

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный аграрный университет"

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 5 от 28.04.2023

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

38.03.01

Направление 38.03.01 Экономика

Профиль: Аграрная экономика  
Кафедра: Кафедра экономики и бухгалтерского учета  
Факультет: Факультет экономики и управления в АПК

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Форма обучения: Очно-заочная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 954 от 12.08.2020

Срок получения образования: 4 г. 6 м.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
08	ФИНАНСЫ И ЭКОНОМИКА
08.002	БУХГАЛТЕР
08.043	ЭКОНОМИСТ ПРЕДПРИЯТИЯ

+	Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	+	аналитический
+	+	расчетно-экономический
-	-	научно-исследовательский
-	-	организационно-управленческий
-	-	педагогический
-	-	финансовый



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Морозов В.Ю.

*В. Ю. Морозов* 2023 г.

**СОГЛАСОВАНО**

Проректор по учебно-воспитательной работе и цифровой трансформации *Громов Е.И.* / Громов Е.И./

Начальник отдела ПУП и СО *Черникова Н.В.* / Черникова Н.В./

Декан факультета *Винничек Л.Б.* / Винничек Л.Б./

Заведующий выпускающей кафедрой *Коваленко Е.В.* / Коваленко Е.В./

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад. часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Закрепленная кафедра																	
			Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	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													
																			Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест															
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>																								210	210	7888	7888	1230.6	1224	6261.4	396	18	25	30	21	31	26	19	25	27	6		
<b>Обязательная часть</b>																								171	171	6484	6484	1003.4	998	5156.6	324	18	22	30	21	25	26	11	18	18			
+	Б1.О.01	Культура речи и деловое общение		1				3	3	108	108	12	12	96			3										49	Кафедра иностранных языков и															
+	Б1.О.02	Основы российской государственности		1				2	2	72	72	14	14	58			2										39	Кафедра философии и социально-															
+	Б1.О.03	Линейная алгебра	1					3	3	108	108	16.3	16	73.7	18		3										43	Кафедра прикладной информатики,															
+	Б1.О.04	Философия	1					3	3	108	108	12.3	12	77.7	18		3										39	Кафедра философии и социально-															
+	Б1.О.05	История России	2	1				4	4	144	144	58.3	58	67.7	18		2	2									39	Кафедра философии и социально-															
+	Б1.О.06	Экономическая история	1					3	3	108	108	12.3	12	77.7	18		3										40	Кафедра экономики и бухгалтерского															
+	Б1.О.07	Математический анализ	2	1				6	6	216	216	32.3	32	165.7	18		2	4									43	Кафедра прикладной информатики,															
+	Б1.О.08	Иностранный язык		1	2			6	6	216	216	32	32	184			2	4									49	Кафедра иностранных языков и															
+	Б1.О.09	Микроэкономика	2	1				7	7	252	252	36.3	36	197.7	18		2	5									40	Кафедра экономики и бухгалтерского															
+	Б1.О.10	Безопасность жизнедеятельности		2				2	2	72	72	12	12	60			2										20	Кафедра безопасности															
+	Б1.О.11	Физическая культура и спорт		2				2	2	72	72	8	8	64			2										28	Кафедра физического воспитания															
+	Б1.О.12	Информатика с основами цифровизации			2			4	4	144	144	16	16	128			4										43	Кафедра прикладной информатики,															
+	Б1.О.13	Механизация и автоматизация сельскохозяйственного производства		2				4	4	144	144	18	18	126			4										22	Кафедра технических систем в агробизнесе															
+	Б1.О.14	Теория вероятностей		2				3	3	108	108	18	18	90			3										43	Кафедра прикладной информатики,															
+	Б1.О.15	Правоведение	3					3	3	108	108	18.3	18	71.7	18			3									46	Кафедра теории государства и права															
+	Б1.О.16	Математические методы	3					5	5	180	180	22.3	22	139.7	18			5									43	Кафедра прикладной информатики,															
+	Б1.О.17	Технологии производства, переработки и хранения сельскохозяйственной продукции		3				4	4	144	144	24	24	120		6		4									1	Кафедра растениеводства имени И.А.Стебута															
+	Б1.О.18	Маркетинг			3			5	5	180	180	20	20	160				5									42	Кафедра государственного и															
+	Б1.О.19	Аграрная экономика			4			3	3	108	108	20	20	88					3								41	Кафедра организации аграрного															
+	Б1.О.20	Статистика	4	3			4	7	7	252	252	40.3	40	193.7	18			2	5								43	Кафедра прикладной информатики,															
+	Б1.О.21	Макроэкономика	4	3			4	8	8	288	288	38.3	38	231.7	18			2	6								40	Кафедра экономики и бухгалтерского															
+	Б1.О.22	Мировая экономика и внешнеэкономическая деятельность			4			4	4	144	144	20	20	124					4								40	Кафедра экономики и бухгалтерского учета															
+	Б1.О.23	Эконометрика	5	4				6	6	216	216	26.3	26	171.7	18				4	2							43	Кафедра прикладной информатики,															
+	Б1.О.24	Менеджмент		5				5	5	180	180	24	24	156					5								41	Кафедра организации аграрного															
+	Б1.О.25	Экономика сельскохозяйственных предприятий (организаций)	5				5	5	5	180	180	30.3	30	131.7	18				5								41	Кафедра организации аграрного производства и менеджмента															
+	Б1.О.26	Финансы сельскохозяйственных предприятий	5					5	5	180	180	22.3	22	139.7	18				5								40	Кафедра экономики и бухгалтерского учета															
+	Б1.О.27	Организационно-экономические основы развития сельских территорий			4			3	3	108	108	20	20	88					3								41	Кафедра организации аграрного производства и менеджмента															
+	Б1.О.28	Теория и практика бухгалтерского учета	6	5			6	7	7	252	252	40.3	40	193.7	18	6			4	3							40	Кафедра экономики и бухгалтерского															
+	Б1.О.29	Налоги и налогообложение			7			4	4	144	144	20	20	124							4						40	Кафедра экономики и бухгалтерского															
+	Б1.О.30	Организация, нормирование и оплата труда	6					4	4	144	144	22.3	22	103.7	18					4							41	Кафедра организации аграрного производства и менеджмента															
+	Б1.О.31	Организация предпринимательской деятельности			6			4	4	144	144	22	22	122						4							41	Кафедра организации аграрного производства и менеджмента															
+	Б1.О.32	Информационные системы и технологии в экономике		7	8			5	5	180	180	40	40	140							3	2					43	Кафедра прикладной информатики, статистики и математики															
+	Б1.О.33	Экономический анализ			5	5		5	5	180	180	20	20	160					5								40	Кафедра экономики и бухгалтерского															
+	Б1.О.34	Планирование и прогнозирование в агропромышленном комплексе		8			8	4	4	144	144	22	22	122							4						41	Кафедра организации аграрного производства и менеджмента															
+	Б1.О.35	Организация сельскохозяйственного производства	7					5	5	180	180	24.3	24	137.7	18	6											41	Кафедра организации аграрного производства и менеджмента															

