

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ТАМБОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ Г.Р. ДЕРЖАВИНА»

Институт естествознания

ПРИНЯТО
на заседании Ученого совета
института
Протокол № 9
от «9» апреля 2024 г.



И.о. директора института
Л.А. Абрамова
(подпись)
«9» апреля 2024 г.

О Т Ч Е Т
О САМООБСЛЕДОВАНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ –
ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ НАУЧНЫХ И НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ В АСПИРАНТУРЕ
за 2023 год

1.6.21. Геоэкология

Очная форма обучения

2023 год набора

Тамбов – 2024

НАИМЕНОВАНИЕ ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ: 1.6.21. Геоэкология

Раздел 1. Общие сведения

Основная образовательная программа реализуется в соответствии с федеральными государственными требованиями, утвержденными Приказом Министерства науки и высшего образования РФ от 20.10.2021 г. № 951 «Об утверждении федеральных государственных требований к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), условиям их реализации, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов (адъюнктуры)»

№ п/п	Показатель	Значение показателя
1.	Общее количество обучающихся по образовательной программе	2
2.	Доля штатных научных и (или) научно-педагогических работников, участвующих в реализации программы аспирантуры, имеющие 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)	100 %
3.	Доля обучающихся, успешно завершивших обучение по образовательной программе высшего образования, от общей численности обучающихся, поступивших на обучение по соответствующей образовательной программе высшего образования	Выпуска не было

Раздел 2. Кадровые условия реализации основной образовательной программы

2.1. Сведения о педагогических научно-педагогических работниках, участвующих в реализации основной образовательной программы, и лицах, привлекаемых к реализации основной образовательной программы на иных условиях:

№ п/п	Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной и научной деятельности, предусмотренных учебным планом и планом научной деятельности образовательной программы	Фамилия, имя, отчество (при наличии) педагогического (научно-педагогического) работника, участвующего в реализации образовательной программы	Условия привлечения (по основному месту работы, на условиях внутреннего/внешнего совместительства; на условиях гражданско-правового договора	Должность, ученая степень, ученое звание	Уровень образования, наименование специальности, направления подготовки, наименование присвоенной квалификации	Сведения о дополнительном профессиональном образовании	Объем учебной нагрузки		Трудовой стаж работы	
							количество часов	доля ставки	стаж работы в организациях, осуществляющих образовательную деятельность, на должностях педагогических (научно-педагогических) работников	стаж работы в иных организациях, осуществляющих деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовится выпускник
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	История и философия науки	Медведев Николай Владимирович	По основному месту работы	Профессор кафедры истории и философии, доктор философских наук, профессор	Высшее образование, специальность «История, английский язык», квалификация – учитель истории,	1. Государственная политика в области противодействия коррупции, 30.11.2022, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 682415773871, 24 час. 2. Информационные системы и технологии, 16.11.2022,	33,5	0,04	36	0

					обществоведе ния, английского языка	ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 682415773289, 36 час. 3. Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе, 28.03.2022, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 682415772134, 24 час. 4. Современные педагогические технологии в среднем профессиональном и высшем образовании, 07.12.2023, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 340000574302, 24 час. 5. Первая помощь, 26.02.2024, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 340000575189, 18 час.				
2.	Иностранный язык (английский)	Бабина Людмила Владимировна	По основному месту работы На условиях внутреннего совместительства	Заведующая кафедрой зарубежной филологии и прикладной лингвистики, профессор кафедры зарубежной филологии и прикладной лингвистики, доктор филологичес ких наук, профессор	Высшее образование, специальност ь «Иностранны е языки», квалификация – учитель английского и французского языков	1. Современная компьютерная лингвистика для преподавателей, 29.11.2022, АНО ВО "Университет Иннополис", 160300052599, 144 час. 2. Когнитивная лингвистика: современное состояние и перспективы развития, 24.05.2022, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 682415772517, 72 час. 3. Современные образовательные технологии в условиях реализации ФГОС,	45,5	0,06	26	0

