

План одобрен Ученым советом  
Протокол от 18.04.2024 г. № 6

УТВЕРЖДАЮ

Ректор



Т. В. Терентьева

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

Направление **44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)**

Направленность (профиль) **Биология и география**

Форма обучения очная

Кафедра: *Кафедра экологии, биологии и географии*

Квалификация	Срок получения образования, лет
<i>Бакалавр</i>	5

Год начала подготовки 2024

ФГОС ВО 125

22.02.2018



Примечание: фактические сроки начала и окончания семестров, проведения текущих и промежуточных аттестаций, практик, ГИА, каникул, лабораторно-экзаменационных сессий (для студентов неочных форм обучения) определяются в календарном учебном графике на конкретный учебный год. В целях повышения эффективности образовательного процесса в календарном учебном графике на конкретный учебный год может предусматриваться совмещение различных видов учебной деятельности (параллельное проведение практик, практик и теоретического обучения и т.п.)

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

для студентов набора 2024 года

Направление **44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)**

Направленность (профиль) **Биология и география**

Очная форма обучения

Выпускающая кафедра - Кафедра ЭБГ

Наименование дисциплины, практики	Индекс	Се- ме- стр	Идент. номер	Кафедра	Трудоемкость			Объем контактной работы, ак. час.					Объем СРС, ак. час.				Объем работы в иных формах, ак. час	Форма промежуточной аттестации					ГИА	
					з.е.	ак. час.	нед.	Всего	Аудиторная			Внеауди- торная		Всего	КП	Контр		Проча я СРС	Экз	Зач	Курс	Контр		Защита практ., НИР
									Лек	Прак	Лаб	ПА/ ГИА	КСР											
<b>Блок 1 Дисциплины (модули)</b>																								
<b>Обязательная часть</b>																								
<b>Социально-гуманитарный модуль</b>																								
История России	Б.1.Б.01	1	52037	ТИРЗП	4	144		116	72	36		1	7	28					Э					
Философия	Б.1.Б.02	4	39287	ФЮП	4	144		73	36	36		1		71					Э					
Финансово-экономический практикум	Б.1.Б.03	4	50955	ПО	2	72		37		36		1		35							3			
Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности и антикоррупционное поведение	Б.1.Б.04	3	50956	ПО	3	108		55	36	18		1		53							3			
Основы российской государственности	Б.1.Б.05	2	52570	ЦПО	2	72		55	18	36		1		17							3			
<b>Итого по модулю</b>					<b>15</b>	<b>540</b>	<b>0</b>	<b>336</b>	<b>162</b>	<b>162</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>204</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>204</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Коммуникативно-цифровой модуль</b>																								
Иностранный язык модуль 1	Б.1.Б.06	1	39293	МКП	3	108		73		72	1			35		15	20				3			
Иностранный язык модуль 2	Б.1.Б.07	2	39294	МКП	3	108		73		72	1			35		15	20				3			
Иностранный язык модуль 3	Б.1.Б.08	3	39295	МКП	3	108		37		36	1			71		10	61			Э				
Речевые практики	Б.1.Б.09	1	50970	РЯЗ	2	72		37		36		1		35			35				3			
Технологии цифрового образования	Б.1.Б.10	2	50957	ПО	3	108		55	18	36		1		53			53			Э				
<b>Итого по модулю</b>					<b>14</b>	<b>504</b>	<b>0</b>	<b>275</b>	<b>18</b>	<b>36</b>	<b>216</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>229</b>	<b>0</b>	<b>40</b>	<b>189</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Здоровьесберегающий модуль</b>																								
Безопасность жизнедеятельности	Б.1.Б.11	3	39297	ЭБГ	3	108		55	36	18		1		53			53			Э				
Возрастная анатомия, физиология и культура здоровья	Б.1.Б.12	1	50971	МБД	2	72		37	18	18		1		35			35				3			
Основы медицинских знаний	Б.1.Б.13	2	50972	МБД	2	72		37	18	18		1		35			35				3			
Физическая культура и спорт	Б.1.Б.14	2	39296	СПД	2	72		19	18			1		53			53				3			
<b>Итого по модулю</b>					<b>9</b>	<b>324</b>	<b>0</b>	<b>148</b>	<b>90</b>	<b>54</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>176</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>176</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Психолого-педагогический модуль</b>																								
Психология	Б.1.Б.15	2	50967	ФЮП	3	108		73	36	36		1		35			35				3			
Психология	Б.1.Б.15	3	50968	ФЮП	3	108		73	36	36		1		35			35				3			
Психология	Б.1.Б.15	4	50969	ФЮП	3	108		73	36	36		1		35			35			Э				
Педагогика	Б.1.Б.16	3	50964	ПО	3	108		55	36	18		1		53			53				3			
Педагогика	Б.1.Б.16	4	50965	ПО	3	108		55	36	18		1		53			53				3			
Педагогика	Б.1.Б.16	5	50966	ПО	3	108		73	36	36		1		35			35			Э				
Обучение лиц с ОВЗ и особыми образовательными потребностями	Б.1.Б.17	6	50963	ПО	2	72		55	36	18		1		17			17				3			