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		Итого академ. часов							Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Закрепленная кафедра				
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семест з.е.	Семест з.е.	Семест з.е.	Семест з.е.	Семест з.е.	Семест з.е.	Семест з.е.	Семест з.е.	Семест з.е.	Код
+	Б1.О.36	Комплексный анализ финансово-хозяйственной деятельности организаций АПК	8	7		8	5	5	180	180	32.3	32	129.7	18						3	2		40	Кафедра экономики и бухгалтерского учета	
+	Б1.О.37	Организация и экономика использования машин в сельском хозяйстве		8			3	3	108	108	28	28	80								3		41	Кафедра организации аграрного производства и менеджмента	
+	Б1.О.38	Системы искусственного интеллекта		8			3	3	108	108	28	28	80								3		43	Кафедра прикладной информатики,	
+	Б1.О.39	Экономическая оценка инвестиций в сельском хозяйстве	8				4	4	144	144	12.3	12	113.7	18							4		40	Кафедра экономики и бухгалтерского учета	
+	Б1.О.40	Цифровизация аграрной экономики			7		3	3	108	108	20	20	88							3			43	Кафедра прикладной информатики,	
+	Б1.О.ДВ.01	<b>Элективные дисциплины по физической культуре и спорту</b>		<b>1234</b>					<b>328</b>	<b>328</b>	<b>48</b>	<b>48</b>	<b>280</b>												
+	Б1.О.ДВ.01.01	Базовая физическая культура		1234					328	328	48	48	280										28	Кафедра физического воспитания	
-	Б1.О.ДВ.01.02	Базовые виды спорта (секции)		1234					328	328	48	48	280										28	Кафедра физического воспитания	
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>							39	39	1404	1404	227.2	226	1104.8	72	3		6	8	7	9	6				
+	Б1.В.01	Макроэкономическое прогнозирование и планирование			8		4	4	144	144	22	22	122								4		41	Кафедра организации аграрного производства и менеджмента	
+	Б1.В.02	Государственные и муниципальные финансы	4				3	3	108	108	18.3	18	71.7	18				3					40	Кафедра экономики и бухгалтерского учета	
+	Б1.В.03	Бухгалтерский финансовый учет в сельском хозяйстве	6				3	3	108	108	20.3	20	69.7	18					3				40	Кафедра экономики и бухгалтерского учета	
+	Б1.В.04	Лабораторный практикум по бухгалтерскому учету			6		5	5	180	180	20	20	160						5				40	Кафедра экономики и бухгалтерского учета	
+	Б1.В.05	Бухгалтерская финансовая отчетность	7				3	3	108	108	20.3	20	69.7	18						3			40	Кафедра экономики и бухгалтерского учета	
+	Б1.В.06	Управленческий анализ в отраслях	7				4	4	144	144	18.3	18	107.7	18						4			40	Кафедра экономики и бухгалтерского учета	
+	Б1.В.07	Оценка земельных ресурсов в агропромышленном комплексе		8			3	3	108	108	12	12	96								3		41	Кафедра организации аграрного производства и менеджмента	
+	Б1.В.08	Оценка и управление стоимостью предприятия		9			3	3	108	108	16	16	92									3	40	Кафедра экономики и бухгалтерского учета	
+	Б1.В.09	Страхование		8			2	2	72	72	20	20	52								2		40	Кафедра экономики и бухгалтерского учета	
+	Б1.В.10	Бизнес-планирование			9		3	3	108	108	20	20	88									3	41	Кафедра организации аграрного	
+	Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)</b>			<b>1</b>		3	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>90</b>		3										
+	Б1.В.ДВ.01.01	Экономическая география			1		3	3	108	108	18	18	90		3								41	Кафедра организации аграрного	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Регионалистика			1		3	3	108	108	18	18	90		3								41	Кафедра организации аграрного	
+	Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)</b>			<b>4</b>		3	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>22</b>	<b>22</b>	<b>86</b>					3							
+	Б1.В.ДВ.02.01	Методы моделирования экономических процессов			4		3	3	108	108	22	22	86						3				43	Кафедра прикладной информатики, статистики и математики	
-	Б1.В.ДВ.02.02	Моделирование социально-экономических процессов в АПК			4		3	3	108	108	22	22	86						3				43	Кафедра прикладной информатики, статистики и математики	
<b>Блок 2. Практика</b>							21	21	756	756	12.96		743.04				3	3	9	6					
<b>Обязательная часть</b>							12	12	432	432	6.24		425.76						3		9				
+	Б2.О.01	<b>Учебная практика</b>			<b>4</b>		3	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>1.92</b>		<b>106.08</b>					3							
+	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика			4		3	3	108	108	1.92		106.08					3					40	Кафедра экономики и бухгалтерского учета	
+	Б2.О.02	<b>Производственная практика</b>			<b>8</b>		9	<b>9</b>	<b>324</b>	<b>324</b>	<b>4.32</b>		<b>319.68</b>								9				
+	Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика			8		9	9	324	324	4.32		319.68								9		40	Кафедра экономики и бухгалтерского учета	
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>							9	9	324	324	6.72		317.28						3		6				
+	Б2.В.01	<b>Учебная практика</b>			<b>6</b>		3	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>3.84</b>		<b>104.16</b>						3						
+	Б2.В.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков			6		3	3	108	108	3.84		104.16						3				40	Кафедра экономики и бухгалтерского учета	
+	Б2.В.02	<b>Производственная практика</b>			<b>9</b>		6	<b>6</b>	<b>216</b>	<b>216</b>	<b>2.88</b>		<b>213.12</b>								6				