					<p>31.03.2022, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный технический университет", 6340000081274, 72 час.</p> <p>4. Первая помощь, 22.10.2021, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 682413347793, 18 час.</p> <p>5. Новые технологии и интеграция методов исследования языка, 15.10.2021, Московский государственный лингвистический университет, 770300015894, 36 час.</p> <p>6. Когнитивные подходы и решения в контексте глобальных перемен: язык, мышление, коммуникация, 04.06.2021, Нижегородский государственный лингвистический университет, 521802711810, 36 час.</p> <p>7. Проблемы когнитивной лингвистики, 21.05.2021, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 682412348768, 72 час.</p> <p>8. Формирование функциональной грамотности обучающихся в условиях реализации ФГОС, 31.03.2021, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный технический университет", 682413279129, 72 час.</p> <p>9. Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе, 24.04.2023, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р.</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

					<p>Державина", 340000532402, 24 час.</p> <p>10. Новые дискурсивные практики в условиях цифровизации, 02.03.2023, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный технический университет", 340000362924, 72 час.</p> <p>11. Государственная политика в области противодействия коррупции, 22.11.2023, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 340000533415, 24 час.</p> <p>12. Информационные системы и технологии, 24.11.2023, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 682415775084, 36 час.</p> <p>13. Современные педагогические технологии в среднем профессиональном и высшем образовании, 07.12.2023, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 340000534348, 24 час.</p> <p>14. Введение в проектную деятельность, 03.06.2023, ФГАОУ ВО "Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта", 013927 056110, 72 час.</p> <p>15. Когнитивная лингвистика в контексте современной науки, 21.09.2023, ФГАОУ ВО "Южно-Уральский государственный университет (Национальный исследовательский</p>				
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

						<p>университет", 7404 00031152, 18 час.</p> <p>16. Лингвистика XXI века: направления, методы, перспективы развития, 08.06.2023, ФГБОУ ВО "Северо-Осетинский государственный университет имени Коста Левановича Хетагурова", 153103414412, 72 час.</p> <p>17. Международные компетенции в преподавании политических наук, 03.05.2023, ФГАОУ "Московский государственный институт международных отношений (университет) Министерства иностранных дел Российской Федерации", ААА 180905431, 16 час.</p> <p>18. Современные образовательные технологии в контексте трансформации российского образования, 27.04.2023, ЧПОУ "Центр профессионального и дополнительного образования ЛАНЬ", 782418738088, 72 час.</p>				
3	Геоэкологи	Буковский Михаил Евгеньевич	Внутреннее совместительство	Заведующий лабораторией гидрологии и климата, кандидат географических наук, доцент	Высшее образования специальность «География», квалификация «Географ. Преподаватель» направление подготовки «Экология и природопольз	1. Организация природопользования в речных бассейнах, 22.09.2021, Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых, 332413417665, 16 час.	33,5	0,04	23	
	Методика преподавания геоэкологических дисциплин					22,1	0,03			
	Анализ и обработка геоэкологических данных					22,1	0,03			
	Геоинформационные системы и					22,1	0,03			

дистанционное зондирование в геоэкологии				ование» квалификация - магистр	развития карьеры, 25.06.2021, Высшая школа экономики, - - 3. Государственная политика в области противодействия коррупции, 29.09.2023, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 340000529226, 24 час.				
Компьютерная графика в геоэкологических исследованиях					4. Первая помощь, 29.09.2023, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 340000529130, 18 час.	22,1	0,03		
Производственная практика (педагогическая)					5. Информационные системы и технологии, 24.11.2023, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 682415775099, 36 час.	3	0,004		
Научная деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук					6. Переподготовка. Адаптация регионов к изменениям климата, 14.12.2023, ФГБОУ ВО "Российский экономический университет имени Г.В.Плеханова", 773400155770, 264 час.	78	0,01		
Подготовка публикаций по основным научным результатам диссертации					7. Современные педагогические технологии в среднем профессиональном и высшем образовании, 07.12.2023, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 340000534376, 24 час. 8. Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе, 26.02.2024, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 340000575051, 24 час.	78	0,01		

