

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 23 от 04.04.2019

УЧЕБНЫЙ ПЛАН  
по программе бакалавриата



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Слепцов И.И.

"04" 05 20 19г.

35.03.06

35.03.06 Агроинженерия

Профиль: Технический сервис в АПК  
Кафедра: Технологические системы в АПК  
Факультет: Инженерный

Квалификация: Бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019  
Учебный год 2019-2020  
Образовательный стандарт № 813 от 23.08.2017

Форма обучения: Очная  
Срок получения образования: 4г

Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности

Код	13
	СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

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

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УВР

Начальник УМО

И.о. декана

Зав. кафедрой

[Signature] / Черкашина А.Г./  
[Signature] / Сивцев Н.А./  
[Signature] / Филатов А.С./  
[Signature] / Дондоков Ю.Ж./



Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь			Ноябрь				Декабрь				Январь		Февраль			Март			Апрель			Май			Июнь			Июль			Август																	
Числа	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31		
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52		
I									*								Э	К	*							*													Э	Э	Э	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К			
II									*								Э	К	*							*													Э	Э	Э	П	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	
III									*								Э	К	*							*														Э	Э	Э	П	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К
IV									*								Э	К	*		Пд	Пд	Пд	Пд		*													Э	Э	Э	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	

Сводные данные

	Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
Теоретическое обучение	15 3/6	19 3/6	35	15	16 4/6	31 4/6	14 5/6	16 2/6	31 1/6	14 5/6	13	27 5/6	125 4/6
Э Экзаменационные сессии	1 3/6	2 3/6	4	2	1 3/6	3 3/6	2	2	4	2	2	4	15 3/6
У Учебная практика		4	4										4
П Производственная практика					7 5/6	7 5/6		7 5/6	7 5/6				15 4/6
Пд Преддипломная практика											4	4	4
Д Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы											5 5/6	5 5/6	5 5/6
К Каникулы	4/6	6 2/6	7	4/6	6 2/6	7	5/6	6 1/6	7	5/6	7 3/6	8 2/6	29 2/6
* Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6 (8 дн)	4/6 (4 дн)	2 (12 дн)	1 2/6 (8 дн)	4/6 (4 дн)	2 (12 дн)	1 2/6 (8 дн)	4/6 (4 дн)	2 (12 дн)	1 2/6 (8 дн)	4/6 (4 дн)	2 (12 дн)	8 (48 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)	более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого	19	33	52	19	33	52	19	33	52	19	33	52	208
Студентов	15			18			28						
Групп	1			1			1						

