Министерство просвещения Российской Федерации Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ульяновский государственный педагогический университет имени И.Н. Ульянова» (ФГБОУ ВО «УлГПУ им. И.Н. Ульянова»)

Естественно-географический факультет

УТВЕРЖДАЮ Проректор по учебно-методической работе С.Н. Титов

ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ ПО ПРОФИЛЮ «ГЕОГРАФИЯ»

Программа модуля

основной профессиональной образовательной программы высшего образования — программы бакалавриата по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки),

направленность (профиль) образовательной программы <u>География. Иностранный язык</u>

(очная форма обучения)

Составитель: Анисимова Е.Ю., доцент кафедры географии и экологии

Рассмотрено и утверждено на заседании учёного совета естественногеографического факультета, протокол от «31» мая 2023 г. №6

1. Общая характеристика модуля

Цель освоения модуля: изучение дисциплин данного модуля направлено на освоение следующих компетенций: УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-6.1; УК-6.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2.

Модуль «Предметно-методический ПО географии» объединяет дисциплины, которые направлены на развитие у обучающихся способности выявлять актуальные проблемы в современном образовании с целью решения профессио нальных задач педагога и ориентируют на выполнение научного исследования. Содержание и технологии реализации дисциплин модуля дают обучающимся научиться выбирать методологию возможность техники, исследовательские уметь ИХ использовать решения ДЛЯ исследовательских проектировать процесс исследования, задач, демонстрировать соблюдение норм поведения исследователя относительно прав других исследователей, объектов исследования, демонстрировать способность использовать аргументы, критически анализировать и оценивать результаты собственной деятельности и результаты других исследователей, аргументированно И конструктивно защищать результаты своего исследования, соблюдать этику исследователя.

Место модуля в ОПОП: модуль входит в обязательную часть образовательной программы. Модуль изучается в 1-10 семестрах.

2. Структура и объем модуля: общая трудоемкость модуля -82 з.е.

№ п/п	Наименование дисциплин, практик	Семестр	Кол-во зачетных единиц	Форма контроля	Компетенции
1	Геология	12	5	зачёт(1) экзамен(2)	УК-1.1; УК- 1.2; УК-1.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ПК- 1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
2	Общее землеведение	123	9	экзамен	УК-1.1; УК- 1.2; УК-1.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ПК- 1.1; ПК-1.2;

				T	
					ПК-1.3; ПК-
					3.1; ПК-3.2
3	Картография с				УК-1.1; УК-
	основами				1.2; УК-1.3;
	топографии				ОПК-9.1;
		34	6	экзамен	ОПК-9.2; ПК-
					1.1; ПК-1.2;
					ПК-1.3
4.	Физическая				УК-1.1; УК-
	география материков				1.2; УК-1.3;
	и океанов				ОПК-9.1;
		56	7	экзамен	ОПК-9.2; ПК-
					1.1; ПК-1.2;
					ПК-1.3
5.	Общая				УК-1.1; УК-
	экономическая и				1.2; УК-1.3;
	социальная				ОПК-9.1;
	география	5.0		зачёт(3)	ОПК-9.2; ПК-
		56	6	экзамен(3)	1.1; ПК-1.2;
					ПК-1.3; ПК-
					3.1; ПК-3.2
					·
6.	Теория и методика				ОПК-2.1;
	обучения географии				ОПК-2.2;
					ОПК-2.3;
				зачет(2)	ОПК-9.1;
		678	8	экзамен(3)	ОПК-9.2; ПК-
				экзамен(3)	1.1; ПК-1.2;
					ПК-1.3; ПК-
					3.1; ПК-3.2
7.	Физическая				УК-1.1; УК-
	география России	70	O	экзамен(3)	1.2; УК-1.3;
		78	8	экзамен(5)	ОПК-9.1;
					ОПК-9.2; ПК-
	1	i		ı	

8.	Экономическая и социальная география России	789	9	зачёт экзамен экзамен	1.1; ПК-1.2; ПК-1.3 УК-1.1; УК- 1.2; УК-1.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ПК- 1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
9.	Методический практикум	8	2	зачёт	УК-6.1; УК- 6.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ПК- 1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК- 2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК- 3.1; ПК-3.2
10.	Экономическая и социальная география мира	9A	9	экзамен(4) экзамен(5)	УК-1.1; УК- 1.2; УК-1.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ПК- 1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
11.	Учебная практика по географии	247	9	зачёт с оценкой	УК-1.1; УК- 1.2; УК-1.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ПК- 1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК- 3.1; ПК-3.2

12.	Педагогическая				ОПК-2.1;
	практика по				ОПК-2.2;
	географии				ОПК-2.3;
					ОПК-9.1;
					ОПК-9.2; ПК-
		8	6		1.1; ПК-1.2;
					ПК-1.3; ПК-
					2.1; ПК-2.2;
					ПК-2.3; ПК-
					3.1; ПК-3.2
	Итого	-	82	-	-

Образовательные технологии. В образовательном процессе применяются методы проблемного, проектного обучения, а также личностноориентированные технологии. Задания для контактной и самостоятельной работы предусматривают решение учебных кейсов, ситуационных задач.

