учебным планом подготовки обучающегося с учетом профиля, рабочими программами дисциплин (модулей), материалами, обеспечивающими качество подготовки воспитания обучающихся, иными компонентами, в том числе программами учебных и производственных практик, учебным календарным графиком, также методическими материалами, a обеспечивающими реализацию соответствующих образовательных технологий.

5. Добавить пункт **«6.4. Требования к финансовым условиям реализации** программы бакалавриата»:

Финансовое обеспечение реализации программы бакалавриата осуществляется в объеме не ниже значений базовых нормативов затрат на оказание государственных услуг по реализации образовательных программ высшего образования — программ бакалавриата и значений корректирующих коэффициентов к базовым нормативам затрат, определяемых Министерством образования и науки Российской Федерации.

Дополнения и изменения внес доцент кафедры экологического образования и рационального природопользования Волкова А.В.

Дополнения и изменения одобрены на заседании выпускающей кафедры экологического образования и рационального природопользования (протокол $N ext{$\stackrel{}{ ext{$}}$} 1$ от 30.08.2022).

МИНПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Нижегородский государственный педагогический университет имени Козьмы Минина»

дополнения и изменения

в основной профессиональной образовательной программе 05.03.06 Экология и природопользование

Профиль: «Экологический менеджмент и аудит»

Форма обучения: очная

утверждены решением Ученого совета, протокол № 9 от «24» мая 2023 г.

- I. В соответствии письмом Министерства образования и науки Нижегородской области от 01.02.2023 № Исх-316-48853/23 «О направлении информации» в документы, регламентирующие содержание и организацию образовательного процесса при реализации основной профессиональной образовательной программы вносятся следующие дополнения и изменения:
- 1. Включить факультативную дисциплину «*Основы деструктологии*» в следующие программные документы интегрирующего, междисциплинарного и сквозного характера, обеспечивающие целостность компетентностно-ориентированной ОПОП ВО:
- 1.1. в учебный план с календарным графиком учебного процесса (Приложение 1 к ОПОП).
 - 1.2. в матрицу компетенций (Приложение 2 к ОПОП).
- 2. Дополнить факультативной дисциплиной «Основы деструктологии» следующие дисциплинарно-модульные программные документы компетентностно-ориентированной ОПОП ВО:
 - 2.1. рабочие программы дисциплин (модулей) (Приложение 3 к ОПОП).
- II. В связи с изменениями, вносимыми в актуализированные ФГОС ВО 3++, на основании приказа Министерства науки и высшего образования Российской Федерации № 208 от 27.02.2023 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты высшего образования»

1. Внести изменения в Раздел 4 «ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ»:

БЫЛО:

Универсальные компетенции и индикаторы их достижения

Категория	Код и	Код и наименование индикатора достижения
универсаль	наименование	универсальной компетенции (в соответствии с ПООП
ных	универсальной	(при наличии))
компетенци	компетенции (в	
й (в	соответствии с	
соответст	ΦΓΟС ΒΟ)	
вии с ФГОС		
BO)		

Гражданска	УК-11.	УК-11.1. Понимает социально-экономические причины
я позиция	Способен	коррупции, принципы, цели и формы борьбы с
	формировать	проявлениями коррупционного поведения.
	нетерпимое	УК-11.2. Идентифицирует и оценивает коррупционные
	отношение к	риски, демонстрирует способность противодействовать
	коррупционному	коррупционному поведению.
	поведению	

СТАЛО:

Универсальные компетенции и индикаторы их достижения

Категория универсаль ных компетенци й (в соответств ии с ФГОС ВО)	Код и наименование универсальной компетенции (в соответствии с ФГОС ВО)	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции
Гражданская позиция	УК-11. Способен формировать нетерпимое отношение к	УК-11.1. Понимает социально-экономические причины коррупции, принципы, цели и формы борьбы с проявлениями экстремизма, терроризма и коррупционного поведения.
	проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействов ать им профессиональной деятельности	УК-11.2. Идентифицирует и оценивает коррупционные риски, демонстрирует способность противодействовать экстремизму, терроризму и коррупционному поведению.

2. Внести изменения в раздел 5 «ДОКУМЕНТЫ, РЕГЛАМЕНТИРУЮЩИЕ СОДЕРЖАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ОПОП ВО ПО НАПРАВЛЕНИЮ ПОДГОТОВКИ»

2.1. В пункт 5.1. Программные документы интегрирующего, междисциплинарного и сквозного характера, обеспечивающие целостность компетентностно-ориентированной ОПОП ВО:

2.1.1. подпункт 5.1.1. Учебный план с календарным графиком учебного процесса

(Приложение 3 к ОПОП) – в части простановки корректируемой компетенции.

