

Документ подписан простой электронной подписью  
 Информация о владельце:  
 ФИО: Цыбиков Бэликто Батович  
 Должность: Ректор  
 Дата подписания: 21.05.2026 13:46:50  
 Уникальный федеральный государственный бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Бурятская государственная сельскохозяйственная академия имени В.Р. Филиппова"  
 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 18.04.2026

# 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: Заочная форма

Срок получения образования: 4 г. 10 м.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Приказ Минтруда
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	
06.015	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ СИСТЕМАМ	№ 896н от 18.11.2014 г.
06.001	ПРОГРАММИСТ	№ 424н от 20.07.2022 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
проектный
организационно-управленческий

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УВР, молодежной политике и цифровизации

/ Имескенова Э.Г./

И.о. начальника УМУ

/ Тумурхонова Н.В./

Декан экономического факультета

/ Баниева М.А./

Зав.каф. "Информатика и ИТЭ"

/ 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	Контр.	Экспертное	Факт		Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Интер часы	з.е. на курсе	Сессия 1								
																		Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.		
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>										207	207		7780	7780	942	6546	292	190	47	1820	90	62	58	1555	55	
<b>Обязательная часть</b>										120	120		4320	4320	590	3553	177	110	28	1008	56	36	58	830	28	
+	Б1.О.01	История России		1	2			4	4	36	144	144	60	76	8	12	2	72	10	20	38	4	з			
+	Б1.О.02	Иностранный язык	3	12				14	14	36	504	504	48	439	17	8	4	144		16		124	4	з		
+	Б1.О.03	Философия		1				3	3	36	108	108	10	94	4		3	108	4		6	94	4	з		
+	Б1.О.04	Русский язык и культура речи		1				3	3	36	108	108	12	96			3	108	4		8	96		з		
+	Б1.О.05	<b>Безопасность жизнедеятельности с основами военной подготовки</b>		<b>22</b>				<b>6</b>	<b>6</b>		<b>216</b>	<b>216</b>	<b>20</b>	<b>196</b>		<b>4</b>										
+	Б1.О.05.01	Безопасность жизнедеятельности		2				3	3	36	108	108	10	98		2										
+	Б1.О.05.02	Основы военной подготовки		2				3	3	36	108	108	10	98		2										
+	Б1.О.06	<b>Информационные технологии и программирование</b>	<b>22</b>	<b>11</b>			<b>2</b>	<b>13</b>	<b>13</b>		<b>468</b>	<b>468</b>	<b>74</b>	<b>368</b>	<b>26</b>	<b>12</b>	6	216	<b>14</b>	<b>20</b>		<b>174</b>	<b>8</b>	<b>2з</b>		
+	Б1.О.06.01	Информационные системы и технологии	2	1			2	6	6	36	216	216	36	167	13	6	3	108	6	10		88	4	з		
+	Б1.О.06.02	Алгоритмизация и программирование	2	1				7	7	36	252	252	38	201	13	6	3	108	8	10		86	4	з		
+	Б1.О.07	Основы российской государственности		1				2	2	36	72	72	10	58	4	2	2	72	4		6	58	4	з		
+	Б1.О.08	Физическая культура и спорт		1				2	2	36	72	72	10	62			2	72	10			62		з		
+	Б1.О.09	Экономическая теория		2				3	3	36	108	108	14	90	4	2										
+	Б1.О.10	Технологическое предпринимательство		4				3	3	36	108	108	16	88	4	2										
+	Б1.О.11	Менеджмент		3				3	3	36	108	108	16	88	4	4										
+	Б1.О.12	Правоведение	2					3	3	36	108	108	12	87	9	4										
+	Б1.О.13	Общественный проект "Обучение служением"		1				2	2	36	72	72	10	58	4	2	2	72	4		6	58	4	з		
+	Б1.О.14	Математика с основами физики	2	1			2	8	8	36	288	288	34	245	9	10	4	144	6		12	126		з		
+	Б1.О.15	Исследование операций и методы оптимизации	4				4	5	5	36	180	180	22	149	9	4										
+	Б1.О.16	Операционные системы	3					5	5	36	180	180	22	149	9	4										
+	Б1.О.17	Вычислительные системы, сети и телекоммуникации	3	2				8	8	36	288	288	30	249	9	8										
+	Б1.О.18	Базы данных	3					6	6	36	216	216	22	185	9	4										
+	Б1.О.19	Проектирование информационных систем	3		2	3		7	7	36	252	252	40	199	13	6										
+	Б1.О.20	Информационная безопасность		5				3	3	36	108	108	28	76	4	6										
+	Б1.О.21	Программная инженерия	4					5	5	36	180	180	22	149	9	6										
+	Б1.О.22	Проектный практикум	5	4		5		7	7	36	252	252	44	195	13	10										
+	Б1.О.23	Экономика АПК	5					5	5	36	180	180	14	157	9											
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>										87	87		3460	3460	352	2993	115	80	19	812	34	26		725	27	
+	Б1.В.01	Введение в прикладную информатику	1					5	5	36	180	180	10	161	9	2	5	180	4	6		161	9	э		
+	Б1.В.02	Компьютерная графика	1					8	8	36	288	288	18	261	9	6	8	288	8	10		261	9	э		
+	Б1.В.03	Численные методы	1					6	6	36	216	216	16	191	9	4	6	216	6	10		191	9	э		
+	Б1.В.04	Архитектура и проектирование IT-инфраструктуры предприятия	3					5	5	36	180	180	16	155	9	2										
+	Б1.В.05	Бухгалтерский учет на предприятиях АПК			3			6	6	36	216	216	20	192	4	2										
+	Б1.В.06	Объектно-ориентированное программирование		4				3	3	36	108	108	18	86	4	4										
+	Б1.В.07	Цифровое моделирование	4	3				8	8	36	288	288	38	241	9	10										
+	Б1.В.08	Информационные системы в бухгалтерском учете	5					5	5	36	180	180	24	147	9	4										
+	Б1.В.09	Интеллектуальные информационные системы	4					4	4	36	144	144	20	115	9	4										
+	Б1.В.10	Прикладные решения для 1С: Предприятие	5		4			8	8	36	288	288	44	240	4	12										
+	Б1.В.11	Программирование на Ruby	5					8	8	36	288	288	28	251	9	8										
+	Б1.В.12	Разработка веб-приложений	2			2		7	7	36	252	252	22	221	9	4										
+	Б1.В.13	<b>Элективные курсы по физической культуре и спорту</b>		<b>11223</b>	<b>3</b>						<b>328</b>	<b>328</b>	<b>16</b>	<b>312</b>				128	<b>16</b>			<b>112</b>		<b>2з</b>		