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад. часов							Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Закрепленная кафедра					
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	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.	Код	Наименование
+	Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика		9			6	6	216	216	2.88		213.12										6	40	Кафедра экономики и бухгалтерского	
<b>Блок 3. Государственная итоговая аттестация</b>							9	9	324	324	21		303										9			
+	Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена					3	3	108	108	0.5		107.5										3	40	Кафедра экономики и бухгалтерского учета	
+	Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы					6	6	216	216	20.5		195.5										6	40	Кафедра экономики и бухгалтерского учета	
<b>ФТД. Факультативные дисциплины</b>							10	10	360	360	48.3	48	293.7	18			1		3	3	3					
+	ФТД.01	Инновационные технологии в АПК		6			3	3	108	108	8	8	100								3			41	Кафедра организации аграрного	
+	ФТД.02	Инвестиционное проектирование в отраслях АПК		7			3	3	108	108	8	8	100								3			40	Кафедра экономики и бухгалтерского учета	
+	ФТД.03	Управление устойчивым развитием предприятий и организаций по модели Совершенства	3				1	1	36	36	14.3	14	3.7	18		1								41	Кафедра организации аграрного производства и менеджмента	
+	ФТД.04	Основы военной подготовки		5			3	3	108	108	18	18	90							3				20	Кафедра безопасности	



Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
ИУК-1.1	Анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие	-
Б1.О.09	Микроэкономика	
Б1.О.19	Аграрная экономика	
Б1.О.20	Статистика	
Б1.О.38	Системы искусственного интеллекта	
Б1.В.ДВ.01.01	Экономическая география	
Б1.В.ДВ.01.02	Регионалистика	
Б1.В.ДВ.02.01	Методы моделирования экономических процессов	
Б1.В.ДВ.02.02	Моделирование социально-экономических процессов в АПК	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ИУК-1.2	Находит и критически анализирует информацию, требуемую для решения поставленной задачи	-
Б1.О.19	Аграрная экономика	
Б1.О.30	Организация, нормирование и оплата труда	
Б1.О.31	Организация предпринимательской деятельности	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ИУК-1.3	Рассматривает различные варианты решения задачи, оценивая их достоинства и недостатки	-
Б1.О.03	Линейная алгебра	
Б1.О.14	Теория вероятностей	
Б1.О.39	Экономическая оценка инвестиций в сельском хозяйстве	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02	Производственная практика	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Инновационные технологии в АПК	
ФТД.02	Инвестиционное проектирование в отраслях АПК	
ИУК-1.4	Отличает факты от мнений, интерпретаций, оценок в рассуждениях других участников деятельности; грамотно, логично, аргументированно формирует собственные выводы, в том числе с применением философского понятийного аппарата	-
Б1.О.04	Философия	
Б1.О.05	История России	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ИУК-1.5	Определяет и оценивает практические последствия возможных решений задачи	-
Б1.О.34	Планирование и прогнозирование в агропромышленном комплексе	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК
ИУК-2.1	Формулирует в рамках поставленной цели проекта совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение	-
Б1.О.24	Менеджмент	
Б1.О.34	Планирование и прогнозирование в агропромышленном комплексе	
Б1.В.ДВ.01.01	Экономическая география	
Б1.В.ДВ.01.02	Регионалистика	
Б2.О.02	Производственная практика	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Инновационные технологии в АПК	
ФТД.02	Инвестиционное проектирование в отраслях АПК	
ИУК-2.2	Проектирует решение конкретной задачи проекта, выбирая оптимальный способ ее решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений	-
Б1.О.15	Правоведение	
Б1.О.19	Аграрная экономика	
Б1.О.34	Планирование и прогнозирование в агропромышленном комплексе	
Б1.В.01	Макроэкономическое прогнозирование и планирование	
Б1.В.ДВ.02.01	Методы моделирования экономических процессов	
Б1.В.ДВ.02.02	Моделирование социально-экономических процессов в АПК	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ИУК-2.3	Решает конкретные задачи проекта	-
Б1.О.27	Организационно-экономические основы развития сельских территорий	
Б1.О.31	Организация предпринимательской деятельности	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ИУК-2.4	Публично представляет результаты решения конкретной задачи проекта	-
Б1.О.27	Организационно-экономические основы развития сельских территорий	
Б1.О.31	Организация предпринимательской деятельности	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	



Индекс	Содержание	Тип
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
ИУК-3.1	Понимает эффективность использования стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, определяет свою роль в команде	-
Б1.О.24	Менеджмент	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.04	Основы военной подготовки	
ИУК-3.2	Понимает особенности поведения выделенных групп людей, с которыми взаимодействует, учитывает их в своей деятельности	-
Б1.О.01	Культура речи и деловое общение	
Б1.О.24	Менеджмент	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ИУК-3.3	Анализирует возможные последствия личных действий и планирует последовательность действий для достижения заданного результата	-
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.04	Основы военной подготовки	
ИУК-3.4	Эффективно взаимодействует с другими членами команды, в т. ч. участвует в обмене информацией, знаниями, опытом и в обсуждении результатов работы команды	-
Б1.О.24	Менеджмент	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК
ИУК-4.1	Выбирает стиль общения, вербальные и невербальные средства взаимодействия на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	-
Б1.О.01	Культура речи и деловое общение	
Б1.О.08	Иностранный язык	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ИУК-4.2	Использует информационно-коммуникационные технологии при поиске необходимой информации в процессе решения стандартных коммуникативных задач на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	-
Б1.О.08	Иностранный язык	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ИУК-4.3	Ведет деловую переписку с учетом особенностей стилистики официальных и неофициальных писем и социокультурных различий на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	-
Б1.О.01	Культура речи и деловое общение	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ИУК-4.4	Демонстрирует умение выполнять перевод текстов общей и профессиональной направленности с иностранного(ых) языка(ах) на государственный язык Российской Федерации, с государственного языка Российской Федерации на иностранный(ые) язык(и)	-
Б1.О.08	Иностранный язык	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ИУК-4.5	Публично выступает на государственном языке Российской Федерации, строит свое выступление с учетом аудитории и цели общения; устно представляет результаты своей деятельности на иностранном(ых) языке(ах), поддерживает разговор общей и профессиональной направленности	-
Б1.О.08	Иностранный язык	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
ИУК-5.1	Интерпретирует историю России в контексте мирового исторического процесса	-