Наименование дисциплины, практики	Индекс	Се- ме- стр	Идент. номер	Кафедра	Трудоемкость			Объем контактной работы, ак. час.					Объем СРС, ак. час.				Объем работы в иных формах, ак. час	Форма промежуточной аттестации					ГИА		
					з.е.	ак. час.	нед.	Всего	Аудиторная			Внеауди- торная		Всего	КП	Контр		Проча я СРС	Экз	Зач	Курс	Контр		Защита практ., НИР	
									Лек	Прак	Лаб	ПА/ ГИА	КСР												
<b>Итого по модулю</b>					<b>20</b>	<b>720</b>	<b>0</b>	<b>457</b>	<b>252</b>	<b>198</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>263</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>263</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
<b>Модуль воспитательной деятельности</b>																									
Психология воспитательных практик	Б.1.Б.18	6	50959	ПО	2	72		37	18	18		1		35			35							3	
Технология и организация воспитательных практик (классное руководство)	Б.1.Б.19	5	50960	ПО	3	108		49	24	24		1		59			59							3	
Основы вожатской деятельности	Б.1.Б.20	6	50961	ПО	2	72		37	18	18		1		35			35							3	
<b>Итого по модулю</b>					<b>7</b>	<b>252</b>	<b>0</b>	<b>123</b>	<b>60</b>	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>129</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>129</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Модуль учебно-исследовательской и проектной деятельности</b>																									
Методы проектной деятельности	Б.1.Б.21	5	50977	ПО	2	72		25	12	12		1		47			47							3	
Методы математической обработки данных	Б.1.Б.22	6	50962	ПО	3	108		37	18	18		1		71			71							3	
<b>Итого по модулю</b>					<b>5</b>	<b>180</b>	<b>0</b>	<b>62</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>118</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>118</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Предметно-методический модуль по профилю "Биология"</b>																									
Методика преподавания биологии	Б.1.Б.П1.01	6	50995	ЭБГ	3	108		55	18	36		1		53			53							Э	
Методика преподавания биологии	Б.1.Б.П1.01	7	50996	ЭБГ	5	180		61	30	30		1		119			119							Э	
Ботаника	Б.1.Б.П1.02	1	50973	ЭБГ	3	108		55	18		36	1		53			53							3	
Ботаника	Б.1.Б.П1.02	2	50974	ЭБГ	3	108		55	18		36	1		53			53							Э	
Ботаника	Б.1.Б.П1.02	3	50975	ЭБГ	3	108		55	18		36	1		53			53							3	
Ботаника	Б.1.Б.П1.02	4	50976	ЭБГ	3	108		55	18		36	1		53			53							Э	