4	Итоговая аттестация	Завершинский Александр Николаевич	Основная	Заведующий кафедрой экологии и природопользования, к.х.н., доцент	Высшее образование, специальность «Химия и биология» квалификация «Учитель химии и биологии»	<p>1. Рациональное природопользование и устойчивое развитие регионов, 30.12.2022, ФГБОУ ВО "Алтайский государственный университет", 223102606906, 72 час.</p> <p>2. Информационные системы и технологии, 09.11.2022, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 682415773245, 36 час.</p> <p>3. Первая помощь, 26.11.2021, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 682415769530, 18 час.</p> <p>4. Основы духовной безопасности для педагогических работников, 05.07.2021, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 682413346886, 18 час.</p> <p>5. Государственная политика в области противодействия коррупции, 22.11.2023, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 340000533484, 24 час.</p> <p>6. Современные педагогические технологии в среднем профессиональном и высшем образовании, 07.12.2023, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 340000534443, 24 час.</p> <p>7. Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ,</p>	2	0,002	28		
---	---------------------	-----------------------------------	----------	---	--	---	---	-------	----	--	--

						<p>обучающихся в вузе, 24.04.2023, ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина", 340000532445, 24 час.</p> <p>8. Инновации в инженерной экологии, 17.11.2023, ФГБОУ ВО "Казанский национальный исследовательский технологический университет", ПК 465421, 36 час..</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

2.2. Сведения о научном (-ых) руководителе (-ях), назначенном (-ых) обучающемуся по программе подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре:

N п/п	Фамилия, имя, отчество (при наличии) научного руководителя	Условия привлечения (по основному месту работы, на условиях внутреннего/внешнего совместительства; на условиях гражданско-правового договора	Ученая степень, (в том числе ученая степень, присвоенная за рубежом и признаваемая в Российской Федерации), ученое звание, шифр научной специальности, по которой защищена диссертация	Осуществление научной (научно-исследовательской) деятельности (участие в осуществлении такой деятельности) по соответствующему направлению исследований в рамках научной специальности (<i>выполнение госбюджетной и договорной тематики, участие в грантах РФФИ, РГНФ, работа над докторской диссертацией и т.п.</i>), а также наименование и реквизиты подтверждающих документов	Публикации по результатам осуществления указанной научной (научно-исследовательской) деятельности в рецензируемых отечественных и (или) зарубежных научных журналах и изданиях, индексируемых в международных базах данных Web of Science и Scopus и международных базах данных, определяемых в соответствии с рекомендацией Высшей аттестационной комиссии при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации, а также в научных изданиях, индексируемых в наукометрической базе данных Russian Science Citation Index (RSCI) (<i>список публикаций с выходными данными</i>)	Апробация результатов указанной научной (научно-исследовательской) деятельности, в том числе участие с докладами по тематике научной (научно-исследовательской) деятельности на российских и (или) международных конференциях (название, статус конференций, материалы конференций, год выпуска)
1	2	3	4	5	6	7
	Буковский Михаил Евгеньевич	По совместительству	Кандидат географических наук	ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОНТРАКТ № 0164200003022002296_64591_ОК на оказание услуг по подготовке регионального плана адаптации Тамбовской области к изменениям климата, в том числе разработка паспорта климатической безопасности региона (руководитель) КОНТРАКТ № 2023-13-19 «Картографирование и анализ	Отечественные рецензируемые научные издания и журналы: Чернова М. А., Дудник С. Н., Буковский, М. Е. (2020). Изменчивость водного режима рек донского бассейна. <i>Вестник Воронежского государственного университета. Серия: География. Геоэкология</i> . 2020. № 3. С. 40-48. DOI: https://doi.org/10.17308/geo.2020 .	Российские конференции: Буковский М.Е., Чернова М.А., Дудник В.В. Оценка изменения летнего стока рек Волжского бассейна на территории Тамбовской области за 65 лет //Климатические изменения и сезонная динамика ландшафтов: Материалы Всероссийской научно-