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.02	Основы российской государственности	
Б1.О.04	Философия	
Б1.О.05	История России	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ИУК-5.2	Учитывает при социальном и профессиональном общении историческое наследие и социокультурные традиции различных наций, социальных групп, этносов и конфессий, включая мировые религии, философские и этические учения	-
Б1.О.02	Основы российской государственности	
Б1.О.04	Философия	
Б1.О.05	История России	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ИУК-5.3	Придерживается принципов толерантного взаимодействия при личном и массовом общении в целях выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции	-
Б1.О.01	Культура речи и деловое общение	
Б1.О.02	Основы российской государственности	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК
ИУК-6.1	Использует инструменты и методы управления временем при выполнении конкретных задач, проектов, при достижении поставленных целей	-
Б1.О.24	Менеджмент	
Б1.В.10	Бизнес-планирование	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.03	Управление устойчивым развитием предприятий и организаций по модели Совершенства	
ИУК-6.2	Определяет задачи саморазвития и профессионального роста, распределяет их на долгосрочные, среднесрочные и краткосрочные с обоснованием актуальности и определением необходимых ресурсов для их выполнения	-
Б1.О.01	Культура речи и деловое общение	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ИУК-6.3	Использует инструменты непрерывного образования (образования в течение всей жизни) с учетом личностных возможностей, этапов временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда	-
Б1.О.12	Информатика с основами цифровизации	
Б1.О.40	Цифровизация аграрной экономики	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.01	Учебная практика	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.В.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
ИУК-7.1	Выбирает здоровьесберегающие технологии для поддержания должного уровня физической подготовленности с учетом физиологических особенностей организма	-
Б1.О.11	Физическая культура и спорт	
Б1.О.ДВ.01.01	Базовая физическая культура	
Б1.О.ДВ.01.02	Базовые виды спорта (секции)	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ИУК-7.2	Планирует свое рабочее и свободное время для оптимального сочетания физической и умственной нагрузки и обеспечения работоспособности	-
Б1.О.11	Физическая культура и спорт	
Б1.О.ДВ.01.01	Базовая физическая культура	
Б1.О.ДВ.01.02	Базовые виды спорта (секции)	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ИУК-7.3	Владеет средствами и методами укрепления индивидуального здоровья, физического самосовершенствования	-
Б1.О.11	Физическая культура и спорт	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.ДВ.01.01	Базовая физическая культура	
Б1.О.ДВ.01.02	Базовые виды спорта (секции)	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8	Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	УК
ИУК-8.1	Обеспечивает безопасные условия труда на рабочем месте	-
Б1.О.10	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.17	Технологии производства, переработки и хранения сельскохозяйственной продукции	
Б1.О.37	Организация и экономика использования машин в сельском хозяйстве	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ИУК-8.2	Выявляет и устраняет проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности на рабочем месте	-
Б1.О.10	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.13	Механизация и автоматизация сельскохозяйственного производства	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	
Б2.В.02	Производственная практика	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ИУК-8.3	Осуществляет действия по предотвращению возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) на рабочем месте	-
Б1.О.10	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.13	Механизация и автоматизация сельскохозяйственного производства	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.04	Основы военной подготовки	
ИУК-8.4	Принимает участие в спасательных и неотложных аварийно-восстановительных мероприятиях в случае возникновения чрезвычайных ситуаций	-
Б1.О.10	Безопасность жизнедеятельности	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
УК-9	Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	УК
ИУК-9.1	Демонстрирует толерантное отношение к людям с ограниченными возможностями здоровья и готовность к конструктивному сотрудничеству с ними в социальной и профессиональной сферах	-
Б1.О.11	Физическая культура и спорт	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	