Форма промежуточной аттестации по модулю — не предусмотрена. Итогом изучения модуля является совокупность результатов обучения по дисциплинам и практикам, входящим в состав учебного модуля, определяемых соответствующими оценочными средствами.

Текущий контроль и промежуточная аттестация осуществляется в рамках реализации программ дисциплин, практик, входящих в структуру модуля.

3. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по модулю.

No	Наименование	Оснащенность	Перечень лицензионного
п\п	специальных*	специальных помещений	программного обеспечения.
	помещений и	и помещений для	Реквизиты подтверждающего
	помещений для	самостоятельной работы	документа
	самостоятельно		
	й работы		
		Главный корпус	
1.	Читальный зал,	Ноутбук Lenovo IdeaPad	Ноутбук ACER Packard Bell
	электронная	B590 Intel Pentium Dual-	EasyNote ENTE11HC-
	библиотека	Core B960 2.2Ггц	B9604G50MNKS
		4G/500G/DVD-	Лицензионные программы
		RW15.6*/Windows 7 Home -	* Архиватор 7-Zір, открытое
		7шт;	программное обеспечение,
		Ноутбук 15,6 ACER Packard	бесплатная
		Bell EasyNote ENTE11HC-	лицензия, пролонгировано.
		B9604G50MNKS-8шт;	* Операционная система
		Стол-18 шт;	Windows 8 OEM, договор №220
		Стол преподавателя-1шт;	

Библиотечная кафедра-1шт; Книжный стеллаж-1шт; Шкаф-стеллаж комбинированный -5шт; Стул Джуно-52шт; Стойка для рекламных материалов напольная сетчатая на 9 лотков-3шт; Тюль -8шт; Шторы кричневые-15шт; Шкаф пожарный ШПК-002-1шт; Колонны-15шт; Арк.стекло-24шт.

от 18.03.2013 г., действующая лицензия.

* Офисный пакет программ OfficeProPlus 2013 RUS OLP NL Acdmc,

Open License: 62176011, договор №220 от 18.03.2013 г., действующая лицензия.

- * Программа для просмотра файлов формата DjVu WinDjView, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано.
- * Программа для просмотра файлов формата PDF Adobe Reader XI, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано.
- * Яндекс Браузер, свободно распространяемое программное обеспечение.

Ноутбуки Lenovo IdeaPad B590

Лицензионные программы

- * Архиватор 7-Zip, открытое программное обеспечение, бесплатная
- лицензия, пролонгировано.
- * Операционная система Windows 7 Pro, договор №0368100013813000050-0003977-01от 02.10.2013 г., действующая лицензия.
- * Офисный пакет программ OfficeProPlus 2013 RUS OLP NL Acdmc.

Open License: 62176011, договор №220 от 18.03.2013 г., действующая лицензия.

- * Программа для просмотра файлов формата DjVu WinDjView, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано.
- * Программа для просмотра файлов формата PDF Adobe Reader XI, открытое

	T	T	<u> </u>
			программное обеспечение,
			бесплатная лицензия,
			пролонгировано.
			* Яндекс Браузер, свободно
			распространяемое программное
			обеспечение.
2.	Аудитория №	Ноутбук Lenovo G560	* Архиватор 7-Zip, открытое
	215	(BA000004086)	программное обеспечение,
	для лекционных	Ноутбук Toshiba Satellite	бесплатная
	занятий	C870-G3K (BA0000005028,	лицензия, пролонгировано.
		BA000005031)	* Операционная система
		Посадочные места – 70,	Windows 7 Professional, договор
		Стол преподавателя – 2 шт;	№ 15-11 оаэ ГК от 07.11.2011 г.,
		Доска ДК 11 Э 2010 – 1 шт;	действующая лицензия.
		Трибуна – 1 шт;	* Офисный пакет программ MS
		Доска 1010*1512 белая ДП	Office Professional Plus 2010,
		— 126 поворотная — 1щт;	договор № 15-11 оаэ ГК от
		Комплект аудиторной	07.11.2011 г., действующая
		мебели – 2 шт;	лицензия.
		Меоели – 2 шт,	* Программа для просмотра
			файлов формата DjVu
			WinDjView, открытое
			программное обеспечение,
			бесплатная лицензия,
			пролонгировано.
			* Программа для просмотра
			файлов формата PDF Adobe
			Reader XI, открытое
			программное обеспечение,
			бесплатная лицензия,
			пролонгировано.
			* Яндекс Браузер, свободно
			распространяемое программное
			обеспечение.
			* Пакет офисных программ
			Apache OpenOffice, открытое
			программное обеспечение,
			бесплатная лицензия,
			пролонгировано
			* Медиаплеер Media Player
			Classic - Home Cinema открытое
			программное обеспечение,
			бесплатная лицензия,
			пролонгировано
			* Медиаплеер VLC media player
			открытое программное
			обеспечение, бесплатная
			лицензия, пролонгировано
			* Медиаплеер The KMPlayer
			открытое программное
			обеспечение, бесплатная
			лицензия, пролонгировано
<u></u>	l	1	my inposition inpobation