Индекс	Наименование	Блок /	Комп	етенции
		часть	БЫЛО	СТАЛО
Б.3.01	Выполнение и защита	Б.З.		УК-11. Способен
	выпускной квалификационной			формировать
	работы			нетерпимое
				отношение к
				проявлениям
				экстремизма,
				терроризма,
				коррупционному
				поведению и
				противодействовать

				им профессиональной деятельности
K.M.01	Человек, культура, общество	K.M.	-	УК-11. Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им профессиональной деятельности
ФТД.02	Основы деструктологии	ФТД	УК-11. Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	УК-11. Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им профессиональной деятельности

2.1.2. подпункт 5.1.2. Матрица компетенций (Приложение 4 к ОПОП) — в части описания корректируемой компетенции, формулировки индикаторов достижения компетенций и соотнесения их с дисциплинами (модулями).

БЫЛО:

	Универсальные компетенции												
Категор	Код и	Код и	Наименование		Семестр								
ия	наименован	наименование	дисциплины										
универс	ие	индикатора											
альных	универсальн	достижения		1	2	3	4	5	6	7	8	9	1
компете	ой	компетенции		1	_	3	_	5	U	,	O	,	0
нций	компетенци												
	И												

Граждан	УК-11.	УК-11.1.	-					
ская	Способен	Понимает						
позиция	формировать	социально-						
	нетерпимое	экономические						
	отношение к	причины						
	коррупционн	коррупции,						
	ому	принципы,						
	поведению	цели и формы						
		борьбы с						
		проявлениями						
		коррупционног						
		о поведения.						
		УК-11.2.	-					
		Идентифициру						
		ет и оценивает						
		коррупционны						
		е риски,						
		демонстрирует						
		способность						
		противодейств						
		овать						
		коррупционно						
		му поведению.						

СТАЛО:

	Универсальные компетенции													
Категори	Код и	Код и	Наименов	Семестр										
Я	наименование	наименование	ание											
универса	универсальной	индикатора	дисциплин										1	
льных	компетенции	достижения	Ы	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	
компетен		компетенции											U	
ций														

Гражданс	УК-11.	УК-11.1.	Нормативн	+					
кая	Способен	Понимает	о-правовое	'					
позиция	формировать	социально-	обеспечени						
позиция	нетерпимое	экономические	e						
	отношение к	причины	профессио						
	проявлениям	коррупции,	нальной						
	экстремизма,	принципы, цели и	деятельнос						
	терроризма,	формы борьбы с	ти						
	коррупционному	проявлениями							
	поведению и	экстремизма,							
	противодействов	терроризма и							
	ать им	коррупционного							
	профессиональн	поведения.							
	ой деятельности	УК-11.2.							
		Идентифицирует							
		и оценивает							
		коррупционные							
		риски,							
		демонстрирует							
		способность							
		противодействова							
		ть экстремизму,							
		терроризму и							
		коррупционному							
		поведению.							
		УК-11.1.	Основы					+	
		Понимает	деструктол						
		социально-	огии						
		экономические							
		причины							
		коррупции,							
		принципы, цели и							
		формы борьбы с							
		проявлениями							
		экстремизма, терроризма и							
		коррупционного							
		поведения.							
		УК-11.2.							
		Идентифицирует							
		и оценивает							
		коррупционные							
		риски,							
		демонстрирует							
		способность							
		противодействова							
		ть экстремизму,							
		терроризму и							
1		11 1							
		коррупционному							

2.2. В пункт 5.2. Дисциплинарно-модульные программные документы компетентностно-ориентированной ОПОП ВО, подпункт 5.2.1. Рабочие программы дисциплин (модулей) (Приложение 5 к ОПОП).

Изменения, вносимые в содержание рабочих программ дисциплин (модулей) отражены в листах дополнений и изменений к рабочим программам дисциплин (модулей).

3. Внести изменения в раздел 8 НОРМАТИВНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ СИСТЕМЫ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ОБУЧАЮЩИМИСЯ ОПОП ВО:

3.1. В пункт 8.2. Государственная итоговая аттестация выпускников:

программа Государственной итоговой аттестации (Приложении 9 к ОПОП) – в части требований к уровню подготовки выпускника.

Изменения, вносимые в программу Государственной итоговой аттестации отражены в листе дополнений и изменений к программе Государственной итоговой аттестации.

Дополнения и изменения внёс: руководитель ОПОП Матвеева Анна Владимировна

Дополнения и изменения одобрены на заседании выпускающей кафедры биологии, химии, экологии и методик обучения (протокол № 4 от 06.02.2023).

МИНПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Нижегородский государственный педагогический университет имени Козьмы Минина»

дополнения и изменения

в основной профессиональной образовательной программе

05.03.06 Экология и природопользование Профиль: «Экологический менеджмент и аудит»

Форма обучения: очная

утверждены решением Ученого совета, протокол № 10 от «18» апреля 2024 г.