Индекс	Содержание	Тип
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ИУК-9.2	Учитывает индивидуальные особенности лиц с ограниченными возможностями здоровья при осуществлении социальных и профессиональных контактов	-
Б1.О.01	Культура речи и деловое общение	
Б1.О.10	Безопасность жизнедеятельности	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
УК-10	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
ИУК-10.1	Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике	-
Б1.О.09	Микроэкономика	
Б1.О.19	Аграрная экономика	
Б1.О.21	Макроэкономика	
Б1.О.25	Экономика сельскохозяйственных предприятий (организаций)	
Б1.В.02	Государственные и муниципальные финансы	
Б1.В.09	Страхование	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
ИУК-10.2	Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски	-
Б1.О.26	Финансы сельскохозяйственных предприятий	
Б1.О.29	Налоги и налогообложение	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
УК-11	Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	УК
ИУК-11.1	Понимает сущность экстремизма, формы его проявления в различных сферах общественной жизни, умеет выявлять признаки проявления экстремизма и владеет навыками противодействия ему в профессиональной деятельности	-
Б1.О.15	Правоведение	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ИУК-11.2	Понимает сущность терроризма, формы его проявления, владеет навыками противодействия в различных сферах деятельности	-
Б1.О.15	Правоведение	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ИУК-11.3	Понимает сущность коррупционного поведения, формы его проявления в различных сферах общественной жизни, умеет выявлять признаки проявления коррупции и владеет методами профилактики коррупционной деятельности в профессиональной сфере	-
Б1.О.15	Правоведение	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1	Способен применять знания (на промежуточном уровне) экономической теории при решении прикладных задач;	ОПК
ИОПК-1.1	Применяет знания микроэкономической теории на промежуточном уровне	-
Б1.О.08	Иностранный язык	
Б1.О.09	Микроэкономика	
Б1.О.19	Аграрная экономика	
Б1.О.29	Налоги и налогообложение	
Б1.О.30	Организация, нормирование и оплата труда	
Б1.О.31	Организация предпринимательской деятельности	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ИОПК-1.2	Применяет знания макроэкономической теории на промежуточном уровне	-
Б1.О.22	Мировая экономика и внешнеэкономическая деятельность	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ИОПК-1.3	Применяет математический аппарат для решения типовых экономических задач	-
Б1.О.07	Математический анализ	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.16	Математические методы	
Б1.О.23	Эконометрика	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2	Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач;	ОПК
ИОПК-2.1	Осуществляет сбор статистической информации, необходимой для решения поставленных экономических задач	-
Б1.О.18	Маркетинг	
Б1.О.20	Статистика	
Б1.О.25	Экономика сельскохозяйственных предприятий (организаций)	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ИОПК-2.2	Обрабатывает статистическую информацию и получает статистически обоснованные выводы	-
Б1.О.03	Линейная алгебра	
Б1.О.07	Математический анализ	
Б1.О.14	Теория вероятностей	
Б1.О.16	Математические методы	
Б1.О.20	Статистика	
Б1.О.23	Эконометрика	
Б1.О.33	Экономический анализ	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.01	Учебная практика	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.В.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3	Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровне;	ОПК
ИОПК-3.1	Анализирует и содержательно объясняет события мировой и отечественной экономической истории	-
Б1.О.02	Основы российской государственности	
Б1.О.05	История России	
Б1.О.06	Экономическая история	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ИОПК-3.2	Анализирует и содержательно объясняет текущие процессы, происходящие в мировой и отечественной экономике на микро- и макроуровне	-
Б1.О.04	Философия	
Б1.О.21	Макроэкономика	
Б1.О.22	Мировая экономика и внешнеэкономическая деятельность	
Б1.О.27	Организационно-экономические основы развития сельских территорий	
Б1.О.39	Экономическая оценка инвестиций в сельском хозяйстве	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-4	Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности;	ОПК
ИОПК-4.1	Осуществляет идентификацию проблемы и описывает ее, используя профессиональную терминологию экономической науки и опираясь на результаты анализа ситуации	-
Б1.О.01	Культура речи и деловое общение	
Б1.О.18	Маркетинг	
Б1.О.25	Экономика сельскохозяйственных предприятий (организаций)	
Б1.О.27	Организационно-экономические основы развития сельских территорий	
Б1.О.28	Теория и практика бухгалтерского учета	
Б1.О.36	Комплексный анализ финансово-хозяйственной деятельности организаций АПК	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ИОПК-4.2	Критически сопоставляет альтернативные варианты решения поставленных профессиональных задач, разрабатывает и обосновывает способы их решения с учётом критериев экономической эффективности, оценки рисков и возможных социально-экономических последствий	-
Б1.О.17	Технологии производства, переработки и хранения сельскохозяйственной продукции	
Б1.О.18	Маркетинг	
Б1.О.24	Менеджмент	
Б1.О.31	Организация предпринимательской деятельности	
Б1.О.34	Планирование и прогнозирование в агропромышленном комплексе	
Б1.О.35	Организация сельскохозяйственного производства	
Б1.О.37	Организация и экономика использования машин в сельском хозяйстве	
Б1.О.39	Экономическая оценка инвестиций в сельском хозяйстве	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-5	Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач.	ОПК
ИОПК-5.1	Использует современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач	-
Б1.О.10	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.12	Информатика с основами цифровизации	
Б1.О.13	Механизация и автоматизация сельскохозяйственного производства	
Б1.О.32	Информационные системы и технологии в экономике	
Б1.О.40	Цифровизация аграрной экономики	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ИОПК-5.2	Использует электронные библиотечные системы для поиска необходимой научной литературы и социально-экономической статистики	-
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.	ОПК
ИОПК-6.1	Понимает принципы работы современных информационных технологий	-
Б1.О.12	Информатика с основами цифровизации	
Б1.О.13	Механизация и автоматизация сельскохозяйственного производства	
Б1.О.32	Информационные системы и технологии в экономике	
Б1.О.38	Системы искусственного интеллекта	
Б1.О.40	Цифровизация аграрной экономики	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ИОПК-6.2	Использует современные информационные технологии для решения задач профессиональной деятельности	-
Б1.О.38	Системы искусственного интеллекта	
Б1.О.40	Цифровизация аграрной экономики	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач проф. деятельности:	аналитический	
ПК-1	Способен осуществлять сбор, мониторинг и обработку данных для проведения расчетов экономических показателей организации	ПК
ИПК-1.1	Осуществляет сбор, обработку и мониторинг исходных данных для составления проектов финансово-хозяйственной, производственной и коммерческой деятельности (бизнес-планов) организации	-
Б1.О.17	Технологии производства, переработки и хранения сельскохозяйственной продукции	
Б1.О.35	Организация сельскохозяйственного производства	
Б1.В.07	Оценка земельных ресурсов в агропромышленном комплексе	
Б1.В.10	Бизнес-планирование	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Инновационные технологии в АПК	
ФТД.02	Инвестиционное проектирование в отраслях АПК	
ФТД.03	Управление устойчивым развитием предприятий и организаций по модели Совершенства	
ИПК-1.2	Составляет проекты финансово-хозяйственной, производственной и коммерческой деятельности (бизнес-планов) организации	-



Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.10	Бизнес-планирование	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.03	Управление устойчивым развитием предприятий и организаций по модели Совершенства	
ПК-5	Способен проводить финансовый анализ и осуществлять бюджетирование и управление денежными потоками в экономическом субъекте	ПК
ИПК-5.1	Применяет основные принципы, методы финансового анализа и элементы бюджетирования на уровне экономического субъекта	-
Б1.В.06	Управленческий анализ в отраслях	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ИПК-5.2	Рассчитывает показатели для составления финансовых планов, бюджетов и смет экономического субъекта	-
Б1.В.06	Управленческий анализ в отраслях	
Б1.В.08	Оценка и управление стоимостью предприятия	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ИПК-5.3	Анализирует показатели аналитических отчетов, оценивает финансовые риски и разрабатывает меры по их минимизации	-
Б1.В.06	Управленческий анализ в отраслях	
Б1.В.07	Оценка земельных ресурсов в агропромышленном комплексе	
Б1.В.09	Страхование	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач проф. деятельности:	расчетно-экономический	
ПК-2	Способен осуществлять расчет и анализ экономических показателей результатов деятельности организации	ПК
ИПК-2.1	Осуществляет экономический анализ хозяйственной деятельности организации и ее подразделений, выявляет резервы производства	-
Б1.О.33	Экономический анализ	
Б1.О.36	Комплексный анализ финансово-хозяйственной деятельности организаций АПК	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ИПК-2.2	Осуществляет выбор и применение статистических, экономико-математических методов и маркетингового исследования количественных и качественных показателей деятельности организации	-
Б1.О.16	Математические методы	
Б1.В.01	Макроэкономическое прогнозирование и планирование	
Б1.В.ДВ.01.01	Экономическая география	
Б1.В.ДВ.01.02	Регионалистика	
Б1.В.ДВ.02.01	Методы моделирования экономических процессов	
Б1.В.ДВ.02.02	Моделирование социально-экономических процессов в АПК	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.03	Управление устойчивым развитием предприятий и организаций по модели Совершенства	
ИПК-2.3	Анализирует результаты расчетов финансово-экономических показателей и обосновывает полученные выводы	-
Б1.О.36	Комплексный анализ финансово-хозяйственной деятельности организаций АПК	
Б1.В.06	Управленческий анализ в отраслях	
Б1.В.07	Оценка земельных ресурсов в агропромышленном комплексе	
Б1.В.08	Оценка и управление стоимостью предприятия	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3	Способность организовывать и планировать процесс формирования информации в системе бухгалтерского учета предприятия	ПК
ИПК-3.1	Организует и планирует процесс формирования информации в системе бухгалтерского учета сельскохозяйственного предприятия	-
Б1.О.28	Теория и практика бухгалтерского учета	
Б1.В.03	Бухгалтерский финансовый учет в сельском хозяйстве	
Б1.В.04	Лабораторный практикум по бухгалтерскому учету	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ИПК-3.2	Использует компьютерные программы для ведения бухгалтерского учета, информационные и справочно-правовые системы	-
Б1.В.03	Бухгалтерский финансовый учет в сельском хозяйстве	
Б1.В.04	Лабораторный практикум по бухгалтерскому учету	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-4	Способен составлять бухгалтерскую (финансовую) отчетность экономического субъекта на основе систематизации информации об объектах бухгалтерского учета	ПК
ИПК-4.1	Формирует числовые показатели отчетов, входящих в состав бухгалтерской (финансовой) отчетности	-
Б1.В.04	Лабораторный практикум по бухгалтерскому учету	
Б1.В.05	Бухгалтерская финансовая отчетность	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
ИПК-4.2	Формирует пояснения к бухгалтерскому балансу и отчету о финансовых результатах	-
Б1.В.05	Бухгалтерская финансовая отчетность	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-1.4; ИУК-1.5; ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-2.4; ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.4; ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-4.3; ИУК-4.4; ИУК-4.5; ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3; ИУК-6.1; ИУК-6.2; ИУК-6.3; ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3; ИУК-8.1; ИУК-8.2; ИУК-8.3; ИУК-8.4; ИУК-9.1; ИУК-9.2; ИУК-10.1; ИУК-10.2; ИУК-11.1; ИУК-11.2; ИУК-11.3; ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-5.1; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-2.1; ИПК-2.2; ИПК-2.3; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-4.1; ИПК-4.2; ИПК-5.1; ИПК-5.2; ИПК-5.3
Б1.0	Обязательная часть	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-1.4; ИУК-1.5; ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-2.4; ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.4; ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-4.3; ИУК-4.4; ИУК-4.5; ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3; ИУК-6.1; ИУК-6.2; ИУК-6.3; ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3; ИУК-8.1; ИУК-8.2; ИУК-8.3; ИУК-8.4; ИУК-9.1; ИУК-9.2; ИУК-10.1; ИУК-10.2; ИУК-11.1; ИУК-11.2; ИУК-11.3; ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-5.1; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИПК-1.1; ИПК-2.1; ИПК-2.2; ИПК-2.3; ИПК-3.1
Б1.0.01	Культура речи и деловое общение	ИУК-3.2; ИУК-4.1; ИУК-4.3; ИУК-5.3; ИУК-6.2; ИУК-9.2; ИОПК-4.1
Б1.0.02	Основы российской государственности	ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3; ИОПК-3.1
Б1.0.03	Линейная алгебра	ИУК-1.3; ИОПК-2.2
Б1.0.04	Философия	ИУК-1.4; ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИОПК-3.2
Б1.0.05	История России	ИУК-1.4; ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИОПК-3.1
Б1.0.06	Экономическая история	ИОПК-3.1
Б1.0.07	Математический анализ	ИОПК-1.3; ИОПК-2.2
Б1.0.08	Иностранный язык	ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-4.4; ИУК-4.5; ИОПК-1.1
Б1.0.09	Микроэкономика	ИУК-1.1; ИУК-10.1; ИОПК-1.1
Б1.0.10	Безопасность жизнедеятельности	ИУК-8.1; ИУК-8.2; ИУК-8.3; ИУК-8.4; ИУК-9.2; ИОПК-5.1
Б1.0.11	Физическая культура и спорт	ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3; ИУК-9.1
Б1.0.12	Информатика с основами цифровизации	ИУК-6.3; ИОПК-5.1; ИОПК-6.1
Б1.0.13	Механизация и автоматизация сельскохозяйственного производства	ИУК-8.2; ИУК-8.3; ИОПК-5.1; ИОПК-6.1
Б1.0.14	Теория вероятностей	ИУК-1.3; ИОПК-2.2
Б1.0.15	Правоведение	ИУК-2.2; ИУК-11.1; ИУК-11.2; ИУК-11.3
Б1.0.16	Математические методы	ИОПК-1.3; ИОПК-2.2; ИПК-2.2
Б1.0.17	Технологии производства, переработки и хранения сельскохозяйственной продукции	ИУК-8.1; ИОПК-4.2; ИПК-1.1
Б1.0.18	Маркетинг	ИОПК-2.1; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2
Б1.0.19	Аграрная экономика	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-2.2; ИУК-10.1; ИОПК-1.1
Б1.0.20	Статистика	ИУК-1.1; ИОПК-2.1; ИОПК-2.2
Б1.0.21	Макроэкономика	ИУК-10.1; ИОПК-3.2
Б1.0.22	Мировая экономика и внешнеэкономическая деятельность	ИОПК-1.2; ИОПК-3.2
Б1.0.23	Эконометрика	ИОПК-1.3; ИОПК-2.2
Б1.0.24	Менеджмент	ИУК-2.1; ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.4; ИУК-6.1; ИОПК-4.2
Б1.0.25	Экономика сельскохозяйственных предприятий (организаций)	ИУК-10.1; ИОПК-2.1; ИОПК-4.1

