

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Ульяновский государственный педагогический университет имени И.Н. Ульянова"

# РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

44.03.01 Педагогическое образование

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 12 от 25.06.2021

44.03.01

Профиль: Информатика

Кафедра: Информатики

Факультет: Физико-математического и технологического образования

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 4г 10м

Типы задач профессиональной деятельности

педагогический

проектный

культурно-просветительский

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019

Образовательный стандарт (ФГОС) № 121 от 22.02.2018

## СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебно-методической работе [подпись] / Титов С.Н./

Начальник учебного управления [подпись] / Беззубенкова О.Е./

И.о.декана факультета физико-математического и технологического образования [подпись] / Громова Е.М./

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

"25"

Петрищев И.О.



-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Закрепленная кафедра	
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
<b>Блок 1.Дисциплины (модули)</b>							171	171	6484	6484	740	740	5240	504	41	40	39	30	21		
<b>Обязательная часть</b>							133	133	5116	5116	580	580	4146	390	39	34	31	21	8		
+	Б1.О.01	<b>Мировоззренческий</b>		<b>123456</b>			12	<b>12</b>	<b>432</b>	<b>432</b>	<b>48</b>	<b>48</b>	<b>348</b>	<b>36</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>				
+	Б1.О.01.01	История: История России		1			2	2	72	72	8	8	58	6	2					7	Истории
+	Б1.О.01.02	История: Всеобщая история		2			2	2	72	72	8	8	58	6	2					7	Истории
+	Б1.О.01.03	Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности		3			2	2	72	72	8	8	58	6		2				64	Теоретических основ экономики и правоведения
+	Б1.О.01.04	Философия		45			4	4	144	144	16	16	116	12		2	2			62	Философии и культурологии
+	Б1.О.01.05	Финансовый практикум		6			2	2	72	72	8	8	58	6			2			64	Теоретических основ экономики и правоведения
+	Б1.О.02	<b>Коммуникативный</b>	<b>24</b>	<b>11223</b>			20	<b>20</b>	<b>720</b>	<b>720</b>	<b>84</b>	<b>84</b>	<b>588</b>	<b>48</b>	<b>14</b>	<b>6</b>					
+	Б1.О.02.01	Иностранный язык	4	123			12	12	432	432	48	48	357	27	6	6				65	Иностранных языков
+	Б1.О.02.02	Речевые практики: Русский язык и культура речи		1			2	2	72	72	8	8	58	6	2					42	Русского языка, литературы и журналистики