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля					з.е.		Итого акад.часов								Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра		
			Экзам мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
																	р.1	р.2	р.3	р.4	р.5	р.6	р.7	р.8				
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>																												
<b>Обязательная часть</b>																												
								195	195	7348	7348	3422.3	3385	3098	827.7	12	21	28	24	26	24	25	25	22				
								114	114	4104	4104	1763.1	1736	1887	453.9		19	22	21	9	8	12	9	14				
+	Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	1					3	3	108	108	46.3	44	35	26.7		3									6	Социально-гуманитарных дисциплин	
+	Б1.О.02	Философия		3				2	2	72	72	28	28	44				2								6	Социально-гуманитарных дисциплин	
+	Б1.О.03	Иностранный язык	23	1				8	8	288	288	100.6	96	134	53.4		2	3	3							6	Социально-гуманитарных дисциплин	
+	Б1.О.04	Экономическая теория	5					5	5	180	180	48.3	48	105	26.7					5						16	Отраслевая экономика и управление	
+	Б1.О.05	Культура речи и деловое общение		1				2	2	72	72	30	30	42		2										6	Социально-гуманитарных дисциплин	
+	Б1.О.06	Психология		6				3	3	108	108	48	48	60								3				6	Социально-гуманитарных дисциплин	
+	Б1.О.07	Правоведение		6				3	3	108	108	48	48	60								3				16	Отраслевая экономика и управление	
+	Б1.О.08	Безопасность жизнедеятельности		4				2	2	72	72	32	32	40					2							10	Энергообеспечение в АПК	
+	Б1.О.09	Математика	24	13				12	12	432	432	192.6	188	186	53.4		2	4	3	3						7	Информационных и цифровых технологий	
+	Б1.О.10	Физика	23	1				9	9	324	324	156.6	152	114	53.4		2	3	4							10	Энергообеспечение в АПК	
+	Б1.О.11	Химия	1					4	4	144	144	44.3	44	73	26.7		4									2	Агронимия и химия	
+	Б1.О.12	Инженерная экология		8				3	3	108	108	38	38	70										3		10	Энергообеспечение в АПК	
+	Б1.О.13	Начертательная геометрия и инженерная графика	12					6	6	216	216	118.6	116	44	53.4		3	3										
+	Б1.О.13.01	Начертательная геометрия	1					3	3	108	108	62.3	60	19	26.7		3									7	Информационных и цифровых технологий	
+	Б1.О.13.02	Инженерная графика	2					3	3	108	108	56.3	56	25	26.7			3								7	Информационных и цифровых технологий	
+	Б1.О.14	Охрана труда на предприятиях АПК		8				3	3	108	108	38	38	70											3	10	Энергообеспечение в АПК	
+	Б1.О.15	Гидравлика		5				3	3	108	108	48	48	60						3						10	Энергообеспечение в АПК	
+	Б1.О.16	Теплотехника	6					4	4	144	144	66.3	64	51	26.7							4				10	Энергообеспечение в АПК	
+	Б1.О.17	Материаловедение и технология конструкционных материалов	3	2				5	5	180	180	112.3	112	41	26.7			2	3							9	Технологические системы АПК	
+	Б1.О.18	Метрология, стандартизация и сертификация		4				2	2	72	72	32	32	40					2							9	Технологические системы АПК	
+	Б1.О.19	Информатика и информационные технологии	3	2				5	5	180	180	64.3	64	89	26.7			3	2							7	Информационных и цифровых технологий	
+	Б1.О.20	Основы производства продукции растениеводства		2				2	2	72	72	56	56	16				2								9	Технологические системы АПК	
+	Б1.О.21	Основы производства продукции животноводства		2				2	2	72	72	36	36	36				2								9	Технологические системы АПК	
+	Б1.О.22	Автоматика	7					5	5	180	180	76.3	74	77	26.7								5			10	Энергообеспечение в АПК	
+	Б1.О.23	Компьютерное проектирование		4				2	2	72	72	32	32	40					2							9	Технологические системы АПК	
+	Б1.О.24	Физическая культура и спорт		13				2	2	72	72	28	28	44		1		1								21	Физическое воспитание и спорт	
+	Б1.О.25	Экономика и организация производства на предприятиях АПК	7					4	4	144	144	60.3	60	57	26.7								4			16	Отраслевая экономика и управление	
+	Б1.О.26	Экономическое обоснование инженерно-технических решений		8				3	3	108	108	38	38	70											3	16	Отраслевая экономика и управление	
+	Б1.О.27	Электротехника и электроника			6			2	2	72	72	48	48	24							2					10	Энергообеспечение в АПК	
+	Б1.О.28	Электропривод и электрооборудование	8					5	5	180	180	54.3	52	99	26.7										5	10	Энергообеспечение в АПК	
+	Б1.О.29	Ресурсосберегающие технологии и техника в сельском хозяйстве		3				3	3	108	108	42	42	66					3							10	Энергообеспечение в АПК	