3.	Аудитория № 438 для лекционных занятий	Системный блок (CPUAMD Ryzen 5 2600- MBB450/16Gb RAMDDR4/SSD 240G/SATA1TB/videoPCI- E4GB/ATX 600W) – 1 шт. (BA0000010492) Проектор Epson EB-L510U-	открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано * Медиаплеер Тhe KMPlayer открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано Лицензионные программы * Архиватор 7-Zip, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано. * Операционная система Windows 7Pro, договор № 0368100013813000050-0003977-
			* Программа для просмотра файлов формата DjVu WinDjView, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано. * Программа для просмотра файлов формата PDF Adobe Reader XI, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано. * Яндекс Браузер, свободно распространяемое программное обеспечение. * Пакет офисных программ Apache OpenOffice, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано * Медиаплеер Media Player Classic - Home Cinema открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано * Медиаплеер VLC media player
			* Архиватор 7-Zip, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано. * Операционная система Windows 7 Home Basic 64 bit, договор КОТ-5/2012 от 26.12.2012 г., действующая лицензия.

Экран для пректора Classic * Офисный пакет программ Solution Premer Draco F OfficeProPlus 2013 RUS OLP NL 294*166/9 PW-PD/S — 1шт. Acdmc, договор №797 от (BA0000010553) 05.09.2013 г., действующая Посадочные места – 115 лицензия. * Программа для просмотра Стол преподавательский – 1 файлов формата DįVuWinDįView, открытое Трибуна – 1 шт; Комплект столов 2-х программное обеспечение, местных -17 шт; бесплатная лицензия, Комплект столов 3-х пролонгировано. * Программа для просмотра местных -27 шт; Комплект стульев 2-х файлов формата PDF местных -17 шт; AdobeReader XI, открытое Комплект стульев 3-х программное обеспечение, местных -27 шт; бесплатная лицензия, Доска аудиторная пролонгировано. одноэлементная 180*120 * Яндекс Браузер, свободно распространяемое программное зеленая матовая обеспечение. горизонтальная – 4 шт; Стул «Форма» - 1 шт; Стул ученический – 3 шт; Огнетушитель порошковый $O\Pi$ -4(3) – ABCE – 1 IIIT; Кондиционер Bailu MACHINE – 1 шт; Жалюзи белые – 5 шт; Часы -1 шт. Оборудование: Шкаф телекоммуникационный AMET-12U-600*600(RAL 9005)-M - 1 шт; Полка перфорированная консольная 2U. глубина 400 мм - 1 шт. Аудитория № Мультимедийный класс в Лицензионные программы 319 составе: * Архиватор 7-Zip, открытое программное обеспечение, Интерактивная система для лекционных SMART Board SB685. занятий бесплатная - Ноутбук HP Pavilion g6лицензия, пролонгировано. 2364 кабель, * Операционная система мышь, коммутатор D-Link Windows 8 Pro, договор (BA000005367) 0368100013813000032 -Посадочные места -50; 0003971-01 ot 09.07.13 r., Стол ученический действующая лицензия. двухместный – 25 шт; * Офисный пакет программ Стул ученический – 50 шт; Microsoft Office ProPlus 2013, Стол под кафедру – 1 шт; договор 0368100013813000032 -Кафедра – 1 шт.; 0003971-01 ot 09.07.13 г., Стол однотумбовый-1шт; действующая лицензия.

4.