+	Б1.О.02.03	Речевые практики: Риторика	2				3	3	108	108	14	14	85	9	3					42	Русского языка, литературы и журналистики
+	Б1.О.02.04	Информационно-коммуникационные технологии и медиаинформационная грамотность		2			3	3	108	108	14	14	88	6	3					12	Информатики
+	Б1.О.03	<b>Здоровья и безопасности жизнедеятельности</b>		<b>11256</b>			8	<b>8</b>	<b>616</b>	<b>616</b>	<b>38</b>	<b>38</b>	<b>548</b>	<b>30</b>	<b>6</b>		<b>2</b>				
+	Б1.О.03.01	Возрастная анатомия, физиология и гигиена		1			2	2	72	72	8	8	58	6	2					53	Биологии человека и основ медицинских знаний
+	Б1.О.03.02	Безопасность жизнедеятельности		1			2	2	72	72	8	8	58	6	2					54	Теории и методики физической культуры и безопасности жизнедеятельности
+	Б1.О.03.03	Основы медицинских знаний		2			2	2	72	72	8	8	58	6	2					53	Биологии человека и основ медицинских знаний
+	Б1.О.03.04	Физическая культура		6			2	2	72	72	8	8	58	6			2			55	Спортивных дисциплин и физического воспитания
+	Б1.О.03.05	Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)		5					328	328	6	6	316	6						55	Спортивных дисциплин и физического воспитания
+	Б1.О.04	<b>Психолого-педагогический</b>	<b>45</b>	<b>23346</b>			16	<b>16</b>	<b>576</b>	<b>576</b>	<b>68</b>	<b>68</b>	<b>460</b>	<b>48</b>	<b>2</b>	<b>9</b>	<b>5</b>				
+	Б1.О.04.01	Психология	4	23			7	7	252	252	30	30	201	21	2	5				4	Психологии
+	Б1.О.04.02	Педагогика	5	34			7	7	252	252	30	30	201	21		4	3			40	Педагогика и социальной работы
+	Б1.О.04.03	Обучение лиц с ограниченными возможностями здоровья		6			2	2	72	72	8	8	58	6			2			40	Педагогика и социальной работы
+	Б1.О.05	<b>Воспитательной деятельности</b>		<b>566</b>			6	<b>6</b>	<b>216</b>	<b>216</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>174</b>	<b>18</b>			<b>6</b>				
+	Б1.О.05.01	Психология воспитательных практик		5			2	2	72	72	8	8	58	6			2			4	Психологии
+	Б1.О.05.02	Технология и организация воспитательных практик		6			2	2	72	72	8	8	58	6			2			40	Педагогика и социальной работы
+	Б1.О.05.03	Основы вожатской деятельности		6			2	2	72	72	8	8	58	6			2			40	Педагогика и социальной работы
+	Б1.О.06	<b>Предметно-методический</b>	<b>112334445567777899</b>	<b>1266778A</b>			71	<b>71</b>	<b>2556</b>	<b>2556</b>	<b>318</b>	<b>318</b>	<b>2028</b>	<b>210</b>	<b>13</b>	<b>15</b>	<b>14</b>	<b>21</b>	<b>8</b>		
+	Б1.О.06.01	Дифференциальное и интегральное исчисления	23				6	6	216	216	28	28	170	18	3	3				10	Высшей математики
+	Б1.О.06.02	Вводный курс алгебры	1				3	3	108	108	14	14	85	9	3					10	Высшей математики

