

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Благовещенский государственный педагогический университет"

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 7 от 22.09.2021

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



УТВЕРЖДАЮ

[Signature]

Щёкина В.В.

22 сентября 2021 г.

09.03.02

Направление подготовки 09.03.02 Информационные системы и технологии

Профиль: Информационные системы и технологии

Кафедра: Информатики и методики преподавания информатики

Факультет: Физико-математический факультет

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 5л

Год начала подготовки (по учебному плану)	2019
Учебный год	2021-2022
Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 926 от 19.09.2017

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
06.015	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ СИСТЕМАМ
06.022	СИСТЕМНЫЙ АНАЛИТИК
06.025	СПЕЦИАЛИСТ ПО ДИЗАЙНУ ГРАФИЧЕСКИХ И ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИХ ИНТЕРФЕЙСОВ
06.026	СИСТЕМНЫЙ АДМИНИСТРАТОР ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫХ СИСТЕМ

Основной	Группы задач профессиональной деятельности
+	Производственно-технологический
+	Организационно-управленческий

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

[Signature] / Попова М.Ю./

Начальник УМУ

[Signature] / Днепровская О.А./

Декан

[Signature] / Мерделина Т.А./

И.о.зав. кафедрой

[Signature] / Алутина Е.Ф./

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Щёкина Вера Витальевна
 Должность: Ректор
 Дата подписания: 03.12.2021
 Уникальный программный ключ:
 a2232a55157e576551a889599151002a18361b1717268e789

-	-	-	Форма контроля					з.е.		-	Итого акад.часов										
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	Экспертное	Факт		Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль					
Считать в плане	Индекс	Наименование																			
Блок 1.Дисциплины (модули)									207	207		7452	7452	806	6269	377					
Обязательная часть									159	159		5724	5724	636	4791	297					
+	Б1.О.01	История	1						4	4	36	144	144	14	121	9					
+	Б1.О.02	Философия	2						4	4	36	144	144	14	121	9					
+	Б1.О.03	Основы экономических знаний в профессиональной деятельности		5					2	2	36	72	72	10	58	4					
+	Б1.О.04	Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности		5					2	2	36	72	72	10	58	4					
+	Б1.О.05	Основы социологии		5					2	2	36	72	72	10	58	4					
+	Б1.О.06	Практикум перевода		3					2	2	36	72	72	8	60	4					
+	Б1.О.07	Иностранный язык	1						6	6	36	216	216	20	187	9					
+	Б1.О.08	Основы делового общения		2					2	2	36	72	72	10	58	4					
+	Б1.О.09	Технический перевод		2					2	2	36	72	72	10	58	4					
+	Б1.О.10	Психология		5					2	2	36	72	72	10	58	4					
+	Б1.О.11	Безопасность жизнедеятельности		1					2	2	36	72	72	10	58	4					
+	Б1.О.12	Введение в направление 09.03.02		1					2	2	36	72	72	10	58	4					
+	Б1.О.13	Физическая культура и спорт		1					2	2	36	72	72	2	66	4					
+	Б1.О.14	Информатика	1						4	4	36	144	144	16	119	9					
+	Б1.О.15	Теоретические основы информатики		1			1		2	2	36	72	72	10	58	4					
+	Б1.О.16	Математический анализ	2	1				2	8	8	36	288	288	30	245	13					
+	Б1.О.17	Дискретная математика	1	1					7	7	36	252	252	28	211	13					
+	Б1.О.18	Алгебра и геометрия	1	1			1		7	7	36	252	252	26	213	13					
+	Б1.О.19	Физика	2	2					9	9	36	324	324	34	277	13					
+	Б1.О.20	Операционные системы	3	2					6	6	36	216	216	24	179	13					
+	Б1.О.21	Технология программирования	2	1			2		9	9	36	324	324	32	279	13					
+	Б1.О.22	Мировые информационные ресурсы		2					2	2	36	72	72	10	58	4					
+	Б1.О.23	Теория информационных процессов и систем	3				3		5	5	36	180	180	22	149	9					
+	Б1.О.24	Информационные технологии		3					3	3	36	108	108	14	90	4					
+	Б1.О.25	Информационная безопасность	5						4	4	36	144	144	14	121	9					
+	Б1.О.26	Структуры и алгоритмы компьютерной обработки данных	3						4	4	36	144	144	16	115	13					
+	Б1.О.27	Управление данными	3	3			3		5	5	36	180	180	18	149	13					
+	Б1.О.28	Основы моделирования и управления	3						5	5	36	180	180	18	153	9					
+	Б1.О.29	Современные технологии программирования	4				4		5	5	36	180	180	18	153	9					
+	Б1.О.30	Приложения баз данных в масштабах предприятия	4				4		6	6	36	216	216	22	185	9					
+	Б1.О.31	Архитектура компьютера		4					3	3	36	108	108	14	90	4					
+	Б1.О.32	Администрирование баз данных и приложений		4					3	3	36	108	108	14	90	4					
+	Б1.О.33	Методы и средства проектирования информационных систем и технологий	4	4			5		8	8	36	288	288	32	243	13					
+	Б1.О.34	Инфокоммуникационные системы и сети	4	4			4		5	5	36	180	180	20	147	13					
+	Б1.О.35	Разработка корпоративных сайтов		4			4		3	3	36	108	108	14	90	4					
+	Б1.О.36	Администрирование информационных систем	5						5	5	36	180	180	20	151	9					
+	Б1.О.37	Телекоммуникационные системы передачи данных	5						4	4	36	144	144	16	119	9					
+	Б1.О.38	Надежность информационных систем		5					3	3	36	108	108	16	88	4					