Доска одностворчатая – 1 ПО для интерактивной доски SmartNotebook, договор шт; 0368100013813000032 -Жалюзи – 4шт; Часы настенные – 1 шт: 0003971-01 ot 09.07.13 r.,Стеллаж -2 шт. действующая лицензия. * Программа для просмотра файлов формата DįVuWinDįView, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано. * Программа для просмотра файлов формата PDF AdobeReader XI, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано. * Яндекс Браузер, свободно распространяемое программное обеспечение. 5. Ноутбук G560 * Архиватор 7-Zip, открытое Аудитория № Lenovo 226 (BA000004086) программное обеспечение. для семинарских Ноутбук Toshiba Satellite бесплатная C870-G3K (BA000005028, и практических лицензия, пролонгировано. занятий BA000005031) Операционная Windows 7 Professional, договор Стол ученический двухместный – 14 шт; № 15-11 оаэ ГК от 07.11.2011 г... Стул ученический – 26 шт; действующая лицензия. Стол преподавателя – 3 шт; * Офисный пакет программ MS Шкаф закрытый книжный-Office Professional Plus 2010, договор № 15-11 оаэ ГК от Шкаф широкий книжный со 07.11.2011 Г., действующая стеклом – 4 шт; лицензия. Π енал – 2 шт; * Программа для просмотра файлов DįVu Интерактивная доска формата Panasonic Elite Panaboard -WinDjView, открытое программное 1шт: обеспечение. бесплатная Доска 1010*1512 белая ДП – лицензия, 126 поворотная — 1 шт; пролонгировано. Доска зеленая ДА-34 – 1 шт; Программа для просмотра «Строение файлов формата PDF Adobe Модель кузнечика» - 1шт; Reader XI. открытое Модель гидры -1 шт; обеспечение, программное Модель инфузории – 1 шт бесплатная лицензия, пролонгировано. Яндекс Браузер, свободно распространяемое программное обеспечение. Пакет офисных программ Apache OpenOffice, открытое обеспечение, программное

бесплатная лицензия, пролонгировано Медиаплеер Media Player Classic - Home Cinema открытое обеспечение, программное бесплатная лицензия, пролонгировано * Медиаплеер VLC media player открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано * Медиаплеер The KMPlayer открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано * Архиватор 7-Zip, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано. Операционная система Windows 7 Home Basic 64 bit, договор KOT-5/2012 26.12.2012 Γ., действующая лицензия. * Программа для просмотра файлов формата DjVu WinDiView, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано. Программа для просмотра файлов формата PDF Adobe Reader XI, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано. Яндекс Браузер, свободно распространяемое программное обеспечение. * Пакет офисных программ Apache OpenOffice, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано Медиаплеер Media Player Classic - Home Cinema открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано * Медиаплеер VLC media player программное открытое

			обеспечение, бесплатная
			лицензия, пролонгировано
			* Медиаплеер The KMPlayer
			открытое программное
			обеспечение, бесплатная
			лицензия, пролонгировано
6.	Аудитория №	Ноутбук Lenovo IdeaPad	Ноутбук Lenovo IdeaPad B590
0.	<i>Аудитории №</i> 341	B590	* Архиватор 7-Zip, открытое
	Лаборатория	Ноутбук НР 17 -f105nr	программное обеспечение,
	основ	Ноутбук Samsung	бесплатная
		NP300E5X(U02)	
	фитодизайна и	, ,	лицензия, пролонгировано.
	практической	Ноутбук Asus K55	операционная система
	биологии	Посадочные места – 22	Windows 8 OEM, договор 1163
		Термостат – 1 шт;	от 30.12.2013 г., действующая
		Микроскопы – 8 шт;	лицензия.
		Проектор NEC V300X –	* Офисный пакет программ
		1шт;	OfficeProPlus 2013 RUS OLP NL
		Микроскоп «Микромед	Acdmc, договор
		С11» - 15шт;	№0368100013813000032-
		Холодильник – 1 шт;	0003977-01 от 09.07.2013 г.,
		Микроскоп бинокулярный	действующая лицензия.
		биологический – 1шт;	* Программа для просмотра
		Шкаф широкий закрытый –	файлов формата DjVu
		4шт;	WinDjView, открытое
		Шкаф широкий открытый	программное обеспечение,
		−2 шт;	бесплатная лицензия,
		Шкаф закрытый со	пролонгировано.
		стеклом – 2 шт;	* Программа для просмотра
		Шкаф закрытый книжный	файлов формата PDF Adobe
		— 1шт;	Reader XI, открытое
		Стол лабораторный	программное обеспечение,
		химический – 13 шт;	бесплатная лицензия,
		Стол демонстрационный –	пролонгировано.
		1шт;	* Яндекс Браузер, свободно
		Стул ученический – 25 шт;	распространяемое программное
		Доска ДК 11Э2010 – 1 шт.	обеспечение.
			лицензия, пролонгировано.
			Ноутбук НР 17 -f105nr
			* Архиватор 7-Zip, открытое
			программное обеспечение,
			бесплатная
			лицензия, пролонгировано.
			* Операционная система
			Windows 7 Pro расширенная,
			договор 0368100013813000055 –
			0003977-01 от 14.10.13 г.,
			действующая лицензия.
			* Офисный пакет программ
			OfficeProPlus 2013 RUS OLP NL
			Асатс, договор
			Nº0368100013813000032-
			3120300100013013000032-