Часть, формируемая участниками образовательных отношений блока Б1			81	81	3244	3244	1659.2	1649	1211	373.8	12	2	6	3	17	16	13	16	8					
+	Б1.В.01	Диагностика и техническое обслуживание	6	5			6	6	6	216	216	105.3	105	84	26.7	4				9	Технологические системы АПК			
+	Б1.В.02	Машины и оборудование для хранения и переработки сельскохозяйственной продукции	6				4	4	144	144	64.3	64	53	26.7				4		9	Технологические системы АПК			
+	Б1.В.03	Механизация погрузочно-разгрузочных транспортных средств	7				4	4	144	144	44.3	44	73	26.7					4	9	Технологические системы АПК			
+	Б1.В.04	Монтаж и наладка технологического оборудования	7				4	4	144	144	74.3	74	43	26.7					4	9	Технологические системы АПК			
+	Б1.В.05	Проектирование предпринятий технического сервиса	8	7			5	5	180	180	84.3	82	69	26.7					3	2	9	Технологические системы АПК		
+	Б1.В.06	Основы взаимозаменяемости и технические измерения			5		3	3	108	108	32	32	76					3			9	Технологические системы АПК		
+	Б1.В.07	Механика	2445	44		45	17	17	612	612	316.2	315	189	106.8			3	10	4					
+	Б1.В.07.01	Теоретическая механика	2				3	3	108	108	72.3	72	9	26.7			3				7	Информационных и цифровых технологий		
+	Б1.В.07.02	Теория механизмов и машин	4			4	4	4	144	144	64.3	64	53	26.7				4			7	Информационных и цифровых технологий		
+	Б1.В.07.03	Сопротивление материалов	4	4			4	4	144	144	60.3	60	57	26.7				4			7	Информационных и цифровых технологий		
+	Б1.В.07.04	Детали машин, основы конструирования и подъемно-транспортные машины	5	4		5	6	6	216	216	119.3	119	70	26.7				2	4		7	Информационных и цифровых технологий		
+	Б1.В.08	Технологические машины и оборудование	556	344		5	20	20	720	720	330.9	330	309	80.1	4		3	7	6	4				
+	Б1.В.08.01	Тракторы и автомобили	5	34			8	8	288	288	148.3	148	113	26.7				3	2	3		9	Технологические системы АПК	
+	Б1.В.08.02	Сельскохозяйственные машины	5	4		5	8	8	288	288	134.3	134	127	26.7	4			5	3			9	Технологические системы АПК	
+	Б1.В.08.03	Машины и оборудование в животноводстве	6				4	4	144	144	48.3	48	69	26.7						4		9	Технологические системы АПК	
+	Б1.В.09	Топливо и смазочные материалы		7			3	3	108	108	44	44	64							3		9	Технологические системы АПК	
+	Б1.В.10	Технология ремонта машин	8	7		8	5	5	180	180	85.3	83	68	26.7						2	3	9	Технологические системы АПК	
+	Б1.В.11	Эксплуатация машинно-тракторного парка	8				3	3	108	108	54.3	52	27	26.7							3	9	Технологические системы АПК	
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		6			2	2	72	72	32	32	40							2				
+	Б1.В.ДВ.01.01	Основы электронной системы управления двигателями		6			2	2	72	72	32	32	40							2		9	Технологические системы АПК	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Основы компьютерного диагностирования машин		6			2	2	72	72	32	32	40							2		9	Технологические системы АПК	
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)		2			3	3	108	108	36	36	72		4									
-	Б1.В.ДВ.02.01	Эксплуатация машин в условиях низких температур		2			3	3	108	108	36	36	72		4							9	Технологические системы АПК	
+	Б1.В.ДВ.02.02	Машины и оборудование для малых агрохозяйств		2			3	3	108	108	36	36	72		4							9	Технологические системы АПК	
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)		1			2	2	72	72	28	28	44			2								
+	Б1.В.ДВ.03.01	Введение в профессиональную деятельность		1			2	2	72	72	28	28	44			2						9	Технологические системы АПК	
-	Б1.В.ДВ.03.02	Основы научных исследований		1			2	2	72	72	28	28	44			2						9	Технологические системы АПК	
+	Б1.В.ДВ.04	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		123456					328	328	328	328												
+	Б1.В.ДВ.04.01	Общая физическая подготовка		123456					328	328	328	328										21	Физическое воспитание и спорт	
-	Б1.В.ДВ.04.02	Спортивные секции		123456					328	328	328	328										21	Физическое воспитание и спорт	
-	Б1.В.ДВ.04.03	Лечебная физическая культура		123456					328	328	328	328										21	Физическое воспитание и спорт	
<b>Блок 2. Практика</b>							36	36	1296	1296	114		1182					6	12	12		6		
<b>Обязательная часть блока Б2</b>							30	30	1080	1080	104		976					6	12	12				
+	Б2.О.01(У)	Учебная практика: ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)		2			6	6	216	216	72		144							6		9	Технологические системы АПК	
+	Б2.О.02(П)	Производственная практика: Технологическая (проектно-технологическая) практика		4			12	12	432	432	16		416			12						9	Технологические системы АПК	
+	Б2.О.03(П)	Производственная практика: эксплуатационная практика		6			12	12	432	432	16		416					12				9	Технологические системы АПК	
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>							6	6	216	216	10		206									6		
+	Б2.В.01(П)	Преддипломная практика		8			6	6	216	216	10		206									6	9	Технологические системы АПК
<b>Блок 3. Государственная итоговая аттестация</b>							9	9	324	324	8.5		289	26.5								9		
+	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы		8			9	9	324	324	8.5		289	26.5								9	9	Технологические системы АПК
<b>ФТД. Факультативы</b>							4	4	144	144	64	64	80									2	2	
+	ФТД.01	Организация предпринимательской деятельности		2			2	2	72	72	36	36	36									2	16	Отраслевая экономика и управление
+	ФТД.02	Культура народов Якутии		1			2	2	72	72	28	28	44									2	6	Социально-гуманитарных дисциплин