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



Курс 2								Курс 3								Курс 4								Курс 5								Закрепленная кафедра			
Сессия 1								Сессия 1								Сессия 1								Сессия 1								Код	Наименование		
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.				
	50				50		з		50				50		з																	26	Физическое воспитание		
	50				50		з		50				50		з																26	Физическое воспитание			
																	4	144	6	12		117	9	э											
																	4	144	6	12		117	9	э								7	Информатика и информационные		
																	4	144	6	12		117	9	э								7	Информатика и информационные технологии в экономике		
																5	180	8	14		154	4	о												
																5	180	8	14		154	4	о										7	Информатика и информационные	
																5	180	8	14		154	4	о										7	Информатика и информационные	
																	5	180	6	16		149	9	э											
																	5	180	6	16		149	9	э									7	Информатика и информационные	
																	5	180	6	16		149	9	э									7	Информатика и информационные	
6	216	2			214			6	216	4			212			6	216	2			214				6	216	2			214					
6	216	2			214			3	108	2			106			6	216	2			214				6	216	2			214					
6	216	2			214		о	3	108	2			106		о																				
6	216	2			214		о	3	108	2			106		о																		7	Информатика и информационные технологии в экономике	
																6	216	2			214		о		6	216	2			214		о			
																6	216	2			214		о										7	Информатика и информационные технологии в экономике	
																6	216	2					о		6	216	2			214		о		7	Информатика и информационные технологии в экономике
								3	108	2			106																						
								3	108	2			106		о																				
								3	108	2			106		о																			7	Информатика и информационные
																	9	324	2							9	324	2			322				
																	9	324	2							9	324	2			322				
																	9	324	2							9	324	2			322		7	Информатика и информационные технологии в экономике	
																4	144	10	18		108	8													
																2	72	4	8		56	4	з										27	Социально-гуманитарные науки,	
																2	72	6	10		52	4	з										7	Информатика и информационные	

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