Зоология	Б.1.Б.П1.03	1	50982	ЭБГ	3	108		55	18		36	1		53			53							3	
Зоология	Б.1.Б.П1.03	2	50983	ЭБГ	3	108		55	18		36	1		53			53							Э	
Зоология	Б.1.Б.П1.03	3	50984	ЭБГ	3	108		55	18		36	1		53			53							3	
Зоология	Б.1.Б.П1.03	4	50985	ЭБГ	3	108		55	18		36	1		53			53							Э	
Цитология	Б.1.Б.П1.04	5	50986	ЭБГ	3	108		37	12	24		1		71			71							3	
Гистология с основами эмбриологии	Б.1.Б.П1.05	5	50987	ЭБГ	3	108		37	12	24		1		71			71							3	
Анатомия и морфология человека	Б.1.Б.П1.06	6	50988	ЭБГ	4	144		73	36	36		1		71			71							Э	
Физиология растений	Б.1.Б.П1.07	7	50989	ЭБГ	4	144		61	30	15	15	1		83			83							Э	
Физиология человека и животных	Б.1.Б.П1.08	7	50990	ЭБГ	4	144		61	30	15	15	1		83			83							Э	
Микробиология	Б.1.Б.П1.09	8	50991	ЭБГ	5	180		81	32	16	32	1		99			99							Э	
Генетика	Б.1.Б.П1.10	9	50992	ЭБГ	3	108		41	20	20		1		67			67							Э	
Курсовое проектирование (предметно-методический модуль по профилю "Биология")	Б.1.Б.П1.11	6	50993	ЭБГ	2	72		3				1	2	69	69									КР	
<b>Итого по модулю</b>					<b>60</b>	<b>2160</b>	<b>0</b>	<b>950</b>	<b>364</b>	<b>216</b>	<b>350</b>	<b>18</b>	<b>2</b>	<b>1210</b>	<b>69</b>	<b>0</b>	<b>1141</b>	<b>0</b>	<b>11</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Предметно-методический модуль по профилю "География"</b>																									
Методика преподавания географии	Б.1.Б.П2.01	6	50997	ЭБГ	3	108		55	18	36		1		53			53							Э	
Методика преподавания географии	Б.1.Б.П2.01	7	50998	ЭБГ	5	180		61	30	30		1		119			119							Э	
Физическая география России	Б.1.Б.П2.02	5	51942	ЭБГ	3	108		73	24	48		1		35			35							Э	
Физическая география материков и океанов	Б.1.Б.П2.03	3	50979	ЭБГ	3	108		55	18	36		1		53			53							3	
Физическая география материков и океанов	Б.1.Б.П2.03	4	50980	ЭБГ	3	108		55	18	36		1		53			53							Э	
Геология	Б.1.Б.П2.04	1	44974	ЭБГ	3	108		55	18	36		1		53			53							Э	
Учение об атмосфере и гидросфере	Б.1.Б.П2.05	4	44976	ЭБГ	3	108		55	18	36		1		53			53							Э	
Ландшафтоведение	Б.1.Б.П2.06	3	51941	ЭБГ	3	108		55	18	36		1		53			53							Э	
Почвоведение	Б.1.Б.П2.07	2	51000	ЭБГ	3	108		55	18	36		1		53			53							3	
Землеведение	Б.1.Б.П2.08	1	51001	ЭБГ	3	108		55	18	36		1		53			53							3	
Геоморфология	Б.1.Б.П2.09	2	51002	ЭБГ	4	144		55	18	36		1		89			89							Э	
Социальная и экономическая география	Б.1.Б.П2.10	6	51003	ЭБГ	4	144		73	36	36		1		71			71							Э	