0003977-01 от 09.07.2013 действующая лицензия. * Программа для просмотра файлов формата DiVu WinDjView, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано. * Программа для просмотра файлов формата PDF Adobe открытое Reader XI. программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано. Яндекс Браузер, свободно распространяемое программное обеспечение. Ноутбук Samsung NP300E5X(U02) * Архиватор 7-Zip, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано. Операционная система Windows 7 Home Basic OEM, договор 0368100013812000019-0003977-01 18.12.12 ОТ действующая лицензия. Офисный пакет программ OfficeProPlus 2007 RUS OLP NL №09-Acdmc. договор АЕ01278350 от 22.10.2009 г., действующая лицензия. * Программа для просмотра файлов формата DįVu WinDjView, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия. пролонгировано. Программа для просмотра файлов формата PDF Adobe Reader XI, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано. Яндекс Браузер, свободно распространяемое программное обеспечение. Ноутбук Asus K55 Архиватор 7-Zip, открытое программное обеспечение,

бесплатная

7. Аудитория № 339 Лаборатория морфологии и систематики	Ноутбук Lenovo IdeaPad B590 Ноутбук HP 17 -f105nr Ноутбук Samsung NP300E5X(U02) Ноутбук Asus K55	ж Операционная система Windows 7 Home Basic OEM, договор 0368100013812000019-0003977-01 от 18.12.12 г., действующая лицензия. * Офисный пакет программ OfficeProPlus 2007 RUS OLP NL Acdmc, договор №09-AE01278350 от 22.10.2009 г., действующая лицензия. * Программа для просмотра файлов формата DjVu WinDjView, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано. * Программа для просмотра файлов формата PDF Adobe Reader XI, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано. * Яндекс Браузер, свободно распространяемое программное обеспечение. Ноутбук Lenovo IdeaPad B590 * Архиватор 7-Zip, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано. * Операционная система Windows 8 OEM, договор 1163 от 30.12.2013 г., действующая лицензия. * Офисный пакет программ OfficeProPlus 2013 RUS OLP NL Acdmc, договор №0368100013813000032-0003977-01 от 09.07.2013 г., действующая лицензия. * Программа для просмотра файлов формата DjVu WinDjView, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано. * Программа для просмотра файлов формата DDF Adobe

бесплатная лицензия, пролонгировано. * Яндекс Браузер, свободно распространяемое программное обеспечение. лицензия, пролонгировано. Ноутбук HP 17 -f105nr * Архиватор 7-Zip, открытое обеспечение. программное бесплатная лицензия, пролонгировано. Операционная Windows 7 Pro расширенная, договор 0368100013813000055 — 0003977-01 от 14.10.13 действующая лицензия. * Офисный пакет программ OfficeProPlus 2013 RUS OLP NL Acdmc. договор №0368100013813000032-0003977-01 от 09.07.2013 г., действующая лицензия. * Программа для просмотра файлов формата DįVu WinDjView, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано. Программа для просмотра файлов формата PDF Adobe Reader XI. открытое обеспечение, программное бесплатная лицензия, пролонгировано. * Яндекс Браузер, свободно распространяемое программное обеспечение. Ночтбук Samsung NP300E5X(U02) * Архиватор 7-Zip, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано. Операционная система Windows 7 Home Basic OEM, договор 0368100013812000019-0003977-01 ОТ 18.12.12 действующая лицензия. Офисный пакет программ OfficeProPlus 2007 RUS OLP NL Acdmc, №09договор

