

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Якутская государственная сельскохозяйственная академия"

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

35.03.06 Агроинженерия



Утверждаю

Ректор

Слепцов И.И.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол №

35.03.06

Профиль: Технический сервис в АПК

Кафедра: Механизации сельскохозяйственного производства(ОФ)

Квалификация: Бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану)

2019

Учебный год

2019-2020

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 813 от 23.08.2017

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 5л

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
13	СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО
13.017	АГРОНОМ

+	Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	+	производственно-технологический
+	-	проектный
+	-	организационно-управленческий

Индекс	Наименование	Форма контроля					з.е.		Часов в з.е.	Итого акад. часов					з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб
		Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт		Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Конт роль				
Блок 1. Дисциплины (модули)						195	195		7020	7020	848	5765	407	48	1728	68	18	
Обязательная часть						171	171		6156	6156	718	5078	360	48	1728	68	18	
Б1.О.01	Философия		2				3	3	36	108	108	8	96	4				
Б1.О.02	История (история России, всеобщая история)	1					3	3	36	108	108	12	87	9	3	108	6	
Б1.О.03	Иностранный язык	1	1				7	7	36	252	252	16	223	13	7	252		
Б1.О.04	Экономическая теория	2					3	3	36	108	108	14	85	9				
Б1.О.05	Культура речи и деловое общение		1				2	2	36	72	72	8	60	4	2	72	4	
Б1.О.06	Психология	3					3	3	36	108	108	10	89	9				
Б1.О.07	Правоведение		5				2	2	36	72	72	8	60	4				
Б1.О.08	Безопасность жизнедеятельности		3				2	2	36	72	72	12	56	4				
Б1.О.09	Математика	2	1				12	12	36	432	432	50	356	26	8	288	12	
Б1.О.10	Физика	12	1				9	9	36	324	324	44	258	22	6	216	14	14
Б1.О.11	Химия	2					3	3	36	108	108	14	85	9				
Б1.О.12	Инженерная экология		5				2	2	36	72	72	8	60	4				
Б1.О.13	Начертательная геометрия и инженерная графика	11					7	7		252	252	36	198	18	7	252	14	4
Б1.О.13.01	Начертательная геометрия	1					3	3	36	108	108	14	85	9	3	108	6	
Б1.О.13.02	Инженерная графика	1					4	4	36	144	144	22	113	9	4	144	8	4
Б1.О.14	Гидравлика		2				3	3	36	108	108	12	92	4				
Б1.О.15	Теплотехника		2				3	3	36	108	108	12	92	4				

Б1.О.16	Материаловедение и технология конструкционных материалов	2	2				6	6	36	216	216	18	185	13				
Б1.О.17	Метрология, стандартизация и сертификация		3				2	2	36	72	72	12	56	4				
Б1.О.18	Автоматика		2				3	3	36	108	108	12	92	4				
Б1.О.19	Информатика и цифровые технологии	1	1				5	5	36	180	180	18	149	13	5	180	6	
Б1.О.20	Основы производства продукции растениеводства	1					4	4	36	144	144	12	123	9	4	144	4	
Б1.О.21	Основы производства продукции животноводства		1				2	2	36	72	72	8	60	4	2	72	4	
Б1.О.22	Физическая культура и спорт		1				2	2	36	72	72	6	62	4	2	72		
Б1.О.23	Охрана труда на предприятиях АПК		5				2	2	36	72	72	16	52	4				
Б1.О.24	Компьютерное проектирование		1				2	2	36	72	72	12	56	4	2	72	4	
Б1.О.25	Основы взаимозаменяемости и технические измерения		3				3	3	36	108	108	14	90	4				
Б1.О.26	Механика	2234	33				19	19		684	684	96	544	44				
Б1.О.26.01	Теоретическая механика	2					4	4	36	144	144	18	117	9				
Б1.О.26.02	Теория машин и механизмов	2					4	4	36	144	144	18	117	9				
Б1.О.26.03	Соппротивление материалов	3	3				5	5	36	180	180	30	137	13				
Б1.О.26.04	Детали машин, основы конструирования и подъемно-транспортные машины	4	3				6	6	36	216	216	30	173	13				
Б1.О.27	Электротехника и электроника	3					3	3	36	108	108	12	87	9				
Б1.О.28	Технологические машины и оборудование	334	33			3	21	21		756	756	76	645	35				
Б1.О.28.01	Тракторы и автомобили	3	3			3	8	8	36	288	288	30	245	13				