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.26	Финансы сельскохозяйственных предприятий	ИУК-10.2
Б1.О.27	Организационно-экономические основы развития сельских территорий	ИУК-2.3; ИУК-2.4; ИОПК-3.2; ИОПК-4.1
Б1.О.28	Теория и практика бухгалтерского учета	ИОПК-4.1; ИПК-3.1
Б1.О.29	Налоги и налогообложение	ИУК-10.2; ИОПК-1.1
Б1.О.30	Организация, нормирование и оплата труда	ИУК-1.2; ИОПК-1.1
Б1.О.31	Организация предпринимательской деятельности	ИУК-1.2; ИУК-2.3; ИУК-2.4; ИОПК-1.1; ИОПК-4.2
Б1.О.32	Информационные системы и технологии в экономике	ИОПК-5.1; ИОПК-6.1
Б1.О.33	Экономический анализ	ИОПК-2.2; ИПК-2.1
Б1.О.34	Планирование и прогнозирование в агропромышленном комплексе	ИУК-1.5; ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИОПК-4.2
Б1.О.35	Организация сельскохозяйственного производства	ИОПК-4.2; ИПК-1.1
Б1.О.36	Комплексный анализ финансово-хозяйственной деятельности организаций АПК	ИОПК-4.1; ИПК-2.1; ИПК-2.3
Б1.О.37	Организация и экономика использования машин в сельском хозяйстве	ИУК-8.1; ИОПК-4.2
Б1.О.38	Системы искусственного интеллекта	ИУК-1.1; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2
Б1.О.39	Экономическая оценка инвестиций в сельском хозяйстве	ИУК-1.3; ИОПК-3.2; ИОПК-4.2
Б1.О.40	Цифровизация аграрной экономики	ИУК-6.3; ИОПК-5.1; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2
Б1.О.ДВ.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3
Б1.О.ДВ.01.01	Базовая физическая культура	ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3
Б1.О.ДВ.01.02	Базовые виды спорта (секции)	ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ИУК-1.1; ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-6.1; ИУК-10.1; ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-2.2; ИПК-2.3; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-4.1; ИПК-4.2; ИПК-5.1; ИПК-5.2; ИПК-5.3
Б1.В.01	Макроэкономическое прогнозирование и планирование	ИУК-2.2; ИПК-2.2
Б1.В.02	Государственные и муниципальные финансы	ИУК-10.1
Б1.В.03	Бухгалтерский финансовый учет в сельском хозяйств	ИПК-3.1; ИПК-3.2
Б1.В.04	Лабораторный практикум по бухгалтерскому учету	ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-4.1
Б1.В.05	Бухгалтерская финансовая отчетность	ИПК-4.1; ИПК-4.2
Б1.В.06	Управленческий анализ в отраслях	ИПК-2.3; ИПК-5.1; ИПК-5.2; ИПК-5.3
Б1.В.07	Оценка земельных ресурсов в агропромышленном комплексе	ИПК-1.1; ИПК-2.3; ИПК-5.3
Б1.В.08	Оценка и управление стоимостью предприятия	ИПК-2.3; ИПК-5.2
Б1.В.09	Страхование	ИУК-10.1; ИПК-5.3
Б1.В.10	Бизнес-планирование	ИУК-6.1; ИПК-1.1; ИПК-1.2
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ИУК-1.1; ИУК-2.1; ИПК-2.2
Б1.В.ДВ.01.01	Экономическая география	ИУК-1.1; ИУК-2.1; ИПК-2.2
Б1.В.ДВ.01.02	Регионалистика	ИУК-1.1; ИУК-2.1; ИПК-2.2

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	ИУК-1.1; ИУК-2.2; ИПК-2.2
Б1.В.ДВ.02.01	Методы моделирования экономических процессов	ИУК-1.1; ИУК-2.2; ИПК-2.2
Б1.В.ДВ.02.02	Моделирование социально-экономических процессов в АПК	ИУК-1.1; ИУК-2.2; ИПК-2.2
Б2	Практика	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-1.4; ИУК-1.5; ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-2.4; ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.3; ИУК-3.4; ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-4.3; ИУК-4.4; ИУК-4.5; ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3; ИУК-6.1; ИУК-6.2; ИУК-6.3; ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3; ИУК-8.1; ИУК-8.2; ИУК-8.3; ИУК-8.4; ИУК-9.1; ИУК-9.2; ИУК-10.1; ИУК-10.2; ИУК-11.1; ИУК-11.2; ИУК-11.3; ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-2.1; ИПК-2.2; ИПК-2.3; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-4.1; ИПК-4.2; ИПК-5.1; ИПК-5.2; ИПК-5.3
Б2.0	Обязательная часть	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-1.4; ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-2.4; ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.3; ИУК-3.4; ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-4.3; ИУК-4.4; ИУК-4.5; ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3; ИУК-6.1; ИУК-6.2; ИУК-6.3; ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3; ИУК-8.1; ИУК-8.2; ИУК-8.3; ИУК-8.4; ИУК-9.1; ИУК-9.2; ИУК-10.1; ИУК-10.2; ИУК-11.1; ИУК-11.2; ИУК-11.3; ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-6.1; ИПК-1.1; ИПК-2.2; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-4.1
Б2.0.01	Учебная практика	ИУК-1.1; ИУК-1.3; ИУК-1.4; ИУК-3.2; ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-4.3; ИУК-4.4; ИУК-4.5; ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3; ИУК-6.2; ИУК-6.3; ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3; ИУК-8.1; ИУК-8.2; ИУК-8.3; ИУК-8.4; ИУК-9.1; ИУК-9.2; ИУК-10.1; ИОПК-1.1; ИОПК-1.3; ИОПК-2.2; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-4.1; ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-6.1
Б2.0.01.01(У)	Ознакомительная практика	ИУК-1.1; ИУК-1.3; ИУК-1.4; ИУК-3.2; ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-4.3; ИУК-4.4; ИУК-4.5; ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3; ИУК-6.2; ИУК-6.3; ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3; ИУК-8.1; ИУК-8.2; ИУК-8.3; ИУК-8.4; ИУК-9.1; ИУК-9.2; ИУК-10.1; ИОПК-1.1; ИОПК-1.3; ИОПК-2.2; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-4.1; ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-6.1
Б2.0.02	Производственная практика	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-1.4; ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-2.4; ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.3; ИУК-3.4; ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-4.3; ИУК-4.4; ИУК-4.5; ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3; ИУК-6.1; ИУК-6.2; ИУК-6.3; ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3; ИУК-8.1; ИУК-8.2; ИУК-8.3; ИУК-8.4; ИУК-9.1; ИУК-9.2; ИУК-10.1; ИУК-10.2; ИУК-11.1; ИУК-11.2; ИУК-11.3; ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-6.1; ИПК-1.1; ИПК-2.2; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-4.1
Б2.0.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-1.4; ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-2.4; ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.3; ИУК-3.4; ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-4.3; ИУК-4.4; ИУК-4.5; ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3; ИУК-6.1; ИУК-6.2; ИУК-6.3; ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3; ИУК-8.1; ИУК-8.2; ИУК-8.3; ИУК-8.4; ИУК-9.1; ИУК-9.2; ИУК-10.1; ИУК-10.2; ИУК-11.1; ИУК-11.2; ИУК-11.3; ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-6.1; ИПК-1.1; ИПК-2.2; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-4.1
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-1.4; ИУК-1.5; ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-2.4; ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.3; ИУК-3.4; ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-4.3; ИУК-4.4; ИУК-4.5; ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3; ИУК-6.1; ИУК-6.2; ИУК-6.3; ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3; ИУК-8.1; ИУК-8.2; ИУК-8.3; ИУК-8.4; ИУК-9.1; ИУК-9.2; ИУК-10.1; ИУК-10.2; ИУК-11.1; ИУК-11.2; ИУК-11.3; ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-2.1; ИПК-2.2; ИПК-2.3; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-4.1; ИПК-4.2; ИПК-5.1; ИПК-5.2; ИПК-5.3
Б2.В.01	Учебная практика	ИУК-1.1; ИУК-1.3; ИУК-1.4; ИУК-3.2; ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-4.3; ИУК-4.4; ИУК-4.5; ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3; ИУК-6.2; ИУК-6.3; ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3; ИУК-8.1; ИУК-8.2; ИУК-8.3; ИУК-8.4; ИУК-9.1; ИУК-9.2; ИУК-10.1; ИУК-11.1; ИУК-11.2; ИУК-11.3; ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-6.1; ИПК-1.1; ИПК-2.2