I. На основании Постановления Правительства РФ от 11 октября 2023 г. №1678 «Об утверждении Правил применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»

1. Внести изменения в раздел 1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ:

БЫЛО:

1.2. Нормативные документы для разработки ОПОП по направлению подготовки 05.03.06 Экология и природопользование.

Нормативно-правовую базу разработки ОПОП составляют:

- Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Постановление Правительства Российской Федерации от 18 сентября 2020 г.
 № 1490 «О лицензировании образовательной деятельности»;
- Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 06.04.2021 № 245 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;
- Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования (далее – ФГОС ВО) по направлению подготовки 05.03.06 Экология и природопользование, утвержденный приказом Минобрнауки России от «07» августа 2020 г. № 894;
- Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры, утвержденный приказом Минобрнауки России от 29.06.2015 № 636:
- Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации от 05.08.2020 г. № 885/390 «О практической подготовке обучающихся»;
- Приказ Минобрнауки России от 9 июня 2016 г. № 694 «О внесении изменений в административные регламенты предоставления государственных услуг в части обеспечения условий доступности государственных услуг для инвалидов»;
- Иные нормативно-методические документы Минпросвещения России и Минобрнауки России;

- Устав федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Нижегородский государственный педагогический университет имени Козьмы Минина» (далее ФГБОУ ВО «НГПУ им. К. Минина», НГПУ им. К. Минина, Мининский университет);
 - Нормативно-методические документы НГПУ им. К. Минина.

СТАЛО:

1.2. Нормативные документы для разработки ОПОП по направлению подготовки 05.03.06 Экология и природопользование.

Нормативно-правовую базу разработки ОПОП составляют:

- Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Постановление Правительства Российской Федерации от 18 сентября 2020 г.
 № 1490 «О лицензировании образовательной деятельности»;
- Постановление Правительства Российской Федерации от 11 октября 2023 г. №1678 «Об утверждении Правил применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ;
- Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 06.04.2021 № 245 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;
- Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования (далее – ФГОС ВО) по направлению подготовки 05.03.06 Экология и природопользование, утвержденный приказом Минобрнауки России от «07» августа 2020 г. № 894;
- Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры, утвержденный приказом Минобрнауки России от 29.06.2015 № 636:
- Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации от 05.08.2020 г. № 885/390 «О практической подготовке обучающихся»;
- Приказ Минобрнауки России от 9 июня 2016 г. № 694 «О внесении изменений в административные регламенты предоставления государственных услуг в части обеспечения условий доступности государственных услуг для инвалидов»;
- Иные нормативно-методические документы Минпросвещения России и Минобрнауки России;
- Устав федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Нижегородский государственный педагогический университет имени Козьмы Минина» (далее ФГБОУ ВО «НГПУ им. К. Минина», НГПУ им. К. Минина, Мининский университет);
 - Нормативно-методические документы НГПУ им. К. Минина.

Дополнения и изменения внёс: руководитель ОПОП Матвеева А.В.

Дополнения и изменения одобрены на заседании выпускающей кафедры биологии, химии, экологии и методик обучения (протокол № 7 от 06.03.2024).

МИНПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Нижегородский государственный педагогический университет имени Козьмы Минина»

дополнения и изменения

в основной профессиональной образовательной программе 05.03.06 Экология и природопользование

Профиль: «Экологический менеджмент и аудит»

Форма обучения: очная

утверждены решением Ученого совета, протокол № 12 от «07» июня 2024 г.

1. В связи с изменениями внесенными в Положение о программе модуля, реализуемой по образовательным программам высшего образования — программам бакалавриата, специалитета, магистратуры в документы, регламентирующие содержание и организацию образовательного процесса при реализации основной профессиональной образовательной программы вносятся следующие дополнения и изменения:

Читать «пункт 7. Структура и содержание учебной/производственной (тип практики) практики» в новой редакции (Приложение 5 к ОПОП).

Изменения, вносимые в содержание программ модулей отражены в листах дополнений и изменений к программам модулей.

2. В связи с изменениями внесенными в Положение о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы образования регламентирующие документы, содержание И организацию реализации образовательного процесса при основной профессиональной образовательной программы вносятся следующие дополнения и изменения:

Читать «пункт 7. Структура и содержание учебной/производственной (тип практики) практики» в новой редакции (Приложение 6 к ОПОП).

Изменения, вносимые в содержание рабочих программ практик отражены в листах дополнений и изменений к рабочим программам практик.

Дополнения и изменения внёс: руководитель ОПОП Матвеева А.В.

Дополнения и изменения одобрены на заседании выпускающей кафедры биологии, химии, экологии и методик обучения (протокол № 7 от 06.03.2024).