Б1.О.28.02	Сельскохозяйственные машины	3	3				9	9	36	324	324	32	279	13				
Б1.О.28.03	Машины и оборудование в животноводстве	4					4	4	36	144	144	14	121	9				
Б1.О.29	Электропривод и электрооборудование	4					4	4	36	144	144	18	117	9				
Б1.О.30	Топливо и смазочные материалы		4				3	3	36	108	108	12	92	4				
Б1.О.31	Технология ремонта машин	4	3		4		5	5	36	180	180	28	139	13				
Б1.О.32	Эксплуатация машинно-тракторного парка	5					5	5	36	180	180	22	149	9				
Б1.О.33	Экономика и организация производства на предприятиях АПК	4					4	4	36	144	144	18	117	9				
Б1.О.34	Экономическое обоснование инженерно-технических решений		5				2	2	36	72	72	8	60	4				
Б1.О.35	Предпринимательская деятельность	5					5	5	36	180	180	18	153	9				
Б1.О.36	Документационное обеспечение профессиональной деятельности	4					5	5	36	180	180	18	153	9				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений блока Б1							24	24		864	864	130	687	47				
Б1.В.01	Технологические системы малых сельскохозяйственных предприятий		4				3	3	36	108	108	16	88	4				
Б1.В.02	Ресурсное обеспечение надежности машин	4					4	4	36	144	144	18	117	9				
Б1.В.03	Организация технического сервиса машин	5	5				5	5	36	180	180	34	133	13				
Б1.В.04	Машины и оборудования для хранения и переработки сельскохозяйственной продукции		4				2	2	36	72	72	12	56	4				
Б1.В.05	Инженерно-техническое обеспечение		5				2	2	36	72	72	12	56	4				
Б1.В.06	Проектирование предприятий технического сервиса и сельскохозяйственных комплексов	5	5		5		8	8	36	288	288	38	237	13				

Блок 2.Практика							39	39		1404	1404	702	702				
Обязательная часть							18	18		648	648	324	324				
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика			2			3	3	36	108	108	54	54				
Б2.О.02(У)	Технологическая практика			2			6	6	36	216	216	108	108				
Б2.О.03(П)	Технологическая производственная практика			3			9	9	36	324	324	162	162				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							21	21		756	756	378	378				
Б2.В.01(П)	Эксплуатационная практика			45			15	15	36	540	540	270	270				
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика			5			6	6	36	216	216	108	108				
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							6	6		216	216	8.5	181	26.5			
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы						6	6	36	216	216	8.5	181	26.5			

							6	216	8	4	4		2	185		13	ээ										
																		2	72	6	6						56
							3	108	4	4	4			92		4	э										
10		2	149		13	ээ																					
6		2	123		9	э																					
4			60		4	э																					
6			62		4	э																					
8			56		4	э																					
																		3	108	4	6	4					90
							8	288	16	4	12		4	234		18	2э	7	252	18	22				2	193	
							4	144	8	4	4		2	117		9	э										
							4	144	8		8		2	117		9	э										
																		5	180	14	14				2	137	
																		2	72	4	8						56
																		3	108	6	4				2	87	
																		17	612	28	20	10		4	524		
																		8	288	14	14				2	245	

	13	ээ																					19		
			4	144	4	8			2	121		9	э										19		
			4	144	8	4	4		2	117		9	э										19		
			3	108	4	8				92		4	э										19		
	4	э	3	108	8	8			2	81		9	эп										19		
														5	180	8	4	8		2	149		9	э	19
			4	144	8		8		2	117		9	э											19	
														2	72	4		4			60		4	э	19
														5	180	8		8		2	153		9	э	19
			5	180	8		8		2	153		9	э											19	
			9	324	20		24		2	261		17		15	540	36		44		4	426		30		
			3	108	8		8			88		4	э											19	
			4	144	8		8		2	117		9	э											19	
														5	180	14		18		2	133		13	ээ	19
			2	72	4		8			56		4	э											19	
														2	72	4		8			56		4	э	19
														8	288	18		18		2	237		13	ээп	19

			12	432			216			216				9	324			162			162				
		o																							
			12	432			216			216				9	324			162			162				
			12	432			216			216			o	3	108			54			54			o	19
														6	216			108			108			o	19
														6	216						8	181	0.5	26.5	
														6	216						8	181	0.5	26.5	19

