

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Цыбиков Бэликто Батович
Должность: Ректор
Дата подписания: 21.05.2026 13:45:19
Уникальный программный ключ:
056af948c3e48c6f3c571e429957a8ae7b757ae8

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 28.04.2026

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

09.03.03

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

Профиль: Прикладная информатика в экономике АПК
Кафедра: Информатика и информационные технологии в экономике
Факультет: Экономический

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026
Учебный год 2026-2027
Образовательный стандарт (ФГОС) № 922 от 19.09.2017

Форма обучения: Очная форма


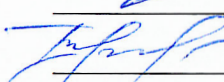
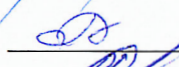

Срок получения образования: 4 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Приказ Минтруда
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	
06.001	ПРОГРАММИСТ	№ 424н от 20.07.2022 г.
06.015	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ СИСТЕМАМ	№ 896н от 18.11.2014 г.
06.016	РУКОВОДИТЕЛЬ ПРОЕКТОВ В ОБЛАСТИ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ	№ 369н от 27.04.2023 г.
06.022	СИСТЕМНЫЙ АНАЛИТИК	№ 367н от 27.04.2023 г.

Типы задач профессиональной деятельности
организационно-управленческий
проектный

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УВР, молодежной политике и цифровизации
И.о. начальника УМУ
Декан экономического факультета
Зав.каф. "Информатика и ИТЭ"

 / Имескенова Э.Г./
 / Тумурхонова Н.В./
 / Баниева М.А./
 / Садуев Н.Б./



Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.				з.е.		Часов в з.е.	Итого акад.часов						Курс 1														
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Экспертное	Факт		Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Интер часы	Пр. подгот	Семестр 1						Семестр 2							
																	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль		
Блок 1. Дисциплины (модули)									207	207		7780	7780	3470	3653	657	642	2	25	162	112	148	424	54	29	148	180	176	531	81
Обязательная часть									120	120		4320	4320	1908	2052	360	374		17	130	64	148	243	27	24	112	144	104	450	54
+	Б1.О.01	История России		1	2		4	4	36	144	144	118	26		18		2	32		32	8		2	18		36	18			
+	Б1.О.02	Иностранный язык	6	12345			14	14	36	504	504	186	291	27	26		2		32		40		3		36		72			
+	Б1.О.03	Философия		3			3	3	36	108	108	48	60		12															
+	Б1.О.04	Русский язык и культура речи		1			3	3	36	108	108	32	76		6		3	16		16	76									
+	Б1.О.05	Безопасность жизнедеятельности с основами военной подготовки		34			6	6		216	216	118	98		20															
+	Б1.О.05.01	Безопасность жизнедеятельности		4			3	3	36	108	108	54	54		10															
+	Б1.О.05.02	Основы военной подготовки		3			3	3	36	108	108	64	44		10															
+	Б1.О.06	Информационные технологии и программирование	23	12			13	13		468	468	172	242	54	32		2	16	16		40		7	36	72		117	27		
+	Б1.О.06.01	Информационные системы и технологии	3	2			6	6	36	216	216	86	103	27	16							2	18	36		18				
+	Б1.О.06.02	Алгоритмизация и программирование	2	1			7	7	36	252	252	86	139	27	16		2	16	16		40		5	18	36		99	27		
+	Б1.О.07	Основы российской государственности		1			2	2	36	72	72	54	18		4		2	18		36	18									
+	Б1.О.08	Физическая культура и спорт		1			2	2	36	72	72	48	24		6		2	16		32	24									
+	Б1.О.09	Экономическая теория		3			3	3	36	108	108	64	44		12															
+	Б1.О.10	Технологическое предпринимательство			4		3	3	36	108	108	72	36		12															
+	Б1.О.11	Менеджмент		3			3	3	36	108	108	48	60		12															
+	Б1.О.12	Правоведение	3				3	3	36	108	108	32	49	27	12															
+	Б1.О.13	Общественный проект "Обучение служением"		2			2	2	36	72	72	36	36		14							2	4		32	36				
+	Б1.О.14	Математика с основами физики	3	12			8	8	36	288	288	152	118	18	40		2	16		32	24		4	36		36	72			
+	Б1.О.15	Исследование операций и методы оптимизации	5				5	5	36	180	180	48	114	18	8															
+	Б1.О.16	Операционные системы	4				5	5	36	180	180	54	99	27	14															
+	Б1.О.17	Вычислительные системы, сети и телекоммуникации	12				8	8	36	288	288	86	148	54	20		2	16	16		13	27	6	18	36		135	27		
+	Б1.О.18	Базы данных	4		3		6	6	36	216	216	102	87	27	26															
+	Б1.О.19	Проектирование информационных систем	6		5	6	7	7	36	252	252	118	107	27	24															
+	Б1.О.20	Информационная безопасность		8			3	3	36	108	108	52	56		14															
+	Б1.О.21	Программная инженерия	6				5	5	36	180	180	72	81	27	10															
+	Б1.О.22	Проектный практикум	7	6		7	7	7	36	252	252	132	84	36	24															
+	Б1.О.23	Экономика АПК	5				5	5	36	180	180	64	98	18	8															
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									87	87		3460	3460	1562	1601	297	268	2	8	32	48		181	27	5	36	36	72	81	27
+	Б1.В.01	Введение в прикладную информатику	1				5	5	36	180	180	48	105	27	12		5	16	32		105	27								
+	Б1.В.02	Компьютерная графика	2	1			8	8	36	288	288	104	157	27	26		3	16	16		76		5	36	36		81	27		
+	Б1.В.03	Численные методы	4				6	6	36	216	216	36	153	27	12															
+	Б1.В.04	Архитектура и проектирование IT-инфраструктуры предприятия	5				5	5	36	180	180	64	98	18	12	2														
+	Б1.В.05	Бухгалтерский учет на предприятиях АПК			6		6	6	36	216	216	72	144		10															
+	Б1.В.06	Объектно-ориентированное программирование		4			3	3	36	108	108	90	18		12															
+	Б1.В.07	Цифровое моделирование	8	7			8	8	36	288	288	135	126	27	34															
+	Б1.В.08	Информационные системы в бухгалтерском учете	6				5	5	36	180	180	72	81	27	16															
+	Б1.В.09	Интеллектуальные информационные системы	8				4	4	36	144	144	52	56	36	14															
+	Б1.В.10	Прикладные решения для 1С: Предприятие	7		6		8	8	36	288	288	168	93	27	32															
+	Б1.В.11	Программирование на Ruby	8		7		8	8	36	288	288	148	104	36	28															
+	Б1.В.12	Разработка веб-приложений	4	3		4	7	7	36	252	252	84	141	27	22															
+	Б1.В.13	Элективные курсы по физической культуре и спорту		22334	45566					328	328	308	20													72				