				<p>распределения гидротехнических сооружений и руслоперегораживающих устройств в бассейне реки Дон в пределах территории Тамбовской области»</p>	<p>3/3022</p> <p>Буковский М.Е., Кузьмин К.С., Семенова А.В., Печагина Д.С. Обеспеченность западных районов Тамбовской области ресурсами поверхностного стока в летние месяцы //Естественные и технические науки. 2021. № 7 (158). С. 140-143.</p> <p>Буковский М.Е., Семенова А.В. Зависимость пика весеннего половодья в верховьях реки Цны от климатических факторов // Географический вестник. 2022. № 1 (60). С. 87-99</p> <p>Зарубежные рецензируемые научные издания и журналы:</p> <p>M. Bukovskiy, K. Kuzmin, M. Chernova, E. Vishniakova The structure of the Karay river basin by the longitudinal slopes of the river beds and the average gradients of water catchments slopes <i>E3S Web Conf. 163 06002</i> (2020) DOI: 10.1051/e3sconf/202016306002</p> <p>Kuzmin K., Bukovskiy M. Analysis of morphometric parameters of watercourses and their catchments in the Vorona river basin of the forest-steppe zone of the Russian plain. In: Beskopylny A., Shamtsyan M., Artiukh V. (eds) XV International Scientific Conference «INTERAGROMASH 2022». INTERAGROMASH 2022. Lecture Notes in Networks and</p>	<p>практической конференции – Электрон. Дан. – Екатеринбург: [б.и.], 2021. – 1 CD-ROM. – Текст: электронный. С. 111-117</p> <p>Буковский М.Е., Чернова М.А. Уточнение количества и параметров поверхностных водотоков в бассейне реки Воронеж // Территориальная организация общества и управление в регионах: Материалы XIII Всероссийской научно-практической конференции с международным участием. – Воронеж: Издательско-полиграфический центр «Научная книга», 2021. С 118-122</p> <p>Буковский М.Е., Кузьмин К.А. Структура бассейна реки Битюг в Тамбовской области по морфопоказателям рельефа // Молодёжь – за чистую Волгу: Сборник научных работ и экологических проектов Всероссийского молодёжного научно-образовательного фестиваля. – Чебоксары, 2021. С. 220-226</p> <p>Буковский М.Е. Чернова М.А. Вашутина К.В. Анализ 25% обеспеченности</p>
--	--	--	--	--	---	---

					<p>Systems, vol 575. Springer, Cham. (2023) DOI: https://doi.org/10.1007/978-3-031-21219-2_277</p>	<p>ресурсами речного стока сельских советов Уваровского района Тамбовской области в годы нормальной водности // Ландшафтные и экологические исследования природных и техногенных геосистем: материалы IV Общероссийской (с международным участием) научно-практической конференции (заочной). – Тамбов: Издательский дом «Державинский», 2022 – 513с. – ISBN 978-5-00078-594-2 – Текст: электронный. - URL: https://elibrary.tsutmb.ru/dl/docs/elib798.pdf (дата обращения: 06.10.2022). – Режим доступа: для авториз. пользователей. С. 68-74.</p> <p>Буковский М.Е., Кузьмин К.С., Вашутина К.В., Власова Д.В. Создание цифровой модели рельефа Тамбовской области и её практическая ценность // Муниципальные образования регионов России: проблемы исследования, развития и управления: Материалы V всероссийской межведомственной научно-практической конференции с международным участием, Воронеж, 10–12</p>
--	--	--	--	--	--	--

