

**ПРИЛОЖЕНИЕ Е.
СПРАВКА О КАДРОВОМ ОБЕСПЕЧЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ – ПРОГРАММЫ
ПОДГОТОВКИ НАУЧНЫХ И НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ В АСПИРАНТУРЕ**

1.5.15. Экология

(шифр, научная специальность, наименование ОП)

№	Ф.И.О. преподавателя, реализующего программу	Условия привлечения (основное место работы: штатный, внутренний совместитель, внешний совместитель; по договору ГПХ)	Должность, ученая степень, ученое звание	Перечень читаемых дисциплин	Уровень образования, наименование специальности, направления подготовки, наименование присвоенной квалификации	Сведения о дополнительном профессиональном образовании	Объем учебной нагрузки по дисциплинам (модулям), практикам, итоговой аттестации	
							Контактная работа	
							количество часов	доля ставки
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Конина Любовь Васильевна	штатный	Доцент кафедры социально-гуманитарных дисциплин, Кандидат философских наук 09.00.01 «Диалектический исторический материализм», Доцент по кафедре философии	История и философия науки	Ленинградский государственный университет им. А.А. Жданова, 1977 г., «Философия» Философ, преподаватель марксистско-ленинской философии	ИДО ГОУ ВПО ЛНР «ДонГТУ» Повышение квалификации по программе «Повышение квалификации преподавателей образовательных учреждений высшего и среднего профессионального образования и мастеров производственного обучения». Удостоверение УПК № 315-01/2020; дата выдачи удостоверения 30.01.2020; период прохождения 30.12.2019-30.01.2020	64,8	0,084

					<p>ГОУ ВПО ЛНР «ЛНУ им. В. Даля» Повышение квалификации по программе дополнительного профессионального образования «Информационно-коммуникационные технологии». Удостоверение № 13-038ИКТ/20; дата выдачи удостоверения 13.03.2020; период прохождения 25.02.2020-13.03.2020г.</p> <p>~</p> <p>ФГБОУ ВО «ДГТУ» Повышение квалификации по программе «Актуальные вопросы преподавания в образовательных учреждениях высшего образования: нормативно-правовое, психолого-педагогическое и методическое сопровождение», объем программы 24 ч. Удостоверение № 612400025033; дата выдачи 07.09.2022; период прохождения с 05.09.2022-07.09.2022.</p>		
2	Сандыга Ольга Ивановна	штатный	Доцент кафедры социально-гуманитарных дисциплин, Кандидат философских наук по специальности социальная философия и	Коммунарский горно-металлургический институт, 1983 г.; «Горные машины и комплексы», горный инженер-механик	<p>ФГБОУ ВО «ДГТУ» Повышение квалификации по программе «Актуальные вопросы преподавания в образовательных учреждениях высшего образования: нормативно-правовое, психолого-педагогическое и методическое сопровождение», объем программы 24 ч. Удостоверение № 612400025142; дата выдачи 07.09.2022;</p>		

			философия истории.			период прохождения с 05.09.2022-07.09.2022.		
3	Хромцова Юлия Григорьевна	штатный	Старший преподаватель кафедры языковой подготовки специалистов	Иностранный язык	Горловский государственный педагогический институт иностранных языков, 2001г. «Перевод, язык и литература» Переводчик английского и французского языков, учитель английского и французского языков и зарубежной литературы	ФГБОУ ВО «ДГТУ». Повышение квалификации по программе «Актуальные вопросы преподавания в образовательных учреждениях высшего образования: нормативно- правовое, психолого-педагогическое и методическое сопровождение», объем программы 24 ч. Удостоверение № 612400025195; дата выдачи 07.09.2022; период прохождения с 05.09.2022-07.09.2022	43,2	0,056
4	Федорова Валерия Сергеевна	штатный	ФГБОУ ВО «ДонГТУ», заведующий кафедрой экологии и безопасности жизнедеятельности Кандидат фармацевтических наук по специальности	Экология	Луганский государственный медицинский университет, 2009, «Фармация» провизор	1. Республиканский институт высшей школы. Международная онлайн-стажировка "Университет 4.0 Цифровая трансформация", Республика Беларусь, 7-23 апреля 2021 г., 72 часа. Сертификат 01882. 2. Министерство чрезвычайных ситуаций и ликвидации последствий стихийных бедствий Луганской Народной Республики, учебно-методический центр – «Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации по	86,4	0,111
				Производственная практика (научно-исследовательская работа)			72	0,09
				Подготовка диссертации к защите			144	0,186
				Оценка диссертации на предмет ее			36	0,046