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б2.В.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	ИУК-1.1; ИУК-1.3; ИУК-1.4; ИУК-3.2; ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-4.3; ИУК-4.4; ИУК-4.5; ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3; ИУК-6.2; ИУК-6.3; ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3; ИУК-8.1; ИУК-8.2; ИУК-8.3; ИУК-8.4; ИУК-9.1; ИУК-9.2; ИУК-10.1; ИУК-11.1; ИУК-11.2; ИУК-11.3; ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-6.1; ИПК-1.1; ИПК-2.2
Б2.В.02	Производственная практика	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-1.4; ИУК-1.5; ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-2.4; ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.3; ИУК-3.4; ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-4.3; ИУК-4.4; ИУК-4.5; ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3; ИУК-6.1; ИУК-6.2; ИУК-6.3; ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3; ИУК-8.1; ИУК-8.2; ИУК-8.3; ИУК-8.4; ИУК-9.1; ИУК-9.2; ИУК-10.1; ИУК-10.2; ИУК-11.1; ИУК-11.2; ИУК-11.3; ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-2.1; ИПК-2.2; ИПК-2.3; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-4.1; ИПК-4.2; ИПК-5.1; ИПК-5.2; ИПК-5.3
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-1.4; ИУК-1.5; ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-2.4; ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.3; ИУК-3.4; ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-4.3; ИУК-4.4; ИУК-4.5; ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3; ИУК-6.1; ИУК-6.2; ИУК-6.3; ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3; ИУК-8.1; ИУК-8.2; ИУК-8.3; ИУК-8.4; ИУК-9.1; ИУК-9.2; ИУК-10.1; ИУК-10.2; ИУК-11.1; ИУК-11.2; ИУК-11.3; ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-2.1; ИПК-2.2; ИПК-2.3; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-4.1; ИПК-4.2; ИПК-5.1; ИПК-5.2; ИПК-5.3
Б3	Государственная итоговая аттестация	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-1.4; ИУК-1.5; ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-2.4; ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.3; ИУК-3.4; ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-4.3; ИУК-4.4; ИУК-4.5; ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3; ИУК-6.1; ИУК-6.2; ИУК-6.3; ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3; ИУК-8.1; ИУК-8.2; ИУК-8.3; ИУК-8.4; ИУК-9.1; ИУК-9.2; ИУК-10.1; ИУК-10.2; ИУК-11.1; ИУК-11.2; ИУК-11.3; ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-2.1; ИПК-2.2; ИПК-2.3; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-4.1; ИПК-4.2; ИПК-5.1; ИПК-5.2; ИПК-5.3
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-1.4; ИУК-1.5; ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-2.4; ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.3; ИУК-3.4; ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-4.3; ИУК-4.4; ИУК-4.5; ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3; ИУК-6.1; ИУК-6.2; ИУК-6.3; ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3; ИУК-8.1; ИУК-8.2; ИУК-8.3; ИУК-8.4; ИУК-9.1; ИУК-9.2; ИУК-10.1; ИУК-10.2; ИУК-11.1; ИУК-11.2; ИУК-11.3; ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-2.1; ИПК-2.2; ИПК-2.3; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-4.1; ИПК-4.2; ИПК-5.1; ИПК-5.2; ИПК-5.3
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	ИУК-1.1; ИУК-1.2; ИУК-1.3; ИУК-1.4; ИУК-1.5; ИУК-2.1; ИУК-2.2; ИУК-2.3; ИУК-2.4; ИУК-3.1; ИУК-3.2; ИУК-3.3; ИУК-3.4; ИУК-4.1; ИУК-4.2; ИУК-4.3; ИУК-4.4; ИУК-4.5; ИУК-5.1; ИУК-5.2; ИУК-5.3; ИУК-6.1; ИУК-6.2; ИУК-6.3; ИУК-7.1; ИУК-7.2; ИУК-7.3; ИУК-8.1; ИУК-8.2; ИУК-8.3; ИУК-8.4; ИУК-9.1; ИУК-9.2; ИУК-10.1; ИУК-10.2; ИУК-11.1; ИУК-11.2; ИУК-11.3; ИОПК-1.1; ИОПК-1.2; ИОПК-1.3; ИОПК-2.1; ИОПК-2.2; ИОПК-3.1; ИОПК-3.2; ИОПК-4.1; ИОПК-4.2; ИОПК-5.1; ИОПК-5.2; ИОПК-6.1; ИОПК-6.2; ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-2.1; ИПК-2.2; ИПК-2.3; ИПК-3.1; ИПК-3.2; ИПК-4.1; ИПК-4.2; ИПК-5.1; ИПК-5.2; ИПК-5.3
ФТД	Факультативные дисциплины	ИУК-1.3; ИУК-2.1; ИУК-3.1; ИУК-3.3; ИУК-6.1; ИУК-8.3; ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-2.2
ФТД.01	Инновационные технологии в АПК	ИУК-1.3; ИУК-2.1; ИПК-1.1
ФТД.02	Инвестиционное проектирование в отраслях АПК	ИУК-1.3; ИУК-2.1; ИПК-1.1
ФТД.03	Управление устойчивым развитием предприятий и организаций по модели Совершенства	ИУК-6.1; ИПК-1.1; ИПК-1.2; ИПК-2.2
ФТД.04	Основы военной подготовки	ИУК-3.1; ИУК-3.3; ИУК-8.3