+	Б1.О.06.03	Введение в геометрию	1					3	3	108	108	14	14	85	9	3				10	Высшей математики		
+	Б1.О.06.04	Математическая логика	4					3	3	108	108	14	14	85	9		3				10	Высшей математики	
+	Б1.О.06.05	Теория алгоритмов	6					3	3	108	108	14	14	85	9			3			10	Высшей математики	
+	Б1.О.06.06	Программирование	34	2				8	8	288	288	36	36	228	24	2	6				12	Информатики	
+	Б1.О.06.07	Теория и методика обучения информатике	79	68				10	10	360	360	44	44	286	30			2	5	3	49	Методик математического и информационно-технологического образования	
+	Б1.О.06.08	Теория вероятностей и математическая статистика	4					3	3	108	108	14	14	85	9		3				10	Высшей математики	
+	Б1.О.06.09	Программное обеспечение персонального компьютера		1				2	2	72	72	8	8	58	6	2					12	Информатики	
+	Б1.О.06.10	Теоретические основы информатики	5					4	4	144	144	16	16	119	9			4			12	Информатики	
+	Б1.О.06.11	Компьютерные сети, Интернет и мультимедиа-технологии	5					3	3	108	108	14	14	85	9			3			12	Информатики	
+	Б1.О.06.12	Практикум решения задач по информатике	8	7				5	5	180	180	22	22	143	15					5	49	Методик математического и информационно-технологического образования	
+	Б1.О.06.13	Информационные системы	7					3	3	108	108	14	14	85	9					3	12	Информатики	
+	Б1.О.06.14	Визуальное программирование	7					3	3	108	108	14	14	85	9					3	12	Информатики	
+	Б1.О.06.15	Основы искусственного интеллекта		7				2	2	72	72	8	8	58	6					2	12	Информатики	
+	Б1.О.06.16	Решение олимпиадных задач по программированию	7					3	3	108	108	14	14	85	9					3	12	Информатики	
+	Б1.О.06.17	Численные методы	9					3	3	108	108	14	14	85	9						3	12	Информатики
+	Б1.О.06.18	Архитектура персонального компьютера		A				2	2	72	72	8	8	58	6						2	12	Информатики
+	Б1.О.06.19	Физика		6				2	2	72	72	8	8	58	6			2			48	Физики и технических дисциплин	
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>								38	38	1368	1368	160	160	1094	114	2	6	8	9	13			
+	Б1.В.01	<b>Мировоззренческий</b>		<b>1335</b>				8	8	<b>288</b>	<b>288</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>232</b>	<b>24</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>2</b>					
+	Б1.В.01.01	Культурология		1				2	2	72	72	8	8	58	6	2					62	Философии и культурологии	
+	Б1.В.01.02	Основы математической обработки информации		3				2	2	72	72	8	8	58	6		2				10	Высшей математики	
+	Б1.В.01.03	Социология и политология		3				2	2	72	72	8	8	58	6		2				62	Философии и культурологии	
+	Б1.В.01.04	Этика и эстетика		5				2	2	72	72	8	8	58	6			2			62	Философии и культурологии	
+	Б1.В.02	<b>Практическая психология и педагогика образования</b>		<b>788</b>				6	6	<b>216</b>	<b>216</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>174</b>	<b>18</b>					<b>6</b>			
+	Б1.В.02.01	Профессионально-личностное становление педагога		7				2	2	72	72	8	8	58	6					2	40	Педагогике и социальной работы	
+	Б1.В.02.02	Психология конфликта в образовании		8				2	2	72	72	8	8	58	6					2	4	Психологии	
+	Б1.В.02.03	Дети с нарушениями эмоционально-волевой сферы и поведения в образовании		8				2	2	72	72	8	8	58	6					2	4	Психологии	
+	Б1.В.03	<b>Специальные разделы предметной области</b>	<b>557A</b>	<b>4999A</b>	<b>A</b>			24	24	<b>864</b>	<b>864</b>	<b>104</b>	<b>104</b>	<b>688</b>	<b>72</b>		<b>2</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>13</b>			
+	Б1.В.03.01	Компьютерное моделирование		9				2	2	72	72	8	8	58	6						2	12	Информатики
+	Б1.В.03.02	Основы суперкомпьютерных технологий	7					3	3	108	108	14	14	85	9					3	10	Высшей математики	
+	Б1.В.03.ДВ.01	<b>Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)</b>		<b>4</b>				2	2	<b>72</b>	<b>72</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>58</b>	<b>6</b>		<b>2</b>						
+	Б1.В.03.ДВ.01.0	Дискретная математика		4				2	2	72	72	8	8	58	6		2				10	Высшей математики	
-	Б1.В.03.ДВ.01.0	Теория чисел		4				2	2	72	72	8	8	58	6		2				10	Высшей математики	
+	Б1.В.03.ДВ.02	<b>Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)</b>	<b>5</b>					3	3	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>85</b>	<b>9</b>			<b>3</b>					
+	Б1.В.03.ДВ.02.0	Компьютерная алгебра		5				3	3	108	108	14	14	85	9					3	10	Высшей математики	
-	Б1.В.03.ДВ.02.0	Элементы алгебраической теории кодирования		5				3	3	108	108	14	14	85	9					3	10	Высшей математики	