Курс 2												Курс 3												Курс 4											
Семестр 3						Семестр 4						Семестр 5						Семестр 6						Семестр 7						Семестр 8					
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	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль
26	176	96	224	432	72	30	162	180	144	558	108	25	144	176	96	494	54	30	144	270	36	578	108	20	128	256		273	63	22	143	169		363	117
24	160	64	160	408	72	16	90	90	72	270	54	15	80	112	32	280	36	16	72	126		297	81	5	32	64		48	36	3	26	26		56	
1		16		20		1		18		18		2		48		24		5		36		117	27												
3	16		32	60																															
3	32		32	44		3	18		36	54																									
3	32		32	44		3	18		36	54																									
4	16	16		85	27																														
4	16	16		85	27																														
3	32		32	44		3	36		36	36																									
3	16		32	60																															
3	16		16	49	27																														
2	16		16	22	18																														
												5	16	32		114	18																		
						5	18	36		99	27																								
2	16	32		24		4	18	36		63	27																								
												3	32	32		44		4	18	36		63	27												
																		5	36	36		81	27							3	26	26		56	
																		2	18	18		36		5	32	64		48	36						
2	16	32	64	24		14	72	90	72	288	54	10	64	64	64	214	18	14	72	144	36	281	27	15	96	192		225	27	19	117	143		307	117
						6	18	18		153	27																								
												5	32	32		98	18																		
																		6	36	36		144													
						3	36	54		18																									
																								5	32	64		84		3	13	26		42	27
																								5	18	54		81	27						
																														4	26	26		56	36
																		3	18	54		36		5	32	64		57	27						
																								5	32	64		84		3	26	26		20	36
2	16	32		24		5	18	18		117	27																								
			64						72						64						36	20													

Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
27	Социально-гуманитарные науки,	УК-5
8	Иностранные и русский языки	УК-4
27	Социально-гуманитарные науки,	УК-1; УК-5
8	Иностранные и русский языки	УК-4
		УК-8
26	Физическое воспитание	УК-8
26	Физическое воспитание	УК-8
7	Информатика и информационные	ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-8
7	Информатика и информационные	ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-7
27	Социально-гуманитарные науки,	УК-5
26	Физическое воспитание	УК-7
30	Экономика и организация АПК	ОПК-6; УК-9
30	Экономика и организация АПК	УК-3; ОПК-4
14	Менеджмент	УК-6; УК-9
10	Кадастры и право	УК-2; УК-10
27	Социально-гуманитарные науки, реклама и туризм	УК-1; УК-2; УК-3; УК-5; УК-6
5	Естественно-научные дисциплины	УК-1; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-6
7	Информатика и информационные технологии в экономике	УК-2; ОПК-1; ОПК-6
7	Информатика и информационные	ОПК-2; ОПК-5
7	Информатика и информационные технологии в экономике	ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5
7	Информатика и информационные	ОПК-2
7	Информатика и информационные	УК-1; ОПК-4; ОПК-8; ОПК-9
7	Информатика и информационные	ОПК-3; ОПК-4
7	Информатика и информационные	ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-7; ОПК-8
7	Информатика и информационные	УК-3; ОПК-8; ОПК-9
30	Экономика и организация АПК	УК-9
7	Информатика и информационные	УК-6; ПКС-7
7	Информатика и информационные	ПКС-7
7	Информатика и информационные	ПКС-5
7	Информатика и информационные технологии в экономике	ПКС-1; ПКС-4; ПКС-6
3	Бухгалтерский учет и аудит	ПКС-1
7	Информатика и информационные технологии в экономике	ПКС-2
7	Информатика и информационные	ПКС-3; ПКС-4; ПКС-5
7	Информатика и информационные технологии в экономике	ПКС-7; ПКС-8
7	Информатика и информационные технологии в экономике	ПКС-3
7	Информатика и информационные	ПКС-2; ПКС-5; ПКС-7; ПКС-8
7	Информатика и информационные	ПКС-2; ПКС-5
7	Информатика и информационные	ПКС-2; ПКС-6
		УК-7

Курс 2						Курс 3						Курс 4																		
Семестр 3			Семестр 4			Семестр 5			Семестр 6			Семестр 7			Семестр 8															
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	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	
			32						36						18	10														
			32						36						18	10														
																								4	26	26			92	
																								4	26	26			92	
																								4	26	26			92	
						5	32	32			116																			
						5	32	32			116																			
						5	32	32			116																			
																								5	26	39			97	18
																								5	26	39			97	18
																								5	26	39			97	18
						6	4				212	6	2				214							6	2				214	
						3	2				106	6	2				214							6	2				214	
						3	2				106																			
						3	2				106																			
												6	2				214							6	2				214	
												6	2				214													
																								6	2				214	
						3	2				106																			
						3	2				106																			
						3	2				106																			
																								9	2				322	
																								9	2				322	
																								9	2				322	
																		4	48	64			32							
																		2	16	32			24							
																		2	32	32			8							

Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
26	Физическое воспитание	УК-7
26	Физическое воспитание	УК-7
		ПКС-1; ПКС-5
7	Информатика и информационные	ПКС-1; ПКС-5
7	Информатика и информационные технологии в экономике	ПКС-1; ПКС-5
		ПКС-6
7	Информатика и информационные	ПКС-6
7	Информатика и информационные	ПКС-6
		ПКС-3
7	Информатика и информационные	ПКС-3
7	Информатика и информационные	ПКС-3
		УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10
7	Информатика и информационные технологии в экономике	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10
		УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10
7	Информатика и информационные технологии в экономике	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10
7	Информатика и информационные технологии в экономике	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10
		ПКС-1; ПКС-2; ПКС-3; ПКС-4; ПКС-5; ПКС-6; ПКС-7; ПКС-8
7	Информатика и информационные	ПКС-1; ПКС-2; ПКС-3; ПКС-4; ПКС-5; ПКС-6; ПКС-7; ПКС-8
7	Информатика и информационные технологии в экономике	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10
27	Социально-гуманитарные науки,	УК-5
7	Информатика и информационные	ПКС-6