			<p>14.03.06 «Фармакология» Доцент по специальности 03.02.08 «Экология (по отраслям)»</p>	соответствия критериям	<p>вопросам пожарной безопасности», 20 часов, регистрационный номер 369, 2022 г</p> <p>3. Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Донской государственный технологический университет», Ростов-на-Дону – программа повышения квалификации «Актуальные вопросы преподавания в образовательных учреждениях высшего образования: нормативно-правовое, психолого-педагогическое и методическое сопровождение», 24 часа, удостоверение № 612400027540, дата выдачи удостоверения 28.09.2022.</p> <p>4. Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский техно-логический университет «МИСиС», Москва – дополнительная профессиональная программа «Нормативное обеспечение подтверждения соответствия и качества угольной продукции», 16 часов, удостоверение № ЦИОП-259-2022, дата выдачи удостоверения 20.12.2022.</p> <p>5. Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова», Белгород. Повышение квалификации по программе</p>		
--	--	--	--	---------------------------	--	--	--

					<p>– "Инклюзивное образование в вузе", 72 часа, удостоверение № 312414413234, дата выдачи удостоверения 09.12.2022.</p> <p>6. Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Донской государственный технологический университет», Ростов-на-Дону – программа повышения квалификации «Организационно-методические аспекты разработки и реализации программ высшего образования по направлениям подготовки Науки о земле», 36 часов, удостоверение № 612400038311, дата выдачи удостоверения 13.10.2023 г.</p> <p>7. Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский горный университет», Санкт-Петербург – программа повышения профессиональной квалификации «Профессиональный преподаватель университета», 144 часа, удостоверение № 395 адм-22-03-2023/19, дата выдачи удостоверения 22.03.2023.</p> <p>8. Национальный исследовательский университет «Высшая Школа экономики», Москва – программа повышения квалификации «Стратегия развития университета: тенденции, модели, инструменты», 85 часов, 2023 г.</p>	
--	--	--	--	--	---	--

						9. Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Донской государственный технический университет», г. Ростов-на-Дону – программа повышения квалификации «Аквакультура: современное состояние, проблемы, перспективы развития бизнеса на аквафермах», 72 часа. С 16.10.2023 по 30.10.2023 г. Удостоверение о повышении квалификации № 612400039207.		
5	Подлипенская Лидия Евгеньевна	штатный	Доцент кафедры экологии и безопасности жизнедеятельности Кандидат технических наук, 01.02.06 – «Динамика, прочность машин, приборов и аппаратуры», Доцент по кафедре высшей математики	Методы экологических исследований Педагогическая практика	Донецкий государственный университет, 1977, «Математика» Математик, преподаватель	1. Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Донской государственный технический университет». Повышение квалификации по программе – "Актуальные вопросы преподавания в образовательных учреждениях высшего образования: нормативно-правовое, психолого-педагогическое и методическое сопровождение", удостоверение №612400025892, дата выдачи удостоверения 28.09.2022. 2. Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский горный университет», Санкт-Петербург, по программе повышения профессиональной квалификации «Профессиональный	46,8 72	0,060 0,09

						преподаватель университета» (144 часа), удостоверение №395 адм-22-03-2023/12, дата выдачи удостоверения 22.03.2023. 3. Национальный исследовательский университет «Высшая Школа экономики», Москва, по программе повышения квалификации «Стратегия развития университета: тенденции, модели, инструменты», 85 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 254540 регистрационный номер 3.50.9-10/8/217, 2023 г.		
6	Филатов Максим Анатольевич	внутренний совместитель	Заведующий аспирантурой, старший преподаватель	Современный образовательный процесс в высшей школе	Донбасский горно-металлургический институт, 2002 г., «Электрические машины и аппараты»; Инженер-электромеханик	ГОУ ВО ЛНР «ДонГТИ» Повышение квалификации преподавателей образовательных учреждений высшего и среднего профессионального образования и мастеров производственного обучения. Удостоверение о повышении квалификации УПК № 474-03/2020; дата выдачи 31.03.2020.	43,2	0,056

