

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Бурятская государственная сельскохозяйственная академия имени В.Р. Филиппова"

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

"18"

Цыбиков Б.В.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

План одобрен Ученым советом Академии

Протокол № 8 от 28.04.2023

35.03.07

Направление 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
Направленность (профиль) Технология производства, хранения и переработки продукции животноводства

Кафедра: Технология производства, переработки и стандартизации с.-х. продукции

Факультет: технологический

Квалификация: <u>Бакалавр</u>
Форма обучения: <u>Очная</u>
Срок получения образования: <u>4 г.</u>

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020
 Учебный год 2023-2024
 Образовательный стандарт (ФГОС) № 669 от 17.07.2017

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Приказ Минтруда
13	СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО	
13.013	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЗООТЕХНИИ	№ 423н от 14.07.2020 г.
13.017	АГРОНОМ	№ 644н от 20.09.2021 г.
22	ПИЩЕВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ, ВКЛЮЧАЯ ПРОИЗВОДСТВО НАПИТКОВ И ТАБАКА	
22.002	СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ	№ 602н от 30.08.2019 г.

Типы задач профессиональной деятельности
производственный/технологический
научно-исследовательский
организационно-управленческий

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УВР и молодежной политике _____ / Имескенова Э.Г./
 Начальник УМУ _____ / Тимофеева Н.С./
 Декан технологического факультета _____ / Ачитуев В.А./
 Зав. кафедрой "Технология ППСХП" _____ / Гармаев Д.Ц./

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Цыбиков Баликто Балсанович
 Должность: Ректор
 Дата подписания: 25.05.2023 11:35:11
 Уникальный программный идентификатор:
 056af948c3e48c6f3c571e469977a4a8b157ae8