Наименование дисциплины, практики	Индекс	Се- ме- стр	Идент. номер	Кафедра	Трудоемкость			Объем контактной работы, ак. час.					Объем СРС, ак. час.				Объем работы в иных формах, ак. час	Форма промежуточной аттестации					ГИА			
					з.е.	ак. час.	нед.	Всего	Аудиторная			Внеауди- торная		Всего	КП	Контр		Проча я СРС	Экз	Зач	Курс	Контр		Защита практ., НИР		
									Лек	Прак	Лаб	ПА/ ГИА	КСР													
Социальная и экономическая география	Б.1.Б.П2.10	7	51004	ЭБГ	4	144		61	30	30		1		83			83		Э							
Социальная и экономическая география	Б.1.Б.П2.10	8	51005	ЭБГ	4	144		65	32	32		1		79			79		Э							
Картография с основами топографии	Б.1.Б.П2.11	7	51006	ЭБГ	3	108		46	15	30		1		62			62			3						
Краеведение	Б.1.Б.П2.12	9	51007	ЭБГ	4	144		61	20	40		1		83			83		Э							
Демография	Б.1.Б.П2.13	9	51008	ЭБГ	3	108		41	20	20		1		67			67			3						
Курсовое проектирование (предметно-методический модуль по профилю "География")	Б.1.Б.П2.14	8	50994	ЭБГ	2	72		3				1	2	69	69								КР			
<b>Итого по модулю</b>					<b>60</b>	<b>2160</b>	<b>0</b>	<b>979</b>	<b>369</b>	<b>590</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>2</b>	<b>1181</b>	<b>69</b>	<b>0</b>	<b>1112</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
<b>Итого по обязательной части без элективных дисциплин (модулей)</b>					<b>190</b>	<b>6840</b>	<b>0</b>	<b>3330</b>	<b>1345</b>	<b>1346</b>	<b>566</b>	<b>62</b>	<b>11</b>	<b>3510</b>	<b>138</b>	<b>40</b>	<b>3332</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
<b>Элективные дисциплины (модули)</b>																										
<b>Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту</b>																										
Прикладная физическая культура и спорт (виды спорта по выбору студента: Легкая атлетика, Плавание, Гимнастика, Спортивные игры)	Б.1.ФК.01	1	52946	СПД		65		55		54		1		10			10									
Прикладная физическая культура и спорт (виды спорта по выбору студента: Легкая атлетика, Плавание, Гимнастика, Спортивные игры)	Б.1.ФК.01	2	52947	СПД		67		55		54		1		12			12									
Прикладная физическая культура и спорт (виды спорта по выбору студента: Легкая атлетика, Плавание, Гимнастика, Спортивные игры)	Б.1.ФК.01	3	52948	СПД		49		37		36		1		12			12									
Прикладная физическая культура и спорт (виды спорта по выбору студента: Легкая атлетика, Плавание, Гимнастика, Спортивные игры)	Б.1.ФК.01	4	52949	СПД		49		37		36		1		12			12									
Прикладная физическая культура и спорт (виды спорта по выбору студента: Легкая атлетика, Плавание, Гимнастика, Спортивные игры)	Б.1.ФК.01	5	52950	СПД		49		25		24		1		24			24									
Прикладная физическая культура и спорт (виды спорта по выбору студента: Легкая атлетика, Плавание, Гимнастика, Спортивные игры)	Б.1.ФК.01	6	52951	СПД		49		37		36		1		12			12									
<b>Итого по элективным дисциплинам (модулям) по физической культуре и спорту</b>					<b>0</b>	<b>328</b>	<b>0</b>	<b>246</b>	<b>0</b>	<b>240</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>82</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>82</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Итого по обязательной части без элективных дисциплин (модулей) по физической культуре и спорту</b>					<b>190</b>	<b>6840</b>	<b>0</b>	<b>3330</b>	<b>1345</b>	<b>1346</b>	<b>566</b>	<b>62</b>	<b>11</b>	<b>3510</b>	<b>138</b>	<b>40</b>	<b>3332</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>																										
Химия	Б.1.В.01	1	45172	ЭБГ	3	108		37	18		18	1		71		10	61									
Учение о биосфере	Б.1.В.02	8	51009	ЭБГ	5	180		81	32	48		1		99			99		Э							
Экология	Б.1.В.03	9	51010	ЭБГ	3	108		41	20	20		1		67			67			3						
Биогеография	Б.1.В.04	8	51011	ЭБГ	4	144		65	32	32		1		79			79		Э							
Географическая картина мира	Б.1.В.05	10	51012	ЭБГ	3	108		41	20	20		1		67			67			3						
Эволюционное учение	Б.1.В.06	10	51013	ЭБГ	4	144		41	20	20		1		103			103		Э							
<b>Итого по части, формируемой участниками образовательных отношений, без элективных дисциплин (модулей)</b>					<b>22</b>	<b>792</b>	<b>0</b>	<b>306</b>	<b>142</b>	<b>140</b>	<b>18</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>486</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>476</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Элективные дисциплины (модули)</b>																										
<b>Группа А</b>																										
Основы экологической эпидемиологии	Б.1.ДВ.А.01	10	51014	ЭБГ	4	144		61	20	40		1		83			83		Э							

