

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "БУРЯТСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ ИМЕНИ В.Р.ФИЛИППОВА"

План одобрен Ученым советом Академии

Протокол № 8 от 28.04.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Ректор

по программе бакалавриата



09.03.03

Направление 09.03.03 Прикладная информатика
Направленность (профиль) Прикладная информатика в экономике АПК

Кафедра: Информатика и информационные технологии в экономике
Факультет: Экономический

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная форма

Срок получения образования: 4 г.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020
Учебный год 2023-2024
Образовательный стандарт (ФГОС) № 922 от 19.09.2017

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Приказ Минтруда
08	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	
08.001	ПРОГРАММИСТ	№ 679н от 18.11.2013 г.
08.015	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ СИСТЕМАМ	№ 896н от 18.11.2014 г.
08.023	РУКОВОДИТЕЛЬ ПРОЕКТОВ В ОБЛАСТИ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ	№ 893н от 18.11.2014 г.
08.022	СИСТЕМНЫЙ АНАЛИТИК	№ 809н от 28.10.2014 г.

Типы задач профессиональной деятельности
организационно-управленческий
проектный

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УВР и молодежной политике  / Имескенова З.Г./

Начальник УМУ  / Тимофеева Н.С./

Декан экономического факультета  / Баниева М.А./

Зав.каф. "Информатика и ИТЭ"  / Садуев Н.Б./

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Цыбиков Баликто Батоевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 24.05.2023 14:44:46
Уникальный программный ключ:
056af948c3e48c6f5c571e429957a88e7919181