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	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-3.1; УК-3.2; УК-3.3; 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-6.5; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б1.О	Обязательная часть	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-3.1; УК-3.2; УК-3.3; 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-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3
Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	УК-3.1; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.О.02	Философия	УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-5.1; УК-5.3
Б1.О.03	Иностранный язык	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-5.1
Б1.О.04	Экономическая теория	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; ОПК-6.1; ОПК-6.2
Б1.О.05	Культура речи и деловое общение	УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-5.3
Б1.О.06	Психология	УК-1.3; УК-1.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-6.1; УК-6.2
Б1.О.07	Правоведение	УК-2.1; УК-2.2; УК-10.1; УК-10.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3
Б1.О.08	Безопасность жизнедеятельности	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3
Б1.О.09	Математика	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3
Б1.О.10	Физика	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3
Б1.О.11	Химия	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3
Б1.О.12	Инженерная экология	УК-8.1; УК-8.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3
Б1.О.13	Начертательная геометрия и инженерная графика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3
Б1.О.13.01	Начертательная геометрия	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3
Б1.О.13.02	Инженерная графика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3
Б1.О.14	Охрана труда на предприятиях АПК	УК-8.1; УК-8.2; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3
Б1.О.15	Гидравлика	УК-2.1; ОПК-1.1; ОПК-1.3; ОПК-5.1
Б1.О.16	Теплотехника	УК-2.2; ОПК-1.1; ОПК-1.3; ОПК-5.2
Б1.О.17	Материаловедение и технология конструкционных материалов	УК-1.1; УК-1.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2
Б1.О.18	Метрология, стандартизация и сертификация	УК-2.2; ОПК-1.2; ОПК-5.2
Б1.О.19	Информатика и информационные технологии	УК-1.2; УК-1.3; УК-1.5; ОПК-1.1; ОПК-1.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3
Б1.О.20	Основы производства продукции растениеводства	УК-1.2; УК-2.1; ОПК-5.1; ОПК-5.2
Б1.О.21	Основы производства продукции животноводства	УК-1.2; УК-2.1; ОПК-5.1; ОПК-5.2
Б1.О.22	Автоматика	УК-1.3; УК-1.4; ОПК-1.3; ОПК-4.1; ОПК-5.1; ОПК-5.2
Б1.О.23	Компьютерное проектирование	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3
Б1.О.24	Физическая культура и спорт	УК-7.1; УК-7.2
Б1.О.25	Экономика и организация производства на предприятиях АПК	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.4; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2
Б1.О.26	Экономическое обоснование инженерно-технических решений	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.4; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2
Б1.О.27	Электротехника и электроника	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3
Б1.О.28	Электропривод и электрооборудование	ОПК-1.1; ОПК-5.1
Б1.О.29	Ресурсосберегающие технологии и техника в сельском хозяйстве	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; ОПК-1.1

Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений блока Б1	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.3; УК-6.2; УК-6.5; УК-7.1; УК-7.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б1.В.01	Диагностика и техническое обслуживание	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.2
Б1.В.02	Машины и оборудования для хранения и переработки сельскохозяйственной продукции	ПК-1.1; ПК-1.3
Б1.В.03	Механизация погрузочно-разгрузочных транспортных средств	ПК-1.1; ПК-1.2
Б1.В.04	Монтаж и наладка технологического оборудования	ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.В.05	Проектирование предприятий технического сервиса	ПК-1.2; ПК-3.1; ПК-4.3; ПК-5.2; ПК-5.3
Б1.В.06	Основы взаимозаменяемости и технические измерения	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.07	Механика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; ПК-1.1; ПК-2.1; ПК-4.1
Б1.В.07.01	Теоретическая механика	УК-1.1; УК-1.5; ПК-4.1
Б1.В.07.02	Теория механизмов и машин	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.5; ПК-4.1
Б1.В.07.03	Сопротивление материалов	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ПК-4.1
Б1.В.07.04	Детали машин, основы конструирования и подъемно-транспортные машины	УК-2.1; УК-2.2; ПК-1.1; ПК-2.1; ПК-4.1
Б1.В.08	Технологические машины и оборудование	ПК-1.3; ПК-3.2; ПК-4.1
Б1.В.08.01	Тракторы и автомобили	ПК-1.3; ПК-3.2; ПК-4.1
Б1.В.08.02	Сельскохозяйственные машины	ПК-1.3; ПК-3.2; ПК-4.1
Б1.В.08.03	Машины и оборудование в животноводстве	ПК-1.3; ПК-3.2
Б1.В.09	Топливо и смазочные материалы	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.5; ПК-1.2
Б1.В.10	Технология ремонта машин	ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1
Б1.В.11	Эксплуатация машинно-тракторного парка	ПК-1.1; ПК-4.1; ПК-4.3; ПК-5.1
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.В.ДВ.01.01	Основы электронной системы управления двигателем	ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.В.ДВ.01.02	Основы компьютерного диагностирования машин	ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	ПК-4.1; ПК-4.3; ПК-5.1
Б1.В.ДВ.02.01	Эксплуатация машин в условиях низких температур	ПК-4.1; ПК-4.3; ПК-5.1
Б1.В.ДВ.02.02	Машины и оборудование для малых агрохозяйств	ПК-4.1; ПК-4.3; ПК-5.1
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	УК-3.3; УК-6.2; УК-6.5; ПК-1.1
Б1.В.ДВ.03.01	Введение в профессиональную деятельность	УК-3.3; УК-6.2; УК-6.5; ПК-1.1
Б1.В.ДВ.03.02	Основы научных исследований	УК-3.3; УК-6.2; УК-6.5; ПК-1.1
Б1.В.ДВ.04	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	УК-7.1; УК-7.2
Б1.В.ДВ.04.01	Общая физическая подготовка	УК-7.1; УК-7.2
Б1.В.ДВ.04.02	Спортивные секции	УК-7.1; УК-7.2
Б1.В.ДВ.04.03	Лечебная физическая культура	УК-7.1; УК-7.2
Б2	Практика	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-3.1; УК-3.2; УК-3.3; 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-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б2.О	Обязательная часть блока Б2	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; ОПК-4.1; ОПК-5.1
Б2.О.01(У)	Учебная практика: Ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5

Б2.О.02(П)	Производственная практика: Технологическая (проектно-технологическая) практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; ОПК-4.1; ОПК-5.1
Б2.О.03(П)	Производственная практика: эксплуатационная практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; ОПК-4.1; ОПК-5.1
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	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-3.1; УК-3.2; УК-3.3; 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-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика	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-3.1; УК-3.2; УК-3.3; 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-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б3	Государственная итоговая аттестация	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-3.1; УК-3.2; УК-3.3; 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-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	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-3.1; УК-3.2; УК-3.3; 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-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
ФТД	Факультативы	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3
ФТД.01	Организация предпринимательской деятельности	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3
ФТД.02	Культура народов Якутии	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3