Наименование дисциплины, практики	Индекс	Се- ме- стр	Идент. номер	Кафедра	Трудоёмкость			Объем контактной работы, ак. час.					Объем СРС, ак. час.				Объем работы в иных формах, ак. час	Форма промежуточной аттестации					ГИА				
					з.е.	ак. час.	нед.	Всего	Аудиторная			Внеауди- торная		Всего	КП	Контр		Проча я СРС	Экз	Зач	Курс	Контр		Защита практ., НИР			
									Лек	Прак	Лаб	ПА/ ГИА	КСР														
Вирусология	Б.1.ДВ.А.02	10	51015	ЭБГ	4	144		61	20	40		1		83				83		Э							
<b>Итого по группе</b>					<b>4</b>	<b>144</b>	<b>0</b>	<b>61</b>	<b>20</b>	<b>40</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>83</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>83</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
<b>Группа Б</b>																											
Основы заповедного дела и экологический туризм	Б.1.ДВ.Б.01	4	39857	ТГРБ	3	108		55	18	36		1		53				53		Э							
Основы экологического образования и просвещения	Б.1.ДВ.Б.02	4	44992	ЭБГ	3	108		55	18	36		1		53				53		Э							
<b>Итого по группе</b>					<b>3</b>	<b>108</b>	<b>0</b>	<b>55</b>	<b>18</b>	<b>36</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>53</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>53</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
<b>Группа В</b>																											
Экскурсионная деятельность в школе	Б.1.ДВ.В.01	10	51016	ЭБГ	3	108		41	20	20		1		67				67			3						
Современные технические средства обучения в школе	Б.1.ДВ.В.02	10	51017	ЭБГ	3	108		41	20	20		1		67				67			3						
<b>Итого по группе</b>					<b>3</b>	<b>108</b>	<b>0</b>	<b>41</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>67</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>67</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
<b>Итого по Элективным дисциплинам (модули)</b>																											
<b>10 360 0 157 58 96 0 3 0 203 0 0 203 0 2 1 0 0 0 0 0</b>																											
<b>Итого по части, формируемой участниками образовательных отношений</b>																											
<b>32 1152 0 463 200 236 18 9 0 689 0 10 679 0 5 4 0 0 0 0 0</b>																											
<b>Итого по блоку</b>																											
<b>222 7992 0 3793 1545 1582 584 71 11 4199 138 50 4011 0 35 34 2 0 0 0 0</b>																											
<b>Блок 2 Практика</b>																											
<b>Обязательная часть</b>																											
<b>Вид практики: Учебная практика</b>																											
<b>Тип практики: технологическая (проектно-технологическая) практика</b>																											
Учебная технологическая практика	Б.2.Б.У.01	2	50945	ЭБГ	4	144	4	2		1		1						142								ЗП	
<b>Тип практики: педагогическая практика</b>																											
Учебная педагогическая практика	Б.2.Б.У.02	4	55120	ЭБГ	3	108	3	2		1		1						106								ЗП	
<b>Тип практики: научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)</b>																											
Учебная научно-исследовательская практика (получение первичных навыков НИР)	Б.2.Б.У.03	4	55121	ЭБГ	3	108	3	2		1		1						106								ЗП	
<b>Вид практики: Производственная практика</b>																											
<b>Тип практики: педагогическая практика</b>																											
Производственная педагогическая практика (первая)	Б.2.Б.П.01	5	50949	ЭБГ	9	324	6	2		1		1						322								ЗП	
Производственная педагогическая практика (вторая)	Б.2.Б.П.02	6	50950	ЭБГ	9	324	6	2		1		1						322								ЗП	
Производственная педагогическая практика (третья)	Б.2.Б.П.03	8	50951	ЭБГ	15	540	10	2		1		1						538								ЗП	
Производственная педагогическая практика (четвертая)	Б.2.Б.П.04	9	50952	ЭБГ	15	540	10	2		1		1						538								ЗП	
<b>Тип практики: научно-исследовательская работа</b>																											
Производственная научно-исследовательская практика	Б.2.Б.П.05	10	50953	ЭБГ	6	216	4	2		1		1						214								ЗП	
<b>Итого по обязательной части</b>					<b>64</b>	<b>2304</b>	<b>46</b>	<b>16</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2288</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>0</b>
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>																											
<b>Вид практики: Учебная практика</b>																											
<b>Тип практики: практика по формированию навыков социального взаимодействия</b>																											