Закрепленная кафедра	-
Наименование	Компетенции
Общеобразовательных дисциплин (ОФ)	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Общеобразовательных дисциплин (ОФ)	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Общеобразовательных дисциплин (ОФ)	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5
Общеобразовательных дисциплин (ОФ)	ОПК-6.1
Общеобразовательных дисциплин (ОФ)	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5
Общеобразовательных дисциплин (ОФ)	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4
Общеобразовательных дисциплин (ОФ)	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; ОПК-2.1
Механизации сельскохозяйственного производства(ОФ)	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; ОПК-3.1
Общеобразовательных дисциплин (ОФ)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; ОПК-1.1
Общеобразовательных дисциплин (ОФ)	ОПК-1.1
Общеобразовательных дисциплин (ОФ)	ОПК-1.1
Агрономии (ОФ)	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; ОПК-1.1; ОПК-2.1; ОПК-3.1; ОПК-4.1; ОПК-5.1
Механизации сельскохозяйственного производства(ОФ)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; ОПК-1.1
Механизации сельскохозяйственного производства(ОФ)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; ОПК-1.1
Механизации сельскохозяйственного производства(ОФ)	ОПК-1.1
Механизации сельскохозяйственного производства(ОФ)	ОПК-1.1

Механизации сельскохозяйственного производства(ОФ)	ОПК-1.1
Механизации сельскохозяйственного производства(ОФ)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; ОПК-1.1
Механизации сельскохозяйственного производства(ОФ)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; ОПК-1.1
Общеобразовательных дисциплин (ОФ)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; ОПК-1.1
Механизации сельскохозяйственного производства(ОФ)	ОПК-4.1
Механизации сельскохозяйственного производства(ОФ)	ОПК-4.1
Общеобразовательных дисциплин (ОФ)	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; УК-7.1; УК-7.2
Механизации сельскохозяйственного производства(ОФ)	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; ОПК-3.1
Общеобразовательных дисциплин (ОФ)	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; ОПК-1.1
Механизации сельскохозяйственного производства(ОФ)	ОПК-1.1; ОПК-4.1
	ОПК-1.1
Механизации сельскохозяйственного производства(ОФ)	ОПК-1.1
Механизации сельскохозяйственного производства(ОФ)	ОПК-1.1
Механизации сельскохозяйственного производства(ОФ)	ОПК-1.1
Механизации сельскохозяйственного производства(ОФ)	ОПК-1.1
Механизации сельскохозяйственного производства(ОФ)	ОПК-1.1
	ОПК-1.1; ОПК-4.1
Механизации сельскохозяйственного производства(ОФ)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; ОПК-1.1

Механизации сельскохозяйственного производства(ОФ)	ОПК-1.1; ОПК-4.1
Механизации сельскохозяйственного производства(ОФ)	ОПК-1.1; ОПК-4.1
Механизации сельскохозяйственного производства(ОФ)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; ОПК-1.1
Механизации сельскохозяйственного производства(ОФ)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; ОПК-5.1
Механизации сельскохозяйственного производства(ОФ)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; ОПК-4.1
Механизации сельскохозяйственного производства(ОФ)	ОПК-4.1; ОПК-5.1
Механизации сельскохозяйственного производства(ОФ)	ОПК-6.1
Механизации сельскохозяйственного производства(ОФ)	ОПК-6.1
Механизации сельскохозяйственного производства(ОФ)	ОПК-6.1
Механизации сельскохозяйственного производства(ОФ)	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; ОПК-2.1

Механизации сельскохозяйственного производства(ОФ)	ПК-5.1; ПК-6.1
Механизации сельскохозяйственного производства(ОФ)	ПК-7.1; ПК-9.1
Механизации сельскохозяйственного производства(ОФ)	ПК-8.1; ПК-10.1; ПК-11.1
Механизации сельскохозяйственного производства(ОФ)	ПК-10.1; ПК-11.1; ПК-12.1
Механизации сельскохозяйственного производства(ОФ)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; ПК-5.1
Механизации сельскохозяйственного производства(ОФ)	ПК-5.1; ПК-6.1; ПК-12.1

	ОПК-1.1; ОПК-4.1; ОПК-5.1
	ОПК-1.1; ОПК-4.1
	ОПК-1.1; ОПК-4.1
Механизации сельскохозяйственного производства(ОФ)	ПК-5.1; ПК-6.1; ПК-7.1; ПК-8.1; ПК-9.1
Механизации сельскохозяйственного производства(ОФ)	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; ПК-5.1; ПК-6.1; ПК-7.1; ПК-8.1; ПК-9.1; ПК-10.1; ПК-11.1; ПК-12.1
Механизации сельскохозяйственного производства(ОФ)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-3.1; УК-2.2; УК-3.2; УК-2.3; УК-3.3; УК-2.4; УК-3.4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; ОПК-1.1; ОПК-2.1; ОПК-3.1; ОПК-4.1; ОПК-5.1; ОПК-6.1; ПК-5.1; ПК-6.1; ПК-7.1; ПК-8.1; ПК-9.1; ПК-10.1; ПК-11.1; ПК-12.1