						<p>ноября 2022 года / Под общей редакцией Р.Е. Рогозиной. – Воронеж: Цифровая полиграфия, 2022. – 948 с. – ISBN 978-5-907669-04-8. – EDN ASYIBA C. 759-762</p> <p>Буковский М.Е, Кузьмин К.А., Вашутина К.В. Морфопоказатели рельефа бассейна реки Челновая Тамбовской области // Экология и природопользование: устойчивое развитие сельских территорий: сб. ст. по материалам III Всероссийской научно-практической конференции. – Краснодар: КубГАУ, 2023. С. 371-374</p> <p>Международные конференции:</p> <p>Буковский М.Е., Чернова М.А. Обеспеченность территории Тамбовкой области ресурсами поверхностного стока в годы различной водности //Экология речных бассейнов: Труды 10-й Международной научно-практ конф. – Владимир: Аркаим, 2021. С. 292-299</p> <p>Буковский М.Е., Чернова М.А., Кузьмин К.А. Оценка расхода воды на территории Тамбовского района Тамбовской</p>
--	--	--	--	--	--	--

						<p>области в год 50%-й обеспеченности в течение вегетационного периода // Проблемы устойчивого развития и эколого-экономической безопасности регионов: Материалы XVI Международной научно-практической конференции. Волгоград: Изд-во Сфера, 2022. С. 9-12</p> <p>Буковский М.Е., Чернова М.А., Кузьмин К.А. Совершенствование методов учёта поверхностных водотоков на территории Тамбовской области // Рациональное природопользование: традиции и инновации: Материалы III Международной конференции. – Издательство «Наука», 2022. С. 145-150.</p> <p>Буковский М.Е., Семенова А.В. Факторы, влияющие на высоту весеннего половодья на малом водосборе // Рациональное природопользование: традиции и инновации: Материалы III Международной конференции. – Издательство «Наука», 2022. С. 296-393</p> <p>Буковский М.Е., Кузьмин</p>
--	--	--	--	--	--	---

						<p>К.А. Морфометрический анализ структуры рельефа Первомайского района Тамбовской области // Теоретические и прикладные проблемы ландшафтной географии. VII Мильковские чтения: Материалы XIV Международной ландшафтной конференции: в 2т. – Воронеж: Издательский дом ВГУ, 2023. С. 176-178</p> <p>Буковский М.Е., Семенова А.В., Тихомиров А.Н. Анализ динамики максимальных уровней половодья на реке Вороне на территории Тамбовской области // Проблемы устойчивого развития эколого-экономической безопасности регионов: материалы XVII Международной научно-практической конференции. – Волгоград: Изд-во Сфера, 2003. С. 21-25</p> <p>Буковский М.Е., Чернова М.А., Кузьмин К.А. Оценка расхода воды на территории Мучкапского муниципального округа Тамбовской области в год 50% обеспеченности в течении вегетационного периода // Экология речных бассейнов: Труды 11-й Междунар. науч.-</p>
--	--	--	--	--	--	---

						<p>практ. конф. / Под общ. ред. проф. Т.А. Трифионовой; Владим. гос. ун-т. им. А.Г. и Н.Г. Столетовых, Владимир, 2023. С. 424-429</p> <p>Буковский М.Е., Семенова А.В. Оценка трендов и силы корреляционной связи количества атмосферных осадков и объема стока рек на Окско-Донской низменной равнине // Пятое Виноградовские чтения Гидрология в эпоху перемен: Сборник докладов международной научной конференции памяти выдающегося русского учёного Юрия Борисовича Виноградова [Электронный ресурс]; Санкт-Петербург: изд-во ВВМ, 2023. С. 455-460</p> <p>Буковский М.Е., Семенова А.В., Игнаткова Е.О. Сравнительный анализ относительной влажности воздуха за 1961-202 гг. по данным метеостанции «Совхоз имени Ленина» // Орфановские чтения – 2023: Сборник статей по материалам Всероссийской научно-практической конференции. – Нижний Новгород: Мининский университете, 2023. С. 9-13</p>
--	--	--	--	--	--	--

2.3. Сведения о научно-педагогических работниках организации, участвующих в реализации образовательной программы, и лицах, привлекаемых организацией к реализации образовательной программы на иных условиях, являющихся руководителями и (или) работниками иных организаций, осуществляющими трудовую деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники (далее - специалисты-практики):