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля				з.е.		Часов в з.е.	Итого акад.часов								Курс 1												Курс 2							
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Экспер тное	Факт		Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Интер часы	Пр. подгот	Семестр 1						Семестр 2						Семестр 3								
																	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.		
Блок 1. Дисциплины (модули)									207	207		7780	7780	3178	3990	612	590	6	25	128	160	96	462	54	29	144	180	144	540	108	25	128	112	192	496	36	31
Обязательная часть									109	109		3924	3924	1576	2015	333	310	4	15	80	80	96	266	18	22	108	108	72	423	81	23	112	80	128	472	36	23
+	Б1.О.01	История (История России, всеобщая история)			1		3	3	36	108	108	48	60		10		3	16		32	60																
+	Б1.О.02	Экономическая теория		4			2	2	36	72	72	36	36		6																				2		
+	Б1.О.03	Иностранный язык	6	12345			14	14	36	504	504	220	257	27	26		2		48		24		3		36		72			32		40		2			
+	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности		6			2	2	36	72	72	36	36		6	4																					
+	Б1.О.05	Философия			3		4	4	36	144	144	48	96		12												4	16		32		96					
+	Б1.О.06	Право			3		3	3	36	108	108	48	60		12												3	16		32		60					
+	Б1.О.07	Математика	2	1			9	9	36	324	324	102	195	27	20		2	16		32	24		7	18		36	171	27									
+	Б1.О.08	Дискретная математика	2				3	3	36	108	108	54	27	27	12								3	18		36	27	27									
+	Б1.О.09	Теория вероятностей и математическая статистика	3				4	4	36	144	144	48	78	18	12												4	16		32		78	18				
+	Б1.О.10	Исследование операций и методы оптимизации	4				4	4	36	144	144	36	81	27	8																				4		
+	Б1.О.11	Операционные системы	4				5	5	36	180	180	54	99	27	12																				5		
+	Б1.О.12	Вычислительные системы, сети и телекоммуникации	2				4	4	36	144	144	72	45	27	12							4	36	36		45	27										
+	Б1.О.13	Теория систем и системный анализ	1				4	4	36	144	144	32	94	18	10		4	16	16		94	18															
+	Б1.О.14	Базы данных	4		3		6	6	36	216	216	86	103	27	22													2	16	16		40		4			
+	Б1.О.15	Экономика фирмы (предприятия)		3			3	3	36	108	108	48	60		12													3	16		32		60				
+	Б1.О.16	Проектирование информационных систем	6		5	6	6	6	36	216	216	102	87	27	18																						
+	Б1.О.17	Менеджмент			4		3	3	36	108	108	54	54		12																				3		
+	Б1.О.18	Информационная безопасность			5		3	3	36	108	108	32	76		8																						
+	Б1.О.19	Программная инженерия	5				4	4	36	144	144	48	78	18	10																						
+	Б1.О.20	Проектный практикум	7	6		7	6	6	36	216	216	120	78	18	22																						
+	Б1.О.21	Физическая культура и спорт		1			2	2	36	72	72	48	24		6		2	16		32	24																
+	Б1.О.22	Информационные технологии и программирование	34	1223			15	15		540	540	204	291	45	42		2	16	16		40		5	36	36		108		5	32	32		98	18	3		
+	Б1.О.22.01	Информационные системы и технологии	3	2			6	6	36	216	216	68	130	18	16								3	18	18		72		3	16	16		58	18			
+	Б1.О.22.02	Алгоритмизация и программирование	4	123			9	9	36	324	324	136	161	27	26		2	16	16		40		2	18	18		36		2	16	16		40		3		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									98	98		3856	3856	1602	1975	279	280	2	10	48	80		196	36	7	36	72	72	117	27	2	16	32	64	24		8
+	Б1.В.01	Введение в прикладную информатику		1			2	2	36	72	72	32	40		6		2	16	16		40																
+	Б1.В.02	Программное обеспечение ЭВМ	1				4	4	36	144	144	48	78	18	12		4	16	32		78	18															
+	Б1.В.03	Компьютерная графика	1				4	4	36	144	144	48	78	18	12		4	16	32		78	18															
+	Б1.В.04	Аппаратное обеспечение ЭВМ			2		3	3	36	108	108	54	54		8							3	18	36		54											
+	Б1.В.05	Численные методы	4				4	4	36	144	144	36	90	18	12																					4	
+	Б1.В.06	Архитектура предприятий АПК			6		4	4	36	144	144	36	108		6																						
+	Б1.В.07	Бухгалтерский учет на предприятиях АПК			6		3	3	36	108	108	36	72		8																						
+	Б1.В.08	Конфигурирование на платформе 1С: Предприятие	5				4	4	36	144	144	48	78	18	12																						
+	Б1.В.09	Объектно-ориентированное программирование		5			2	2	36	72	72	32	40		12																						
+	Б1.В.10	Проектирование IT-инфраструктуры предприятия АПК		7			3	3	36	108	108	48	60		8	2																					
+	Б1.В.11	Имитационное моделирование			5		3	3	36	108	108	64	44		14																						
+	Б1.В.12	Информационные системы в бухгалтерском учете	6				5	5	36	180	180	72	81	27	12																						
+	Б1.В.13	Рейнжиниринг бизнес-процессов	6				6	6	36	216	216	54	135	27	12																						
+	Б1.В.14	Интеллектуальные информационные системы	7				4	4	36	144	144	48	78	18	12																						
+	Б1.В.15	Проектирование мобильных приложений	8				3	3	36	108	108	52	38	18	10																						
+	Б1.В.16	Сетевые технологии в экономике		8			2	2	36	72	72	26	46		10																						
+	Б1.В.17	Основы разработки прикладных решений для 1С: Предприятие		7			3	3	36	108	108	48	60		12																						
+	Б1.В.18	Офисное программирование		7			3	3	36	108	108	48	60		12																						
+	Б1.В.19	Интернет-программирование	4	3		4	6	6	36	216	216	84	114	18	12													2	16	32		24			4		