+	Б1.В.03.ДВ.03	<b>Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)</b>	<b>5</b>				3	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>85</b>	<b>9</b>			<b>3</b>				
+	Б1.В.03.ДВ.03.0	Компьютерная графика и анимация	5				3	3	108	108	14	14	85	9			3		12	Информатики	
-	Б1.В.03.ДВ.03.0	Конструирование сайтов	5				3	3	108	108	14	14	85	9			3		12	Информатики	
+	Б1.В.03.ДВ.04	<b>Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)</b>		<b>A</b>			2	<b>2</b>	<b>72</b>	<b>72</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>58</b>	<b>6</b>					<b>2</b>		
+	Б1.В.03.ДВ.04.0	Организация внеурочной деятельности учащихся по информатике		A			2	2	72	72	8	8	58	6					2	49	Методик математического и информационно-технологического образования
-	Б1.В.03.ДВ.04.0	Проектирование программных педагогических средств		A			2	2	72	72	8	8	58	6					2	49	Методик математического и информационно-технологического образования
+	Б1.В.03.ДВ.05	<b>Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)</b>		<b>9A</b>			4	<b>4</b>	<b>144</b>	<b>144</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>116</b>	<b>12</b>					<b>4</b>		
+	Б1.В.03.ДВ.05.0	Спецкурс 2 по ВКР		9A			4	4	144	144	16	16	116	12					4	12	Информатики
-	Б1.В.03.ДВ.05.0	Спецкурс 1 по ВКР		9A			4	4	144	144	16	16	116	12					4	49	Методик математического и информационно-технологического образования
+	Б1.В.03.ДВ.06	<b>Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)</b>	<b>A</b>				3	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>85</b>	<b>9</b>					<b>3</b>		
+	Б1.В.03.ДВ.06.0	Система подготовки к ЕГЭ по информатике	A				3	3	108	108	14	14	85	9					3	49	Методик математического и информационно-технологического образования
-	Б1.В.03.ДВ.06.0	Система подготовки к ОГЭ по информатике	A				3	3	108	108	14	14	85	9					3	49	Методик математического и информационно-технологического образования
+	Б1.В.03.ДВ.07	<b>Дисциплины (модули) по выбору 7 (ДВ.7)</b>		<b>9</b>			2	<b>2</b>	<b>72</b>	<b>72</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>58</b>	<b>6</b>					<b>2</b>		
+	Б1.В.03.ДВ.07.0	Основы исследований в физико-математическом образовании		9			2	2	72	72	8	8	58	6					2	49	Методик математического и информационно-технологического образования
-	Б1.В.03.ДВ.07.0	Методология исследовательской деятельности		9			2	2	72	72	8	8	58	6					2	49	Методик математического и информационно-технологического образования
<b>Блок 2.Практика</b>							60	60	2160	2160	72	72	2088		7	8	9	18	18		
<b>Обязательная часть</b>							52	52	1872	1872	72	72	1800		7	8	7	18	12		
+	Б2.О.01	<b>Социально-гуманитарный</b>				<b>3</b>	2	<b>2</b>	<b>72</b>	<b>72</b>			<b>72</b>			<b>2</b>					
+	Б2.О.01.01(У)	Учебная (ознакомительная) "Нормативно-правовая база сферы образования"				3	2	2	72	72			72			2			12	Информатики	
+	Б2.О.02	<b>Коммуникативный</b>				<b>2</b>	<b>6</b>	3	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>96</b>		<b>2</b>		<b>1</b>			
+	Б2.О.02.01(У)	Учебная (технологическая) "Практикум по информационно-коммуникационным технологиям"				2	2	2	72	72	8	8	64		2				12	Информатики	
+	Б2.О.02.02(У)	Учебная (научно-исследовательская работа, получение первичных навыков научно-исследовательской работы) Курсовая работа №1				6	1	1	36	36	4	4	32				1		12	Информатики	
+	Б2.О.03	<b>Здоровья и безопасности жизнедеятельности</b>				<b>2</b>	2	<b>2</b>	<b>72</b>	<b>72</b>			<b>72</b>		<b>2</b>						
+	Б2.О.03.01(У)	Учебная (ознакомительная) "Организация безопасной образовательной среды"				2	2	2	72	72			72		2				12	Информатики	
+	Б2.О.04	<b>Психолого-педагогический</b>				<b>89</b>	<b>8</b>	7	<b>7</b>	<b>252</b>	<b>252</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>248</b>				<b>4</b>	<b>3</b>		
+	Б2.О.04.01(У)	Учебная (научно-исследовательская работа, получение первичных навыков научно-исследовательской работы) Курсовая работа №2				8	1	1	36	36	4	4	32				1		49	Методик математического и информационно-технологического образования	
+	Б2.О.04.02(П)	Производственная (педагогическая) тьюторская практика по психологии				8	3	3	108	108			108				3		4	Психологии	
+	Б2.О.04.03(П)	Производственная (педагогическая) тьюторская практика по педагогике				9	3	3	108	108			108					3	40	Педагогики и социальной работы	