			АЕ01278350 от 22.10.2009 г., действующая лицензия.
			* Программа для просмотра
			файлов формата DjVu
			WinDjView, открытое
			программное обеспечение,
			бесплатная лицензия,
			пролонгировано.
			* Программа для просмотра файлов формата PDF Adobe
			Reader XI, открытое
			программное обеспечение,
			бесплатная лицензия,
			пролонгировано.
			* Яндекс Браузер, свободно
			распространяемое программное обеспечение.
			Ноутбук Asus К55
			* Архиватор 7-Zip, открытое
			программное обеспечение,
			бесплатная
			лицензия, пролонгировано.
			* Операционная система
			Windows 7 Home Basic OEM, договор 0368100013812000019-
			0003977-01 от 18.12.12 г.,
			действующая лицензия.
			* Офисный пакет программ
			OfficeProPlus 2007 RUS OLP NL
			Асdmc, договор №09-
			АЕ01278350 от 22.10.2009 г.,
			действующая лицензия.
			* Программа для просмотра файлов формата DjVu
			WinDjView, открытое
			программное обеспечение,
			бесплатная лицензия,
			пролонгировано.
			* Программа для просмотра
			файлов формата PDF Adobe Reader XI, открытое
			Reader XI, открытое программное обеспечение,
			бесплатная лицензия,
			пролонгировано.
			* Яндекс Браузер, свободно
			распространяемое программное
0	A ******	Писахитан	обеспечение.
8.	Аудитория №336	Проектор ВепqBA000001163	Лицензионные программы * Архиватор 7-Zip, открытое
	для семинарских	Ноутбук Lenovo IdeaPad	программное обеспечение,
	и практических	B5070, 15, 6 BA0000006186	бесплатная
	занятий	Посадочные места – 25;	лицензия, пролонгировано.

T T	T		T :
		Стол 2-х тумбовый -1 шт; Стол 1тумбовый-1шт; Стул п/мягкий — 1 шт; Стол ученический — 8 шт; Стул ученический — 24 шт; Шкаф книжный закрытый — 2 шт; Шкаф книжный со стеклом — 6 шт; Доска меловая зеленая одностворчатая - 1 шт; Жалюзи — 3 шт; Экран проекционный — 1 шт; Витрина выставочная— 2 шт.	* Операционная система Windows 7 Professional, Договор № 87 от 20.10.14 г., действующая лицензия. *Офисный пакет программ Microsoft Office ProPlus 2013. Open License: 60302891, договор № 0368100013813000050-0003977- 01 от 02.10.2013 г. * Программа для просмотра файлов формата DjVuWinDjView, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано. * Программа для просмотра файлов формата PDF AdobeReader XI, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано. * Яндекс Браузер, свободно распространяемое программное обеспечение. * ТheKMPlayer, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано.
для ле	тория № 331	Комплект мультимедийного оборудования: Экран проекционный в составе: Экран настенный с электроприводом DigisDSEM — 16102806 (ВА0000007118) Инфракрасный пульт Digis дистанционного управления для экрана Elektra — 1 шт; Проектор EpsonEB- 955 WH — 1 шт (ВА000007128); Ноутбук Lenovo IdeaPad В5070 15,6 (ВА0000006186) — 1 шт. Посадочные места — 50; Стол ученический двухместный — 24 шт; Стол преподавателя (однотумбовый) — 2шт; Стул ученический—50шт;	Лицензионные программы * Архиватор 7-Zip, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано. * Операционная система Windows 7 Professional, Договор № 87 от 20.10.14 г., действующая лицензия. *Офисный пакет программ MicrosoftOfficeProPlus 2013. ОрепLicense: 60302891, договор № 0368100013813000050-0003977-01 от 02.10.2013 г. * Программа для просмотра файлов формата DjVuWinDjView, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано. * Программа для просмотра файлов формата PDF AdobeReader XI, открытое

		Доска 1000*3000 зелёная — 1 шт; Шкаф закр. книж. — 3 шт; Жалюзи — 3 шт; Кафедра - 1 шт; Стеллаж - 1 шт;	программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано. * Яндекс Браузер, свободно распространяемое программное обеспечение. * ТheKMPlayer, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано.
	Аудитория № 313 для лекционных занятий	Посадочные места — 150; Стул искож — 4 шт; Стул ученический-2шт; Доска — 2 шт; Тумба для компьютера — 1шт; Комплект аудиторной мебели — 1 шт; Стеллаж-2шт; Витрина выстовочная-3шт; Часы настенные-1шт; Мультимедийный комплекс для организации обучающего процесса в составе -1шт.	* Архиватор 7-Zip, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано. * Операционная система Windows 7 Pro расширенная, договор 0368100013813000055 – 0003977-01 от 14.10.13 г., действующая лицензия. * Офисный пакет программ Office Standard 2013 RUS OLP NL Acdmc, договор 0368100013813000055 – 0003977-01 от 14.10.13 г., действующая лицензия. ПО для интерактивной доски Smart Notebook, договор 0368100013813000055 – 0003977-01 от 14.10.13 г., действующая лицензия. * Программа для просмотра файлов формата DjVu WinDjView, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано. * Программа для просмотра файлов формата PDF Adobe Reader XI, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано. * Яндекс Браузер, свободно распространяемое программное обеспечение.
1.	Аудитория №429 для семинарских и практических занятий	Интерактивная панель INTERWRITE MTM-75Т9 Комплект учебнометодического обеспечения оборудования для реализации	Android 11.0, свободно распространяемое программное обеспечение. Яндекс Браузер, свободно распространяемое программное обеспечение.