**ПРИЛОЖЕНИЕ Ж.
СПРАВКА О НАУЧНОМ РУКОВОДИТЕЛЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ АСПИРАНТУРЫ**

Форма обучения – очная, год набора 2023

№ п/п	Ф.И.О. научного руководителя	Условия привлечения (основное место работы: штатный, внутренний совместитель, внешний совместитель; по договору ГПХ)	Ученая степень, ученое звание	Тематика самостоятельной научно-исследовательской деятельности (участие в осуществлении такой деятельности) по направлению подготовки, а также наименование и реквизиты документа, подтверждающие ее закрепление	Публикации в ведущих отечественных рецензируемых научных журналах и изданиях	Публикации в зарубежных рецензируемых научных журналах и изданиях	Апробация результатов научно-исследовательской (творческой) деятельности на национальных и международных конференциях, с указанием темы статьи (темы доклада)
1	Федорова Валерия Сергеевна	ФГБОУ ВО «ДонГТУ», заведующий кафедрой экологии и безопасности жизнедеятельности штатный	Кандидат фармацевтических наук по специальности 14.03.06 «Фармакология» Доцент по специальности 03.02.08 «Экология»	Исследование влияния антропогенных факторов на экосистемы различных уровней с целью разработки экологически обоснованных	1. Федорова В. С., Экологические перспективы обустройства городских парков // Экологический вестник Донбасса. – 2023. – № 9. – С. 17-23. 2. Федорова В. С., Швыдченко С.С., Дубовик И.А., Олейник Т.С. Интегральная оценка качества сточных вод Алчевского	1. Fedorova, V., Shvydchenko, S., Dubovik, I. and Shvydchenko, D. (2023) The method of complex biological water treatment in aquaponic recirculation systems. XI International	1. Федорова В. С. Эвтрофирование объектов водного // Среда, окружающая человека: природная, техногенная, социальная : материалы XII Международной научно-практической конференции, Брянск, 28 апреля 2023 года. – Брянск: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

			(по отраслям)»	<p>норм воздействия хозяйственной деятельности человека на живую природу. Изучение воздействия условий среды обитания на человека</p>	<p>металлургического комбината и поверхностных вод водоемов г. Алчевска методом биотестирования // Экологический вестник Донбасса. – 2022. – № 4. – С. 56-66.</p> <p>3. Федорова В. С., Швыдченко С.С., Олейник Т.С., Барбескумпэ В.В. Выращивание товарных осетровых рыб в малогабаритных установках замкнутого водоснабжения Экологический вестник Донбасса. – 2022. – № 4. – С. 5-11.</p> <p>4. Федорова В. С., Ноженко А.А., Коробов А.Ю. Совершенствование противofiltrационной защиты полигонов твердых бытовых отходов Экологический вестник Донбасса. – 2022. – № 7. – С. 5-10.</p> <p>5. Федорова В. С., Левченко Э.П., Вишневский Д.А., Жильцов А.П., Левченко О.А., Федорова В.С., Козенко Н.Е.</p>	<p>Scientific and Practical Conference Innovative Technologies in Environmental Science and Education (ITSE-2023), Web of Conferences, Volume 431. DOI https://doi.org/10.1051/e3sconf/202343104015</p>	<p>высшего образования "Брянский государственный инженерно-технологический университет", 2023. – С. 118-123.</p> <p>2. Федорова В. С., Швыдченко С. С., Олейник Т. С., Дубовик И. А. Черная львинка (<i>Hermetia illucens</i>) как объект получения натуральных кормов для рыб и биоконверсии отходов в зоокомпост // Актуальные проблемы социально-экономического и экологического развития промышленного региона : Сборник материалов IV международной научно-практической конференции, Алчевск, 19 мая 2022 года. – Алчевск: Донбасский государственный технический институт, 2022. – С. 72-75.</p> <p>3. Федорова В. С., Подлипенская Л.Е., Использование информационных</p>
--	--	--	----------------	---	---	--	--

				<p>Способ создания водоема с чистой водой Патент на изобретение RU 2798288 С1, 21.06.2023. Заявка № 2022115916 от 10.06.2022.</p> <p>6. Федорова В.С., Швыдченко С.С., Дубовик И.А., Швыдченко Д.С., Чапа-Лаптева О.Г. Использование компактных аквапонных систем в интегрированном рыбоводстве Научный вестник Луганского государственного аграрного университета. – 2022. – № 4 (17). – С. 290-301.</p> <p>7. Федорова В.С., Бакуменко Ю.С. Оценка качества поверхностных вод водоёмов как объектов рекреации Экологический вестник Донбасса. – 2021. – № 2. – С. 17-27.</p>		<p>технологий для оценки воздействия производств машиностроительной отрасли на окружающую среду Сборник тезисов докладов VI международной научно-технической конференции. – Алчевск, 2021. – С. 200-203.</p>
--	--	--	--	--	--	---