+	Б2.О.05	<b>Воспитательной деятельности</b>			<b>46</b>		9	<b>9</b>	<b>324</b>	<b>324</b>			<b>324</b>			<b>3</b>	<b>6</b>						
+	Б2.О.05.01(П)	Производственная (педагогическая) общественно-педагогическая практика			4		3	3	108	108			108			3				40	Педагогики и социальной работы		
+	Б2.О.05.02(П)	Производственная (педагогическая) летняя (вожатская)			6		6	6	216	216			216				6			40	Педагогики и социальной работы		
+	Б2.О.06	<b>Предметно-методический</b>			<b>13788</b>		29	<b>29</b>	<b>1044</b>	<b>1044</b>	<b>56</b>	<b>56</b>	<b>988</b>			<b>3</b>	<b>3</b>		<b>14</b>	<b>9</b>			
+	Б2.О.06.01(У)	Учебная (технологическая) Предметный практикум по информатике			378		9	9	324	324	42	42	282			3		6		12	Информатики		
+	Б2.О.06.02(П)	Производственная (педагогическая) Преподавательская по информатике			89		17	17	612	612			612					8	9	49	Методик математического и информационно-технологического образования		
+	Б2.О.06.03(У)	Учебная (технологическая) Предметный практикум по математике			1		3	3	108	108	14	14	94			3				10	Высшей математики		
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>							8	8	288	288			288					2		6			
+	Б2.В.01	<b>Мировоззренческий</b>			<b>5</b>		2	<b>2</b>	<b>72</b>	<b>72</b>			<b>72</b>				<b>2</b>						
+	Б2.В.01.01(П)	Производственная (педагогическая) по социально-экологическому проектированию			5		2	2	72	72			72				2			52	Географии и экологии		
+	Б2.В.02	<b>Специальные разделы предметной области</b>			<b>A</b>		6	<b>6</b>	<b>216</b>	<b>216</b>			<b>216</b>						<b>6</b>				
+	Б2.В.02.01(Пд)	Производственная (научно-исследовательская работа) Преддипломная практика			A		6	6	216	216			216						6	12	Информатики		
<b>Блок 3.Государственная итоговая аттестация</b>							9	9	324	324			324							9			
+	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена					3	3	108	108			108						3	12	Информатики		
+	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					6	6	216	216			216						6	12	Информатики		
<b>ФТД.Факультативы</b>							1	1	36	36	16	16	20					1					
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений блока ФТД</b>							1	1	36	36	16	16	20					1					
+	ФТД.В.ДВ.01	<b>Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)</b>			<b>6</b>		1	<b>1</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>20</b>					<b>1</b>					
+	ФТД.В.ДВ.01.01	Основы экономических знаний			6		1	1	36	36	16	16	20					1		64	Теоретических основ экономики и правопедения		
-	ФТД.В.ДВ.01.02	Антидопинговое образование			6		1	1	36	36	16	16	20					1		54	Теории и методики физической культуры и безопасности жизнедеятельности		
-	ФТД.В.ДВ.01.03	Противодействие коррупции			6		1	1	36	36	16	16	20					1		63	Права		