Наименование дисциплины, практики	Индекс	Се- ме- стр	Идент. номер	Кафедра	Трудоемкость			Объем контактной работы, ак. час.					Объем СРС, ак. час.				Объем работы в иных формах, ак. час	Форма промежуточной аттестации					ГИА	
					з.е.	ак. час.	нед.	Всего	Аудиторная			Внеауди- торная		Всего	КП	Контр		Проча я СРС	Экз	Зач	Курс	Контр		Защита практ., НИР
									Лек	Прак	Лаб	ПА/ ГИА	КСР											
Учебная практика по формированию навыков социального взаимодействия, в т.ч. волонтерская	Б.2.В.У.01	2	50946	ЭБГ	2	72	2	2		1		1						70					ЗПб	
<b>Итого по части, формируемой участниками образовательных отношений</b>					<b>2</b>	<b>72</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>70</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>
<b>Итого по блоку</b>					<b>66</b>	<b>2376</b>	<b>48</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2358</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>0</b>
<b>Блок 3 Государственная итоговая аттестация</b>																								
<b>Обязательная часть</b>																								
Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	Б.3.01	10	50954	ЭБГ	12	432	8	16				6	10	416			416						ВР	ЗВР
<b>Итого по обязательной части</b>					<b>12</b>	<b>432</b>	<b>8</b>	<b>16</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>416</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>416</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
<b>Итого по блоку</b>					<b>12</b>	<b>432</b>	<b>8</b>	<b>16</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>416</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>416</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
<b>ИТОГО по ОПОП</b>					<b>300</b>	<b>10800</b>	<b>56</b>	<b>3827</b>	<b>1545</b>	<b>1591</b>	<b>584</b>	<b>86</b>	<b>21</b>	<b>4615</b>	<b>138</b>	<b>50</b>	<b>4427</b>	<b>2358</b>	<b>35</b>	<b>34</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>1</b>
<b>Факультативные дисциплины (модули)</b>																								
Педагогический практикум	Ф.01	9	51629	ПО	2	72		21		20		1		51			51						3	
Русский язык в деловом общении	Ф.02	6	39292	РЯЗ	2	72		37		36		1		35			35						3	
<b>Итого по факультативным дисциплинам (модулям)</b>					<b>4</b>	<b>144</b>	<b>0</b>	<b>58</b>	<b>0</b>	<b>56</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>86</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>86</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Примечание: 1 з.е. эквивалентна 27 астрономическим часам, что соответствует 36 академическим часам (продолжительность академического часа 45 минут).