Семестр 4					Курс 3										Курс 4										Закрепленная кафедра						
Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код	Наименование	
144	180	126	594	144	25	112	240	64	494	54	30	144	234	54	596	108	25	112	224		510	54	17	91	169		298	54			
108	144	54	414	108	11	48	112		218	18	12	72	108	18	180	54	3	16	32		42	18									
																													27	Социально-гуманитарные науки, реклама и туризм	
18		18	36																										30	Экономика и организация АПК	
	36		36		2		32		40		3		36		45	27													8	Иностранные и русский языки	
											2	18		18	36														23	Терапия, клиническая диагностика,	
																													27	Социально-гуманитарные науки,	
																													10	Кадастры и право	
																													5	Естественно-научные дисциплины	
																													5	Естественно-научные дисциплины	
																													5	Естественно-научные дисциплины	
18	18		81	27																									7	Информатика и информационные технологии в экономике	
18	36		99	27																									7	Информатика и информационные	
																													7	Информатика и информационные технологии в экономике	
																													7	Информатика и информационные	
18	36		63	27																									7	Информатика и информационные	
																													30	Экономика и организация АПК	
					2	16	32		24		4	18	36		63	27													7	Информатика и информационные	
18		36	54																										14	Менеджмент	
					3	16	16		76																				7	Информатика и информационные	
					4	16	32		78	18																			7	Информатика и информационные	
											3	36	36		36		3	16	32		42	18							7	Информатика и информационные	
																													26	Физическое воспитание	
18	18		45	27																											
18	18		45	27																									7	Информатика и информационные	
36	36	72	180	36	14	64	128	64	276	36	18	72	126	36	416	54	22	96	192		468	36	17	91	169		298	54			
																													7	Информатика и информационные	
																													7	Информатика и информационные	
																													7	Информатика и информационные	
																													7	Информатика и информационные	
18	18		90	18																									7	Информатика и информационные	
											4	18	18		108														7	Информатика и информационные	
											3	18	18		72														3	Бухгалтерский учет и аудит	
					4	16	32		78	18																			7	Информатика и информационные технологии в экономике	
					2	16	16		40																				7	Информатика и информационные технологии в экономике	
																	3	16	32		60								7	Информатика и информационные технологии в экономике	
					3	16	48		44																				7	Информатика и информационные	
											5	18	54		81	27													7	Информатика и информационные технологии в экономике	
											6	18	36		135	27													7	Информатика и информационные	
																	4	16	32		78	18							7	Информатика и информационные технологии в экономике	
																		3	26	26		38	18							7	Информатика и информационные
																		2	13	13		46								7	Информатика и информационные
																	3	16	32		60								7	Информатика и информационные технологии в экономике	
																	3	16	32		60								7	Информатика и информационные	
18	18		90	18																									7	Информатика и информационные	

-
Компетенции
УК-5
ОПК-6; УК-9
УК-4
УК-8
УК-1; УК-5
УК-2; УК-10
УК-1; ОПК-1; ОПК-6
УК-2; ОПК-1
ОПК-1; ОПК-3; ОПК-6
УК-2; ОПК-1; ОПК-6
ОПК-2; ОПК-5
ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5
УК-1; ОПК-6
ОПК-2
УК-2; ОПК-6; УК-9
УК-1; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-8; ОПК-9
УК-2; УК-3; УК-6; ОПК-4; ОПК-9
ОПК-3; ОПК-4
ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-7; ОПК-8
УК-3; ОПК-8; ОПК-9
УК-7
ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-8
ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-7
УК-6; ПК-7
ПК-2
ПК-7
ПК-6
ПК-5
ПК-1; ПК-6
ПК-1
ПК-5; ПК-8
ПК-2; ПК-5
ПК-1; ПК-4; ПК-6
ПК-3; ПК-5
ПК-7; ПК-8
ПК-4; ПК-5
ПК-3
ПК-2; ПК-5
ПК-7; ПК-8
ПК-2; ПК-5; ПК-7
ПК-2; ПК-5
ПК-2; ПК-6

-
Компетенции
УК-7
УК-7
УК-7
ПКС-5
ПКС-5
ПКС-5
ПКС-1; ПКС-6
ПКС-1; ПКС-6
ПКС-1; ПКС-6
ПКС-1; ПКС-5
ПКС-1; ПКС-5
ПКС-1; ПКС-5
ПКС-1
ПКС-1
ПКС-1
ПКС-7; ПКС-8
ПКС-7; ПКС-8
ПКС-7; ПКС-8
ПКС-6
ПКС-6
ПКС-6
ПКС-5; ПКС-7
ПКС-5; ПКС-7
ПКС-5; ПКС-7
ПКС-3
ПКС-3
ПКС-3
УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; УК-9; УК-10
УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; УК-9; УК-10
УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; УК-9; УК-10
УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; УК-9; УК-10
ПКС-1; ПКС-2; ПКС-3; ПКС-4; ПКС-5; ПКС-6; ПКС-7; ПКС-8
ПКС-1; ПКС-2; ПКС-3; ПКС-4; ПКС-5; ПКС-6; ПКС-7; ПКС-8
ПКС-1; ПКС-2; ПКС-3; ПКС-4; ПКС-5; ПКС-6; ПКС-7; ПКС-8
ПКС-1; ПКС-2; ПКС-3; ПКС-4; ПКС-5; ПКС-6; ПКС-7; ПКС-8
УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПКС-1; ПКС-2; ПКС-3; ПКС-4; ПКС-5; УК-9; УК-10; ПКС-6; ПКС-7; ПКС-8
УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПКС-1; ПКС-2; ПКС-3; ПКС-4; ПКС-5; УК-9; УК-10; ПКС-6; ПКС-7; ПКС-8
ПКС-7
ПКС-6