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля					з.е.			Итого акад.часов						Курс 1														
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспер тное	Факт	Часов в з.е.	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Интер часы	Семестр 1						Семестр 2								
																	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	
Блок 1. Дисциплины (модули)									198	198		7456	7456	3721	3276	459	704	25	900	128	64	224	448	36	29	1116	144	126	270	459	117
Обязательная часть									145	145		5220	5220	2442	2346	432	514	25	900	128	64	224	448	36	27	972	126	108	180	441	117
+	Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	1					3	3	36	108	108	48	42	18	12	3	108	16		32	42	18								
+	Б1.О.02	Иностранный язык	2	1				6	6	36	216	216	68	112	36	30	3	108			32	76		3	108		36	36	36		
+	Б1.О.03	Философия			3			3	3	36	108	108	48	60		16															
+	Б1.О.04	Экономическая теория			4			3	3	36	108	108	54	54		12															
+	Б1.О.05	Культура речи и делового общения		1				3	3	36	108	108	32	76		14	3	108	16		16	76									
+	Б1.О.06	Психология		5				3	3	36	108	108	48	60		12															
+	Б1.О.07	Правоведение		3				3	3	36	108	108	48	60		12															
+	Б1.О.08	Химия	12					6	6		216	216	102	78	36	22	3	108	16	16	16	42	18	3	108	18	18	18	36	18	
+	Б1.О.08.01	Химия неорганическая и аналитическая	1					3	3	36	108	108	48	42	18	10	3	108	16	16	16	42	18								
+	Б1.О.08.02	Химия органическая, физическая и коллоидная	2					3	3	36	108	108	54	36	18	12							3	108	18	18	18	36	18		
+	Б1.О.09	Математика и математическая статистика		2				4	4	36	144	144	54	90		10							4	144	18		36	90			
+	Б1.О.10	Физика			1			3	3	36	108	108	48	60		10	3	108	16	16	16	60									
+	Б1.О.11	Микробиология			2			3	3	36	108	108	54	54		10							3	108	18	18	18	54			
+	Б1.О.12	Сельскохозяйственная экология		3				3	3	36	108	108	48	60		16															
+	Б1.О.13	Безопасность жизнедеятельности		7				3	3	36	108	108	28	80		8															
+	Б1.О.14	Физическая культура		1				2	2	36	72	72	48	24		12	2	72	16		32	24									
+	Б1.О.15	Введение в профессиональную деятельность		1				3	3	36	108	108	64	44		18	3	108	16	16	32	44									
+	Б1.О.16	Генетика растений и животных	2					3	3	36	108	108	54	36	18	12							3	108	18	18	18	36	18		
+	Б1.О.17	Механизация и автоматизация технологических процессов растениеводства и животноводства	4		3			6	6		216	216	118	80	18	18															
+	Б1.О.17.01	Механизация технологических процессов растениеводства и животноводства			3			3	3	36	108	108	64	44		10															
+	Б1.О.17.02	Автоматизация технологических процессов растениеводства и животноводства	4					3	3	36	108	108	54	36	18	8															
+	Б1.О.18	Основы ветеринарии и ветеринарно-санитарной экспертизы	5					3	3	36	108	108	64	26	18	10															
+	Б1.О.19	Биохимия сельскохозяйственной продукции	5					4	4	36	144	144	80	46	18	14															
+	Б1.О.20	Технология хранения продукции растениеводства	6					4	4	36	144	144	68	58	18	12															
+	Б1.О.21	Технология переработки продукции растениеводства	7				7	4	4	36	144	144	84	24	36	14															
+	Б1.О.22	Технология переработки и хранения продукции животноводства	8		7		8	8	8	36	288	288	168	93	27	30															
+	Б1.О.23	Стандартизация и подтверждение соответствия сельскохозяйственной продукции			4			4	4	36	144	144	54	90		8															
+	Б1.О.24	Процессы и аппараты перерабатывающих производств	5					4	4	36	144	144	64	62	18	10															
+	Б1.О.25	Сооружения и оборудование для хранения сельскохозяйственной продукции		8				3	3	36	108	108	56	52		10															
+	Б1.О.26	Оборудование перерабатывающих производств		7				3	3	36	108	108	56	52		8															
+	Б1.О.27	Безопасность сельскохозяйственного сырья и продовольствия	4					4	4	36	144	144	54	63	27	8															
+	Б1.О.28	Основы биотехнологии переработки сельскохозяйственной продукции	6					4	4	36	144	144	85	41	18	10															
+	Б1.О.29	Технология производства продукции растениеводства	3	14	25	5	3	15	15		540	540	250	263	27	46	2	72	16	16	16	24		3	108	18	18	18	54		
+	Б1.О.29.01	Ботаника		1				2	2	36	72	72	48	24		10	2	72	16	16	16	24									
+	Б1.О.29.02	Физиология и биохимия растений			2			3	3	36	108	108	54	54		12							3	108	18	18	18	54			
+	Б1.О.29.03	Земледелие с основами почвоведения и агрохимии	3				3	3	3	36	108	108	48	33	27	8															
+	Б1.О.29.04	Растениеводство			5	5		4	4	36	144	144	64	80		10															
+	Б1.О.29.05	Фитопатология и энтомология		4				3	3	36	108	108	36	72		6															
+	Б1.О.30	Технология производства продукции животноводства	234	6	2		3	19	19		684	684	313	272	99	66							8	288	36	36	36	135	45		

Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
27	Социально-гуманитарные науки, реклама и туризм	УК-3; УК-5
8	Иностранные и русский языки	УК-4; УК-5
27	Социально-гуманитарные науки,	УК-1; УК-5
30	Экономика и организация АПК	УК-2; ОПК-6; УК-9
8	Иностранные и русский языки	УК-3; УК-4; УК-5
27	Социально-гуманитарные науки,	УК-1; УК-3; УК-6
22	---	УК-2; ОПК-2; УК-10
		ОПК-1; ОПК-5
5	Естественно-научные дисциплины	ОПК-1; ОПК-5
5	Естественно-научные дисциплины	ОПК-1; ОПК-5
5	Естественно-научные дисциплины	ОПК-1
5	Естественно-научные дисциплины	ОПК-1
4	Ветеринарно-санитарная экспертиза,	ОПК-1
11	Ландшафтный дизайн и экология	ОПК-1
23	Терапия, клиническая диагностика,	УК-8; ОПК-3
26	Физическое воспитание	УК-7
25	Технология производства, переработки и стандартизации с.-х.	УК-6; ОПК-1
20	Разведение и кормление	ОПК-1
		ОПК-4
15	Механизация сельскохозяйственных процессов	ОПК-4
31	Электрификация и автоматизация сельского хозяйства	ОПК-4
18	Паразитология, эпизоология и хирургия	ОПК-2
25	Технология производства,	ОПК-1
25	Технология производства, переработки и стандартизации с.-х.	ОПК-4
25	Технология производства, переработки и стандартизации с.-х.	ОПК-2; ОПК-4
25	Технология производства, переработки и стандартизации с.-х.	ОПК-2; ОПК-4
25	Технология производства, переработки и стандартизации с.-х. продукции	ОПК-2
15	Механизация сельскохозяйственных процессов	ОПК-4
25	Технология производства, переработки и стандартизации с.-х.	ОПК-4
25	Технология производства, переработки и стандартизации с.-х.	ОПК-3; ОПК-4
25	Технология производства, переработки и стандартизации с.-х.	ОПК-2
25	Технология производства, переработки и стандартизации с.-х.	ОПК-4
		ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4
11	Ландшафтный дизайн и экология	ОПК-1
19	Почвоведение и агрохимия	ОПК-1
16	Общее земледелие	ОПК-1
21	Растениеводство, луговоеводство и	ОПК-4
16	Общее земледелие	ОПК-1; ОПК-3
		ОПК-1; ОПК-4

Курс 2							Курс 3							Курс 4																											
Семестр 3							Семестр 4							Семестр 5							Семестр 6							Семестр 7							Семестр 8						
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль
							4	144	36	18	36	27	27																												
4	144	16	16	32	53	27															3	108	17	17	17	57															
																					3	108	17		17	74															
																					3	108	17		17	74															
6	280	32	32	112	104		8	360	54	36	126	144		7	316	32	32	112	140		9	380	68	51	102	159		8	288	42	42	42	162		13	468	70	84	84	203	27
6	280	32	32	112	104		6	288	36	36	108	108		7	316	32	32	112	140		9	380	68	51	102	159		5	180	28	28	28	96		3	108	14	28	28	38	
3	108	16	16	32	44																																				
														4	144	16	16	32	80																						
														3	108	16	16	16	60																						
							3	108	18	18	18	54																													
3	108	16	16	16	60																																				
																												2	72	14	14	14	30								
																					3	108	17	17	17	57															
							3	108	18	18	18	54																													
																					2	72	17	17	17	21															
																					4	144	34	17	34	59															
																																			3	108	14	28	28	38	
																												3	108	14	14	14	66								
	64			64				72			72				64			64				56			34	22															
	32			32				36			36				32			32				28			17	11															
	32			32				36			36				32			32				28			17	11															
																																			6	216	28	28	28	105	27
																																			6	216	28	28	28	105	27
																																			6	216	28	28	28	105	27
																												3	108	14	14	14	66								
																												3	108	14	14	14	66								
																												3	108	14	14	14	66								
																																			4	144	28	28	28	60	
																																			4	144	28	28	28	60	
																																			4	144	28	28	28	60	

Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
2	Биология и биологические ресурсы	ОПК-1
1	Анатомия, физиология, фармакология	ОПК-1
25	Технология производства,	ОПК-4
20	Разведение и кормление сельскохозяйственных животных	ОПК-4
29	Частная зоотехния и технология производства продукции	ОПК-4
		УК-1; ОПК-1; ОПК-7
7	Информатика и информационные	УК-1; ОПК-1; ОПК-7
7	Информатика и информационные технологии в экономике	ОПК-7
		УК-7; ПКС-1; ПКС-2 ; ПКС-3; ПКС-4; ПКС-6; ПКС-8; ПКС-9; ПКС-10 ; ПКС-11; ПКС-12 ; ПКС-13; ПКС-14; ПКС-15 ; ПКС-16
25	Технология производства,	ПКС-3
30	Экономика и организация АПК	ПКС-9; ПКС-10 ; ПКС-11; ПКС-12 ; ПКС-13; ПКС-14
25	Технология производства, переработки и стандартизации с.-х.	ПКС-8; ПКС-15
20	Разведение и кормление	ПКС-2 ; ПКС-16
2	Биология и биологические ресурсы	ПКС-2
25	Технология производства,	ПКС-15 ; ПКС-16
25	Технология производства, переработки и стандартизации с.-х.	ПКС-6
29	Частная зоотехния и технология	ПКС-2 ; ПКС-12
20	Разведение и кормление	ПКС-1; ПКС-4
25	Технология производства, переработки и стандартизации с.-х.	ПКС-2 ; ПКС-12
25	Технология производства,	ПКС-6
25	Технология производства,	ПКС-6
		УК-7
26	Физическое воспитание	УК-7
26	Физическое воспитание	УК-7
		ПКС-5; ПКС-6; ПКС-7
25	Технология производства, переработки и стандартизации с.-х.	ПКС-5; ПКС-6; ПКС-7
25	Технология производства,	ПКС-5; ПКС-6; ПКС-7
		ПКС-6; ПКС-13
25	Технология производства, переработки и стандартизации с.-х.	ПКС-6; ПКС-13
25	Технология производства, переработки и стандартизации с.-х.	ПКС-6; ПКС-13
		ПКС-8
4	Ветеринарно-санитарная экспертиза, микробиология и патоморфология	ПКС-8
4	Ветеринарно-санитарная экспертиза, микробиология и патоморфология	ПКС-8
		ПКС-3; ПКС-8
25	Технология производства, переработки и стандартизации с.-х.	ПКС-3; ПКС-8
25	Технология производства, переработки и стандартизации с.-х.	ПКС-3; ПКС-8

Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
		ПКС-2
29	Частная зоотехния и технология	ПКС-2
20	Разведение и кормление	ПКС-2
ОПК-1; ПКС-1; ПКС-2 ; ПКС-3; ПКС-4; ПКС-5; ПКС-6; ПКС-7		
25	Технология производства, переработки и стандартизации с.-х. продукции	ОПК-1; ПКС-3; ПКС-5; ПКС-6; ПКС-7
25	Технология производства,	ОПК-1; ПКС-1; ПКС-2 ; ПКС-3; ПКС-4
		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; ПКС-1; ПКС-2 ; ПКС-3; ПКС-4; ПКС-5; ПКС-6; ПКС-7; ПКС-8; ПКС-9; ПКС-10 ; ПКС-11; ПКС-12 ; ПКС-13; ПКС-14; ПКС-15 ; ПКС-16; УК-9; УК-10; ОПК-7
25	Технология производства, переработки и стандартизации с.-х. продукции	УК-3; ОПК-3; ПКС-1; ПКС-2 ; ПКС-3; ПКС-4; ПКС-5; ПКС-6; ПКС-7; ПКС-8; ПКС-9; ПКС-10 ; ПКС-11; ПКС-12 ; ПКС-13; ПКС-14; ПКС-15 ; ПКС-16
25	Технология производства,	ОПК-5; ПКС-1; ПКС-2 ; ПКС-3; ПКС-4; ПКС-5; ПКС-6; ПКС-7; ПКС-8
25	Технология производства, переработки и стандартизации с.-х. продукции	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; ПКС-1; ПКС-2 ; ПКС-3; ПКС-4; ПКС-5; ПКС-6; ПКС-7; ПКС-8; ПКС-9; ПКС-10 ; ПКС-11; ПКС-12 ; ПКС-13; ПКС-14; ПКС-15 ; ПКС-16; УК-9; УК-10; ОПК-7
ОПК-1; ПКС-1; ПКС-2 ; ПКС-3; ПКС-4; ПКС-5; ПКС-6; ПКС-7		
25	Технология производства, переработки и стандартизации с.-х. продукции	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; ПКС-1; ПКС-2 ; ПКС-3; ПКС-4; ПКС-5; ПКС-6; ПКС-7; ПКС-8; ПКС-9; ПКС-10 ; ПКС-11; ПКС-12 ; ПКС-13; ПКС-14; ПКС-15 ; ПКС-16; УК-9; УК-10; ОПК-7
ОПК-1; ПКС-1; ПКС-2 ; ПКС-3; ПКС-4; ПКС-5; ПКС-6; ПКС-7		
2	Биология и биологические ресурсы	УК-4; ПКС-1; ПКС-2