

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 07 от 27.08.2021

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

38.03.01

Направление подготовки 38.03.01 Экономика

Направленность (профиль) образовательной программы: Аграрная экономика

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очно-заочная

Срок получения образования: 4г 6м

	Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	+	аналитический
+	-	расчетно-экономический

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Образовательный стандарт (ФГОС) № 954 от 12.08.2020

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебно-воспитательной работе / Юдаев И.В./

Директор ЦОУП / Урюпина Г.С./

Декан факультета / Винничек Л.Б./

Заведующий выпускающей кафедрой / Коваленко Е.В./



-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		Итого acad. 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	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Код	Наименование
Считать в плане	Индекс	Наименование																									
Блок 1. Дисциплины (модули)							207	207	7780	7780	1577.2	1570	5770.8	432	18	26	24	27	20	26	22	21	28	13			
Обязательная часть							171	171	6484	6484	1249.4	1244	4910.6	324	18	23	24	27	8	26	22	9	21	11			
+	Б1.О.01	Культура речи и деловое общение		1				3	3	108	108	16	16	92		3									49	Кафедра иностранных языков и	
+	Б1.О.02	Линейная алгебра	1					3	3	108	108	26.3	26	63.7	18	3									43	Кафедра прикладной информатики,	
+	Б1.О.03	Философия	1					3	3	108	108	26.3	26	63.7	18	3									39	Кафедра философии и социально-	
+	Б1.О.04	История (история России, всеобщая история)	1					3	3	108	108	26.3	26	63.7	18	3									39	Кафедра философии и социально-гуманитарных наук	
+	Б1.О.05	Экономическая история			1			3	3	108	108	26	26	82		3									40	Кафедра экономики и бухгалтерского	
+	Б1.О.06	Математический анализ	2	1				6	6	216	216	66.3	66	131.7	18	4	2								43	Кафедра прикладной информатики,	
+	Б1.О.07	Иностранный язык	2	1				9	9	324	324	56.3	56	249.7	18	4	5								49	Кафедра иностранных языков и	
+	Б1.О.08	Физическая культура и спорт		2				2	2	72	72	8	8	64			2								28	Кафедра физического воспитания	
+	Б1.О.09	Микроэкономика	3	2				6	6	216	216	64.3	64	133.7	18		3	3							40	Кафедра экономики и бухгалтерского	
+	Б1.О.10	Безопасность жизнедеятельности		2				2	2	72	72	40	40	32			2								20	Кафедра безопасности	
+	Б1.О.11	Информатика с основами цифровизации	2					4	4	144	144	40.3	40	85.7	18		4								43	Кафедра прикладной информатики,	
+	Б1.О.12	Механизация и автоматизация сельскохозяйственного производства		2				5	5	180	180	50	50	130			5								22	Кафедра технических систем в агробизнесе	
+	Б1.О.13	Теория вероятностей		3				3	3	108	108	26	26	82				3							43	Кафедра прикладной информатики,	
+	Б1.О.14	Технологии производства, переработки и хранения продукции растениеводства	3	2				6	6	216	216	54.3	54	143.7	18		1	5							6	Кафедра технологии хранения и переработки сельскохозяйственной	
+	Б1.О.15	Правоведение		3				3	3	108	108	24	24	84				3							46	Кафедра теории государства и права	
+	Б1.О.16	Математические методы	3					4	4	144	144	24.3	24	101.7	18			4							43	Кафедра прикладной информатики,	
+	Б1.О.17	Технологии производства, переработки и хранения продукции животноводства			3			5	5	180	180	24	24	156				5							14	Кафедра птицеводства и мелкого животноводства имени П.П.Царенко	
+	Б1.О.18	Маркетинг		3				4	4	144	144	24	24	120				4							42	Кафедра государственного и	
+	Б1.О.19	Статистика	5	4		5	7	7	252	252	68.3	68	165.7	18					4	3					43	Кафедра прикладной информатики,	
+	Б1.О.20	Макроэкономика		4	5	5	7	7	252	252	54	54	198						3	4					40	Кафедра экономики и бухгалтерского	
+	Б1.О.21	Мировая экономика и внешнеэкономическая деятельность			5			4	4	144	144	20	20	124						4					40	Кафедра экономики и бухгалтерского учета	
+	Б1.О.22	Эконометрика	5	4				6	6	216	216	28.3	28	169.7	18				1	5					43	Кафедра прикладной информатики,	
+	Б1.О.23	Менеджмент		5				5	5	180	180	24	24	156						5					41	Кафедра организации аграрного	
+	Б1.О.24	Экономика сельскохозяйственных предприятий (организаций)	6			6	5	5	180	180	30.3	30	131.7	18							5				41	Кафедра организации аграрного производства и менеджмента	
+	Б1.О.25	Финансы сельскохозяйственных предприятий	6					5	5	180	180	22.3	22	139.7	18						5				40	Кафедра экономики и бухгалтерского учета	
+	Б1.О.26	Организационно-экономические основы развития сельских территорий			8			4	4	144	144	20	20	124									4		41	Кафедра организации аграрного производства и менеджмента	
+	Б1.О.27	Теория и практика бухгалтерского учета	6	5		6	6	6	216	216	40.3	40	157.7	18	6				2	4					40	Кафедра экономики и бухгалтерского	
+	Б1.О.28	Налоги и налогообложение			6			4	4	144	144	20	20	124						4					40	Кафедра экономики и бухгалтерского	
+	Б1.О.29	Организация, нормирование и оплата труда	7					4	4	144	144	22.3	22	103.7	18						4				41	Кафедра организации аграрного производства и менеджмента	
+	Б1.О.30	Организация предпринимательской деятельности			7			4	4	144	144	22	22	122							4				41	Кафедра организации аграрного производства и менеджмента	
+	Б1.О.31	Информационные системы и технологии в экономике		7	8			5	5	180	180	40	40	140						1	4				43	Кафедра прикладной информатики, статистики и математики	
+	Б1.О.32	Экономический анализ			6	6	4	4	144	144	20	20	124							4					40	Кафедра экономики и бухгалтерского	
+	Б1.О.33	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.34	Организация сельскохозяйственного производства	8					5	5	180	180	24.3	24	137.7	18	6									41	Кафедра организации аграрного производства и менеджмента	