Соответствие компетенций блокам и дисциплинам учебного плана  
подготовки бакалавров по направлению **44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)**  
Направленность (профиль) **Биология и география**

Индекс дисциплины	Название дисциплины	Коды компетенций													
		ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ОПК-9	ПКР-1	ПКР-2	ПКР-3	ПКР-8	
<b>Б1</b>	<b>Блок 1 Дисциплины (модули)</b>	<b>УК-1</b>	<b>УК-2</b>	<b>УК-3</b>	<b>УК-4</b>	<b>УК-5</b>	<b>УК-6</b>	<b>УК-7</b>	<b>УК-8</b>	<b>УК-9</b>	<b>УК-10</b>				
Б.1.Б.01	История России	УК-5													
Б.1.Б.02	Философия	УК-1	УК-5												
Б.1.Б.03	Финансово-экономический практикум	УК-9													
Б.1.Б.04	Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности и антикоррупционное поведение	ОПК-1	УК-2	УК-10											
Б.1.Б.05	Основы российской государственности	УК-5													
Б.1.Б.06	Иностранный язык модуль 1	УК-4													
Б.1.Б.07	Иностранный язык модуль 2	УК-4													
Б.1.Б.08	Иностранный язык модуль 3	УК-4													
Б.1.Б.09	Речевые практики	УК-3	УК-4												
Б.1.Б.10	Технологии цифрового образования	ОПК-2	ОПК-9	УК-1											
Б.1.Б.11	Безопасность жизнедеятельности	УК-8													
Б.1.Б.12	Возрастная анатомия, физиология и культура здоровья	УК-7													
Б.1.Б.13	Основы медицинских знаний	ОПК-3	УК-8												
Б.1.Б.14	Физическая культура и спорт	УК-7													
Б.1.Б.15	Психология	ОПК-3	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	УК-3	УК-6								
Б.1.Б.16	Педагогика	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8							
Б.1.Б.17	Обучение лиц с ОВЗ и особыми образовательными потребностями	ОПК-3	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-8										
Б.1.Б.18	Психология воспитательных практик	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-6	ПКР-2										
Б.1.Б.19	Технология и организация воспитательных практик (классное руководство)	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-6	УК-3	ПКР-2									
Б.1.Б.20	Основы вожатской деятельности	ОПК-4	ОПК-6	УК-3	ПКР-2										
Б.1.Б.21	Методы проектной деятельности	ОПК-9	УК-1	УК-2	УК-3										
Б.1.Б.22	Методы математической обработки данных	ОПК-9	УК-1	УК-2											
Б.1.Б.П1.01	Методика преподавания биологии	ПКР-2	ПКР-3	ПКР-8											
Б.1.Б.П1.02	Ботаника	ПКР-1													
Б.1.Б.П1.03	Зоология	ПКР-1													
Б.1.Б.П1.04	Цитология	ПКР-1													
Б.1.Б.П1.05	Гистология с основами эмбриологии	ПКР-1													
Б.1.Б.П1.06	Анатомия и морфология человека	ПКР-1													
Б.1.Б.П1.07	Физиология растений	ПКР-1													
Б.1.Б.П1.08	Физиология человека и животных	ПКР-1													
Б.1.Б.П1.09	Микробиология	ПКР-1													
Б.1.Б.П1.10	Генетика	ПКР-1													
Б.1.Б.П1.11	Курсовое проектирование (предметно-методический модуль по профилю "Биология")	ПКР-1	ПКР-3	ПКР-8											
Б.1.Б.П2.01	Методика преподавания географии	ПКР-2	ПКР-3	ПКР-8											
Б.1.Б.П2.02	Физическая география России	ПКР-1													
Б.1.Б.П2.03	Физическая география материков и океанов	ПКР-1													
Б.1.Б.П2.04	Геология	ПКР-1													
Б.1.Б.П2.05	Учение об атмосфере и гидросфере	ПКР-1													
Б.1.Б.П2.06	Ландшафтоведение	ПКР-1													