Курс 1														Курс 2															
Зимняя сессия														Летняя сессия															
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.
43	756	34	10	34	640	38		792	30	24	32	667	39		39	684	26	22	24	577	35		720	38	36	14	603	29	
43	756	34	10	34	640	38		792	30	24	32	667	39		35	612	22	16	24	519	31		648	38	26	14	545	25	
4								144	6		8	121	9	э															
															4	144	6		8	121	9	э							
6	72	4			68			144		16		119	9	э															
															2								72	4		6	58	4	з
															2								72	2	8		58	4	з
2	72	4		6	58	4	з																						
2	72	4		6	58	4	з																						
2	72	2			66	4	з																						
4	144	6	10		119	9	э																						
2	72	4		6	58	4	з							к															
3								108	6		8	90	4	з	5	180	6		10	155	9	эк							
7	144	6		8	121	9	э	108	6		8	90	4	з															
7	108	4		8	92	4	з	144	6		8	121	9	эк															
															9	108	4	4	6	90	4	з	216	6	6	8	187	9	э
															3								108	6	6		92	4	з
4								144	6	8		126	4	з	5	180	6	12		153	9	эк							
															2								72	4	6		58	4	з
															2								72	10			62		
															1								36	6			30		

Курс 5															Закрепленная кафедра			
з.е. на курсе	Зимняя сессия							Летняя сессия							Код	Наименование		
	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.				
40	792	34	44	10	669	35		648	28	14	30	542	34					
26	504	22	28	10	422	22		432	22	4	30	351	25					
																	3	Истории России и специальных
																	4	Всеобщей истории, философии и
2								72	4		6	58	4	з	14		14	Экономики, управления и технологии
2								72	4		6	58	4	з	3		3	Истории России и специальных исторических дисциплин
2								72	4		6	58	4	з	4		4	Всеобщей истории, философии и
																	9	Английской филологии и методики
																	9	Английской филологии и методики
																	5	Русского языка и литературы
																	9	Английской филологии и методики
2								72	4		6	58	4	з	18		18	Психологии
																	17	Теории и методики физической
																	2	Информатики и методики
																	16	Физического воспитания и спорта
																	2	Информатики и методики
																	2	Информатики и методики
																	1	Физического и математического
																	1	Физического и математического
																	1	Физического и математического
																	1	Физического и математического
																	2	Информатики и методики
																	2	Информатики и методики
																	2	Информатики и методики
																	2	Информатики и методики преподавания информатики
																	2	Информатики и методики
4	144	6	8		121	9	э										2	Информатики и методики
																	2	Информатики и методики преподавания информатики
																	2	Информатики и методики
																	2	Информатики и методики
																	2	Информатики и методики
																	2	Информатики и методики преподавания информатики
2	72	2	8		62		р										2	Информатики и методики преподавания информатики
																	2	Информатики и методики
																	2	Информатики и методики
5	180	8	12		151	9	э										2	Информатики и методики преподавания информатики
4								144	6	4	6	119	9	э	2		2	Информатики и методики преподавания информатики
3	108	6		10	88	4	з										2	Информатики и методики