-	-	-	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	Семест з.е.	Семест з.е.	Семест з.е.	Семест з.е.	Семест з.е.	Код	Наименование												
+	Б1.О.35	Комплексный анализ финансово-хозяйственной деятельности организаций АПК	9	8		9	5	5	180	180	32.3	32	129.7	18												3	2		40	Кафедра экономики и бухгалтерского учета				
+	Б1.О.36	Организация и экономика использования машин в сельском хозяйстве		9			3	3	108	108	28	28	80															3		41	Кафедра организации аграрного производства и менеджмента			
+	Б1.О.37	Системы искусственного интеллекта		9			3	3	108	108	28	28	80																3		43	Кафедра прикладной информатики,		
+	Б1.О.38	Экономическая оценка инвестиций в сельском хозяйстве	9	8			4	4	144	144	40.3	40	85.7	18													1	3		40	Кафедра экономики и бухгалтерского учета			
+	Б1.О.39	Цифровизация аграрной экономики			5		3	3	108	108	20	20	88							3											43	Кафедра прикладной информатики,		
+	Б1.О.ДВ.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту							328	328																								
+	Б1.О.ДВ.01.01	Базовая физическая культура							328	328																						28	Кафедра физического воспитания	
-	Б1.О.ДВ.01.02	Базовые виды спорта (секции)							328	328																						28	Кафедра физического воспитания	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							36	36	1296	1296	327.8	326	860.2	108		3				12			12	7	2									
+	Б1.В.01	Макроэкономическое прогнозирование и планирование			4		3	3	108	108	46	46	62							3												41	Кафедра организации аграрного производства и менеджмента	
+	Б1.В.02	Бизнес-планирование			4		3	3	108	108	34	34	74							3												41	Кафедра организации аграрного	
+	Б1.В.03	Государственные и муниципальные финансы	4				3	3	108	108	36.3	36	53.7	18						3												40	Кафедра экономики и бухгалтерского учета	
+	Б1.В.04	Бухгалтерский финансовый учет в сельском хозяйстве	7				3	3	108	108	20.3	20	69.7	18							3											40	Кафедра экономики и бухгалтерского учета	
+	Б1.В.05	Лабораторный практикум по бухгалтерскому учету			7		3	3	108	108	20	20	88								3											40	Кафедра экономики и бухгалтерского учета	
+	Б1.В.06	Бухгалтерская финансовая отчетность	7				3	3	108	108	20.3	20	69.7	18							3											40	Кафедра экономики и бухгалтерского	
+	Б1.В.07	Управленческий анализ в отраслях	8				4	4	144	144	18.3	18	107.7	18								4										40	Кафедра экономики и бухгалтерского	
+	Б1.В.08	Оценка земельных ресурсов в агропромышленном комплексе		7			3	3	108	108	16	16	92								3											41	Кафедра организации аграрного производства и менеджмента	
+	Б1.В.09	Оценка и управление стоимостью предприятия		8			3	3	108	108	16	16	92									3										40	Кафедра экономики и бухгалтерского учета	
+	Б1.В.10	Страхование		9			2	2	72	72	20	20	52															2			40	Кафедра экономики и бухгалтерского		
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	1				3	3	108	108	32.3	32	57.7	18		3																		
+	Б1.В.ДВ.01.01	Экономика природопользования	1				3	3	108	108	32.3	32	57.7	18		3																41	Кафедра организации аграрного	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Регионалистика	1				3	3	108	108	32.3	32	57.7	18		3																41	Кафедра организации аграрного	
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	4				3	3	108	108	48.3	48	41.7	18						3														
+	Б1.В.ДВ.02.01	Методы моделирования экономических процессов	4				3	3	108	108	48.3	48	41.7	18							3											43	Кафедра прикладной информатики, статистики и математики	
-	Б1.В.ДВ.02.02	Моделирование социально-экономических процессов в АПК	4				3	3	108	108	48.3	48	41.7	18							3											43	Кафедра прикладной информатики, статистики и математики	
Блок 2.Практика							24	24	864	864	12.96		851.04							3		6			9	6								
Обязательная часть							12	12	432	432	6.24		425.76								3					9								
+	Б2.О.01	Учебная практика		4			3	3	108	108	1.92		106.08								3													
+	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика		4			3	3	108	108	1.92		106.08								3											40	Кафедра экономики и бухгалтерского	
+	Б2.О.02	Производственная практика		8			9	9	324	324	4.32		319.68													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	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							12	12	432	432	6.72		425.28									6						6						
+	Б2.В.01	Учебная практика		6			6	6	216	216	3.84		212.16								6													
+	Б2.В.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков		6			6	6	216	216	3.84		212.16								6											40	Кафедра экономики и бухгалтерского учета	
+	Б2.В.02	Производственная практика		9			6	6	216	216	2.88		213.12															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	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Код	Наименование	
Считать в плане	Индекс	Наименование																										
+	Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика		9				6	6	216	216	2.88		213.12											6		40	Кафедра экономики и бухгалтерского
Блок 3. Государственная итоговая аттестация							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	
ФТД. Факультативные дисциплины							6	6	216	216	18	18	198							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	10	10	98							3						40	Кафедра экономики и бухгалтерского учета