№ п/п	Фамилия, имя, отчество (при наличии) специалиста-практика	Наименование организации, осуществляющей деятельность в профессиональной сфере, в которой работает специалист-практик по основному месту работы или на условиях внешнего штатного совместительства	Занимаемая специалистом-практиком должность	Период работы в организации, осуществляющей деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовится выпускник	Общий трудовой стаж работы в организациях, осуществляющих деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовится выпускник
1	2	3	4	5	6

Раздел 3. Материально-технические условия реализации образовательной программы:

№ п/п	Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной и научной деятельности, предусмотренных учебным планом и планом научной деятельности образовательной программы	Наименование помещений для проведения всех видов учебной и научной деятельности, предусмотренной учебным планом и планом научной деятельности, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий и используемого программного обеспечения	Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом (в случае реализации образовательной программы в сетевой форме дополнительно указывается наименование организации, с которой заключен договор)
1	2	3	4
1.	История и философия науки	Аудитория № 207 «Специальное помещение для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных	Тамбовская область, г.Тамбов, ул.Советская,

		<p>консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации» - Мемориальная аудитория Г.А. и Л.Г. Протасовых»</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Стол преподавателя - 1 шт. Стул преподавателя - 2 шт. Стол ученический - 16 шт. Скамья ученическая - 16 шт. Доска меловая - 1 шт. Трибуна - 1 шт. Проектор - 1 шт. Проекционный экран – 1 шт. Ноутбук – 1 шт. Шкаф для документов – 1 шт. Мемориальная витрина – 3 секции Учебно-наглядные пособия (карты)</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i> Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence Операционная система Microsoft Windows 10 Adobe Reader XI (11.0.08) - Russian Adobe Systems Incorporated 10.11.2014 187, 00 MB 11.0.08 7-Zip 9.20 Microsoft Office Профессиональный плюс 2007</p>	д.181
2.	Иностранный язык (английский)	<p>Аудитория №309 «Специальное помещение для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации» - «Научно-методический центр «Русский дом Диккенса»</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Кафедра настольная - 1 шт. Шкаф для документов - 3 шт. Стол ученический - 29 шт. Скамья ученическая - 29 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Пианино - 1 шт. Стол однотумбовый - 1 шт. Витрина со стеклом - 2 шт. Проектор - 1 шт. Проекционный экран - 1 шт. Плазменная панель - 1 шт.</p>	Тамбовская область, г.Тамбов, ул.Советская, д.181

		Учебно-наглядные пособия	
3.	<p>Геоэкология</p> <p>Методика преподавания геоэкологических дисциплин</p> <p>Анализ и обработка геоэкологических данных</p> <p>Геоинформационные системы и дистанционное зондирование в геоэкологии</p> <p>Компьютерная графика в геоэкологических исследованиях</p> <p>Производственная практика (педагогическая)</p> <p>Научная деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук</p> <p>Подготовка публикаций по основным научным результатам диссертации</p> <p>Итоговая аттестация</p>	<p>Аудитория № 427 «Специальное помещение для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации» - Компьютерный класс – Лаборатория геоинформационных систем и дистанционного зондирования Земли</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i></p> <p>Стол ученический - 20 шт.</p> <p>Скамья ученическая - 10 шт.</p> <p>Стол компьютерный на металлическом каркасе - 10 шт.</p> <p>Компьютер (монитор, системный блок, мышь, клавиатура) с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации - 9 шт.</p> <p>Стул преподавателя - 1 шт.</p> <p>Стол преподавателя – 1 шт.</p> <p>Доска маркерная - 1 шт.</p> <p>Мультимедийный проектор - 1 шт.</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i></p> <p>Операционная система Microsoft Windows XP SP3</p> <p>Операционная система «Альт Образование»</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence</p> <p>CorelDRAW Graphics Suite X3</p> <p>Adobe Photoshop CS3</p> <p>MapInfo Professional 12.0</p>	<p>Тамбовская область, г. Тамбов, пл.Комсомольская, д.5</p>