-	-	-	Форма контроля					з.е.		-	Итого акад.часов								
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	Экспертное	Факт		Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль			
Считать в плане	Индекс	Наименование																	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									48	48		1728	1728	170	1478	80			
+	Б1.В.01	Методика организации обучения персонала		4					2	2	36	72	72	8	60	4			
+	Б1.В.02	Теория математических машин		2					2	2	36	72	72	10	58	4			
+	Б1.В.03	Практикум по программированию		2					2	2	36	72	72	10	58	4			
+	Б1.В.04	Теория вероятностей и математическая статистика		3					3	3	36	108	108	10	94	4			
+	Б1.В.05	Основы сайтостроения		3					3	3	36	108	108	12	92	4			
+	Б1.В.06	Основы делопроизводства		3					2	2	36	72	72	8	60	4			
+	Б1.В.07	Стандартизация и унификация информационных технологий		4					2	2	36	72	72	8	60	4			
+	Б1.В.08	Корпоративные информационные системы	5						5	5	36	180	180	16	155	9			
+	Б1.В.09	Основы компьютерной электроники		3					3	3	36	108	108	12	92	4			
+	Б1.В.10	Интеллектуальные информационные системы и технологии	5						6	6	36	216	216	16	191	9			
+	Б1.В.11	Управление IT-проектами		4					3	3	36	108	108	10	94	4			
+	Б1.В.12	Компьютерная графика	4	3					6	6	36	216	216	20	183	13			
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	3						6	6		216	216	18	189	9			
+	Б1.В.ДВ.01.01	Электротехника и электроника	3						6	6	36	216	216	18	189	9			
-	Б1.В.ДВ.01.02	Радиоэлектроника	3						6	6	36	216	216	18	189	9			
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		5					3	3		108	108	12	92	4			
+	Б1.В.ДВ.02.01	Мультимедиа технологии		5					3	3	36	108	108	12	92	4			
-	Б1.В.ДВ.02.02	Технология разработки программных средств		5					3	3	36	108	108	12	92	4			
Блок 2.Практика									24	24		864	864	16	724	16			
Обязательная часть									18	18		648	648	10	626	12			
+	Б2.О.01(П)	Ознакомительная			3				6	6	36	216	216	4	208	4			
+	Б2.О.02(Пд)	Преддипломная		5					3	3	36	108	108	2	102	4			
+	Б2.О.03(П)	Проектно-технологическая			4				9	9	36	324	324	4	316	4			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									6	6		216	216	6	98	4			
+	Б2.В.01(У)	Эксплуатационная		3					3	3	36	108	108	6	98	4			
+	Б2.В.02(У)	Научно-исследовательская работа		4					3	3	36	108	108						
Блок 3.Государственная итоговая аттестация									9	9		324	324	4	320				
+	Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена "Информационные системы и технологии"	5						3	3	36	108	108	2	106				
+	Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	5						6	6	36	216	216	2	214				
ФТД.Факультативы									2	2		72	72	6	62	4			
+	ФТД.01	Основы психологии семьи		4					2	2	36	72	72	6	62	4			

Курс 3														Курс 4															
-	Зимняя сессия							Летняя сессия							-	Зимняя сессия							Летняя сессия						
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.
19	324	10	8	10	283	13		360	18	24		302	16		11	216	8	6	4	185	13		180	8		10	154	8	
															2								72	4		4	60	4	з
3	108	4	2	4	94	4	з																						
3								108	4	8		92	4	з															
2								72	4	4		60	4	з															
															2	72	4		4	60	4	з							
3								108	6	6		92	4	з															
															3								108	4		6	94	4	з
2								72	4	6		58	4	з	4	144	4	6		125	9	э							
6	216	6	6	6	189	9	э																						
6	216	6	6	6	189	9	э																						
6	216	6	6	6	189	9	э																						
9								324			10	306	8		12								324	4			316	4	
6								216			4	208	4		9								324	4			316	4	
6								216			4	208	4	о															
															9								324	4			316	4	о
3								108			6	98	4		3														
3								108			6	98	4	з															
															3														
															2								72	2		4	62	4	
															2								72	2		4	62	4	з

Курс 5															Закрепленная кафедра	
з.е. на курсе	Зимняя сессия							Летняя сессия							Код	Наименование
	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.		
14	288	12	16		247	13		216	6	10		191	9		2	Информатики и методики
															2	Информатики и методики
															2	Информатики и методики
															1	Физического и математического образования
															2	Информатики и методики
															2	Информатики и методики
															2	Информатики и методики преподавания информатики
5	180	8	8		155	9	э								2	Информатики и методики
															1	Физического и математического
6								216	6	10		191	9	э	2	Информатики и методики преподавания информатики
															2	Информатики и методики
															2	Информатики и методики
															1	Физического и математического
															1	Физического и математического
3	108	4	8		92	4	з									
3	108	4	8		92	4	з								2	Информатики и методики
3	108	4	8		92	4	з								2	Информатики и методики преподавания информатики
3								108	2			102	4			
3								108	2			102	4			
															2	Информатики и методики
3								108	2			102	4	з	2	Информатики и методики
															2	Информатики и методики
															2	Информатики и методики
9								324	4			320				
3								108	2			106		э	2	Информатики и методики преподавания информатики
6								216	2			214		э	2	Информатики и методики преподавания информатики
															18	Психологии