образовательных программ по предмету «Химия» -1 шт.:

Весы электроннолабораторные — $10 \, \text{шт}$.

Коллекция «Аллюминий» - 10 шт.

Коллекция «Металлы» - 10 инт.

Коллекция «Стекло и изделия из стекла» - 10 шт. Коллекция «Чугун и сталь» - 10 шт.

Коллекция «Шкала твердости» - 10 шт.

Комплект для сборки моделей молекул – 10 шт.

Мультиметр с датчиком температуры -10 шт.

Пособие по проведению экспериментов -1 шт.

Ящик для горючего 345*285*199 – 1 шт.

Стеллаж для лотков из 3 смежных секций 3000*1700*430 - 1 шт.

Шкаф лабораторный вытяжной ШВ-1,3,1 – 2 шт. Шкаф металлический ШЛ -

5 шт. Стол для преподавателя с тумбочкой — 1 шт.

Стол лабораторный для кабинета химии Pro СЛ-1,1,3-12 шт.

Табуреты на колесиках – 24 шт.

Мойка-раковина – 3 шт.

Раковина на ножке – 1 шт.

Столик на колесиках – 1 шт.

Тележка Art trolley – 1 шт.

Огнетушитель порошковый $O\Pi$ -4(3) – ABCE – 01 (№73)

– 1 шт.

Настенная таблица «Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева» черная — 1 шт. Рулонные шторы широкие серые — 4 шт.

Рулонные шторы узкие cepue - 4 шт.

SberJazz, свободно распространяемое программное обеспечение.

		Стул для преподавателя – 1 шт.	
2.	Аудитория № 324 для семинарских и практических занятий	Проектор Вепq (ВА0000001163); -Ноутбук Lenovo IdeaPad В5070 (ВА0000006186) -Моноблок DEPO Neos C523_G2 ВМ -15 шт. Посадочные места – 25; Стол преподавателя (однотумбовый) – 1 шт; Доска меловая зелёная ДК -1 шт; Стол на металлической основе - 16 шт; Стул ученический – 29 шт; Шкаф книжный со стеклом – 2шт; Интерактивная система SMART-1 шт; Часы – 1 шт; Стеллаж – 2 шт; Жалюзи – 3 шт.	Лицензионные программы Ноутбук Lenovo IdeaPad B5070 * Архиватор 7-Zip, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано. * Операционная система Windows 7 Professional, Договор № 87 от 20.10.14 г., действующая лицензия. *Офисный пакет программ Microsoft Office ProPlus 2013. 60302891, договор № 0368100013813000050-0003977-01 от 02.10.2013 г. * Программа для просмотра файлов формата DjVuWinDjView, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано. * Программа для просмотра файлов формата PDF AdobeReader XI, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано. * Яндекс Браузер, свободно распространяемое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано. * ТheKMPlayer, открытое программное обеспечение. * TheKMPlayer, открытое программное обеспечение. * ТheKMPlayer, открытое программное обеспечение. * Операционная система Windows 10 OEM, договор №508 от 27.03.2017 г., действующая лицензия. * Офисный пакет программ OfficeProPlus 2010 RUS OLP NL Acdmc, договор №0368100013813000032-

			0002077 01 00 07 2012
			0003977-01 от 09.07.2013 г.,
			действующая лицензия.
			* Программа для просмотра
			файлов формата DjVu
			WinDjView, открытое
			программное обеспечение,
			бесплатная лицензия,
			пролонгировано.
			* Программа для просмотра
			файлов формата PDF Adobe
			Reader XI, открытое
			программное обеспечение,
			бесплатная лицензия,
			пролонгировано.
			* Яндекс Браузер, свободно
			распространяемое программное
			обеспечение.
3.	Аудитория	Проектор Вепа	Лицензионные программы
	№333	(BA000001163);	* Архиватор 7-Zір, открытое
	для семинарских	Ноутбук Lenovo IdeaPad	программное обеспечение,
	и практических	B5070 (BA0000006186).	бесплатная
	занятий	Посадочные места – 25;	лицензия, пролонгировано.
		Стол преподавателя 2-х	* Операционная система
		тумбовый – 1 шт;	Windows 7 Professional, Договор
		Стол ученический – 9 шт;	№ 87 от 20.10.14 г.,
		Стул ученический – 27 шт;	действующая лицензия.
		Шкаф закрытый книж. 4-х	*Офисный пакет программ
		створчатый – 4 шт;	Microsoft Office ProPlus 2013.
		Доска 2-х элементная - 1 шт;	Open License: 60302891,
		Жалюзи – 5 шт;	договор №
		,	0368100013813000050-0003977-
			01 от 02.10.2013 г.
			* Программа для просмотра
			файлов формата
			DjVuWinDjView, открытое
			программное обеспечение,
			бесплатная лицензия,
			пролонгировано.
			* Программа для просмотра
			файлов формата PDF
			AdobeReader XI, открытое
			программное обеспечение,
			бесплатная лицензия,
			пролонгировано.
			* Яндекс Браузер, свободно
			распространяемое программное
			обеспечение.
			* TheKMPlayer, открытое
			программное обеспечение,
			бесплатная лицензия,
			I
L			пролонгировано.