**ПРИЛОЖЕНИЕ И.
УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ**

Перечень договоров ЭБС		
Учебный год	Наименование документа с указанием реквизитов	Срок действия документа
2023-2024	Научная библиотека ДонГТУ (http://library.dstu.education)	Бессрочно
2023-2024	Электронная библиотека БГТУ им. Шухова (http://ntb.bstu.ru/jirbis2/) Договор от 28.10.2021 № 48.	Срок действия договора – 5 лет
2023-2024	Электронно-библиотечная система IPR BOOKS (http://www.iprbookshop.ru/) Договор	Срок действия договора –
2023-2024	Электронная библиотека «Астраханский государственный университет» Соглашение от 20.05.2022 № 9	Срок действия соглашения – 5 лет

**ПРИЛОЖЕНИЕ К.
СПРАВКА О МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОМ ОБЕСПЕЧЕНИИ ОП**

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1.	История и философия науки	1 корпус, аудитория 309, предметная аудитория площадь 41,9 м ²	Раздаточный материал	—
2.	Иностранный язык	5 корпус, аудитория 519, компьютерный класс учебно-научной лаборатории «Технического перевода» площадь 99,8 м ²	Интерактивная доска для проведения конференций, олимпиад SMART Акустическая система USBAUDIASYSTEM Проектор BENG-MS-503 - 1 шт., Оптический узел-1. Персональный компьютер – 17 шт.	—
3.	Экология	Шестой корпус, Аудитория 214. Учебная лаборатория «Лаборатория общей экологии им. проф. В.А. Давиденко» площадь 50,8 м ²	Аудиторная мебель, Анемометр – 5 шт. Гигрограф – 1 шт. Барограф – 1 шт. Барометр – 3 шт. Весы – 1 шт. Весы технические – 2 шт. Гири – 2 шт. Дозиметр инд. ДКС-02К – 1 шт. Люксметр – 4 шт. Термограф – 1 шт. Микробарометр МБ-63-2 – 2 шт. Микроскоп «ЮНАТ» 2П-1 – 1 шт. Микроскоп «ЮНАТ» 2П-380-800 – 1 шт. Милливольтметр рН-метр – 1 шт. Прибор для определения влаги – 1 шт. Фотометр «Эксперт-003» – 1 шт. Халат белый женский – 7 шт. Халат белый мужской – 1 шт. Хроматограф – 1 шт.	—

4.	Методы экологических исследований	Шестой корпус, Аудитория 207. Учебная лаборатория экологии человека и биологии площадь 50,6 м ²	Аудиторная мебель, Виброметр ВМ-1 – 1 шт. Дозиметр – 1 шт. Дозиметр-радиометр МКС-05 «Терра» – 1 шт. Интерферометр ШИ-10 – 1 шт. Люксметр – 5 шт. Шумомер ШМ-1 – 1 шт. Микроскоп «ЮНАТ» 2П-1 – 2 шт. Микроскоп «ЮНАТ» 2П-380-800 – 1 шт. Радиометр-дозиметр РКС-01 «СТОРА-ТУ» – 1 шт. Халат белый х/б – 3 шт. Халат ЗМИПН – 2 шт.	–
5.	Современный образовательный процесс в высшей школе	Главный корпус, аудитория № 201, компьютерный класс площадь 48,7 м ²	Компьютер, проектор	–
6.	Педагогическая практика	Шестой корпус, Аудитория 112. Учебная лаборатория «Очистка пылегазовых выбросов». площадь 49,0 м ²	Аудиторная мебель, Аспиратор АЭРА – 1 шт. Термостат – 1 шт. Бункер для улавливания пыли с пластинками – 1 шт. Интерферометр ШИ-10 – 2 шт. Микробарометр МБ-63-2 – 2 шт. Микроманометр – 1 шт. Прибор 0-29 – 1 шт. Прибор для определения влаги – 1 шт. Прибор ИКП-1 – 1 шт. Прибор УГ-3 – 1 шт.	–
7.	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	Шестой корпус, Аудитория 208. Учебная лаборатория мониторинга окружающей среды площадь 48,4 м ²	Аудиторная мебель, Анемометр – 5 шт. Аспиратор АЭРА – 1 шт. Барограф – 1 шт. Барометр – 2 шт. Гигрограф – 1 шт. Дозиметр-радиометр МКС-05 «Терра» – 1 шт. Интерферометр ШИ-10 – 1 шт. Термограф – 1 шт. Микробарометр МБ-63-2 – 2 шт. Прибор для определения влаги – 1 шт. Прибор ИТВ-1 – 1 шт. Прибор УГ-2 – 1 шт. Радиометр-дозиметр РКС-01 «СТОРА-Т» – 1 шт.	–
8.	Подготовка диссертации к защите	Шестой корпус, Аудитория 215. Зал дипломного проектирования, площадь 32,0 м ²	Персональные компьютеры, локальная сеть с выходом в Internet, проектор Epson, экран	–