Индекс дисциплины	Название дисциплины	Коды компетенций													
Б.1.Б.П2.07	Почвоведение	ПКР-1													
Б.1.Б.П2.08	Землеведение	ПКР-1													
Б.1.Б.П2.09	Геоморфология	ПКР-1													
Б.1.Б.П2.10	Социальная и экономическая география	ПКР-1													
Б.1.Б.П2.11	Картография с основами топографии	ПКР-1													
Б.1.Б.П2.12	Краеведение	ПКР-1													
Б.1.Б.П2.13	Демография	ПКР-1													
Б.1.Б.П2.14	Курсовое проектирование (предметно-методический модуль по профилю "География")	ПКР-1	ПКР-3	ПКР-8											
Б.1.ФК.01	Прикладная физическая культура и спорт (виды спорта по выбору студента: Легкая атлетика, Плавание, Гимнастика, Спортивные игры)	УК-7													
Б.1.В.01	Химия	ПКР-1													
Б.1.В.02	Учение о биосфере	ПКР-1													
Б.1.В.03	Экология	ПКР-1													
Б.1.В.04	Биогеография	ПКР-1													
Б.1.В.05	Географическая картина мира	ПКР-1													
Б.1.В.06	Эволюционное учение	ПКР-1													
Б.1.ДВ.А.01	Основы экологической эпидемиологии	ПКР-1													
Б.1.ДВ.А.02	Вирусология	ПКР-1													
Б.1.ДВ.Б.01	Основы заповедного дела и экологический туризм	ПКР-1													
Б.1.ДВ.Б.02	Основы экологического образования и просвещения	ПКР-2	ПКР-3												
Б.1.ДВ.В.01	Экскурсионная деятельность в школе	ПКР-2	ПКР-3												
Б.1.ДВ.В.02	Современные технические средства обучения в школе	ПКР-8													
<b>Б2</b>	<b>Блок 2 Практика</b>	<b>ОПК-1</b>	<b>ОПК-2</b>	<b>ОПК-3</b>	<b>ОПК-4</b>	<b>ОПК-5</b>	<b>ОПК-6</b>	<b>ОПК-7</b>	<b>ОПК-8</b>	<b>ОПК-9</b>	<b>ПКР-1</b>	<b>ПКР-2</b>	<b>ПКР-3</b>	<b>ПКР-8</b>	
		<b>УК-1</b>	<b>УК-3</b>												
Б.2.Б.П.01	Производственная педагогическая практика (первая)	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-8	ПКР-1						
Б.2.Б.П.02	Производственная педагогическая практика (вторая)	ОПК-1	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ПКР-2	ПКР-3						
Б.2.Б.П.03	Производственная педагогическая практика (третья)	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ПКР-2	ПКР-3				
Б.2.Б.П.04	Производственная педагогическая практика (четвертая)	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ПКР-8					
Б.2.Б.П.05	Производственная научно-исследовательская практика	ОПК-9													
Б.2.Б.У.01	Учебная технологическая практика	ОПК-9													
Б.2.Б.У.02	Учебная педагогическая практика	ОПК-1	ОПК-4	ОПК-6	ОПК-8	ПКР-1									
Б.2.Б.У.03	Учебная научно-исследовательская практика (получение первичных навыков НИР)	ОПК-9	УК-1												
Б.2.В.У.01	Учебная практика по формированию навыков социального взаимодействия, в т.ч. волонтерская	УК-3													
<b>Б3</b>	<b>Блок 3 Государственная итоговая аттестация</b>	<b>ОПК-1 - ОПК-9</b>	<b>ПКР-1</b>	<b>ПКР-2</b>	<b>ПКР-3</b>	<b>ПКР-8</b>	<b>УК-1 - УК-10</b>								
Б.3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	ОПК-1 - ОПК-9	УК-1 - УК-10	ПКР-1	ПКР-2	ПКР-3	ПКР-8								
<b>Ф</b>	<b>Факультативные дисциплины (модули)</b>	<b>ПКР-2</b>	<b>УК-4</b>												
Ф.01	Педагогический практикум	ПКР-2													
Ф.02	Русский язык в деловом общении	УК-4													