Электронные библиотечные системы (ЭБС), с которыми сотрудничает «УлГПУ им. И.Н. Ульянова» в модуль

		№, дата	Срок	Количество	Ссылка на ЭБС
№	Название ЭБС	договора	использования	пользователей	
1	«ЭБС ZNANIUM.COM»	Договор № 698 от 25.05.2022 Договор № 836 от 23.05.2023	с 01.06.2022 по 31.05.2023 с 01.06.2023 по 31.05.2024	8 000	https://znanium.com/
2	ЭБС «Университетская библиотека онлайн» (+коллекция Мультимедиа-Аудиокниги для инклюзивного образования)	Договор № 1657 от 12.10.2022	с 22.11.2022 по 21.11.2023	8 000	https://biblioclub.ru/index.php?page=book_bl ocks&view=main_ub
3	ЭБС «ЮРАЙТ» коллекция «Легендарные книги»	Договор № 2816 от 27.11.2019	с 27.11.2019 с последующей пролонгацией на каждый последующий год	100%	https://urait.ru/
4	ЭБС «Лань» коллекции издательство «Вако» (математика, иностранный язык, русский язык и литература, естественно-научные предметы, общественно-научные предметы), коллекция «Искусствоведение » издательства «Академический проект» (+произведения для лиц с проблемами зрения)	Договор № 189 от 03.03.2023	с 15.03.2023 по 15.03.2024	100%	https://e.lanbook.com/

5	ООО «Издательство Лань» Сетевой педагогический университет	Договор № ЭБ СПУ 1678 от 31.05.2018	с 31.05.2018 с последующей пролонгацией на каждый последующий год	100%	https://e.lanbook.com/books/917?publisher=5 606
6	Национальная электронная библиотека	Договор № 101/НЭБ/6623 от 25.02.2020	С 25.02.2020 по 25.02.2025 с последующей пролонгациейна следующие 5 лет	100%	https://rusneb.ru/
7	ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа» ЭБС IPRbooks Доступ к произведениям НОП «Открытое педагогическое образование» (научно- образовательной платформы ЭБС)	Соглашение № 2325 от 16.11.2021	С 16.11.2021 с последующей пролонгацией на каждый последующий год	100%	https://www.iprbookshop.ru/

Рабочая программа модуля «Модуль предметно-методический по профилю «География»»

Составитель: Е.Ю. Анисимова - Ульяновек: УлГПУ, 2023. - 22 с.

	and the contract of the contra	
		льного государственного
образовательного стандар	та высшего образог	вания по направлению
палготовки 44.03.05 Пед	цаготическое образова	ние (с двумя профилями
подготовки), утверждённого	Министерством образо	эвания и науки Российской
Федерации, и в соответстви	и с учебным планом.	
Составитель Д. Е.І	О. Анисимова	
Рабочая программа учебной	і виспинлины (практи	си) одобрена на заседании
кафедры географии и эколог	чи "23" мая 2023 г., пр	отокол № 10.
Заведующий кафедрой 📈	77640.7	
заведующий кафедрой	Annemole	ED 23.05.23
Production of the Production	расшифонал нодинам	дола
Рабочая программа мод	уля согласована с	библиотекой, центром
информационных технологи		эзяйственным отделом.
Директор библиотеки	/	
letter		
70/1	yelchindyes-chwekusa	vinetaz
Директор пентра информал	ионных технологий	
6-0-		
The state of	yershearly enter towersta	donal
Начальник административи	о-хозяйственного отде:	TE CONTRACTOR
*	Krabreseno T.)	
and the second	pocumiy ama assistan	rigotta
Программа рассмотрена и о	побрена на заселании у	ченого совета естественно-
географического факультет	а «31» мая 2023 г. проз	гокол № 6
Председатель ученого срвет	га факультога естествен	по-географического
ON 1	OPour D.J.	3105.20139
- Aboy	a justing management	The other
1000		