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
Б1.О.02	Линейная алгебра	
Б1.О.03	Философия	
Б1.О.04	История (история России, всеобщая история)	
Б1.О.09	Микроэкономика	
Б1.О.13	Теория вероятностей	
Б1.О.19	Статистика	
Б1.О.29	Организация, нормирование и оплата труда	
Б1.О.30	Организация предпринимательской деятельности	
Б1.О.33	Планирование и прогнозирование в агропромышленном комплексе	
Б1.О.37	Системы искусственного интеллекта	
Б1.О.38	Экономическая оценка инвестиций в сельском хозяйстве	
Б1.В.ДВ.01.01	Экономика природопользования	
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	
ФТД.01	Инновационные технологии в АПК	
ФТД.02	Инвестиционное проектирование в отраслях АПК	
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
Б1.О.15	Правоведение	
Б1.О.23	Менеджмент	
Б1.О.26	Организационно-экономические основы развития сельских территорий	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.30	Организация предпринимательской деятельности	
Б1.О.33	Планирование и прогнозирование в агропромышленном комплексе	
Б1.В.01	Макроэкономическое прогнозирование и планирование	
Б1.В.ДВ.01.01	Экономика природопользования	
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.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	
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
Б1.О.01	Культура речи и деловое общение	
Б1.О.23	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	
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК
Б1.О.01	Культура речи и деловое общение	
Б1.О.07	Иностранный язык	
Б2.О.01	Учебная практика	

Индекс	Содержание	Тип
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
Б1.О.01	Культура речи и деловое общение	
Б1.О.03	Философия	
Б1.О.04	История (история России, всеобщая 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	
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК
Б1.О.01	Культура речи и деловое общение	
Б1.О.11	Информатика с основами цифровизации	
Б1.О.23	Менеджмент	
Б1.О.39	Цифровизация аграрной экономики	
Б1.В.02	Бизнес-планирование	
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	
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
Б1.О.08	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	
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
Б1.О.10	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.12	Механизация и автоматизация сельскохозяйственного производства	
Б1.О.14	Технологии производства, переработки и хранения продукции растениеводства	
Б1.О.17	Технологии производства, переработки и хранения продукции животноводства	
Б1.О.36	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	

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-9	Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	УК
Б1.О.01	Культура речи и деловое общение	
Б1.О.08	Физическая культура и спорт	
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
Б1.О.09	Микроэкономика	
Б1.О.20	Макроэкономика	
Б1.О.24	Экономика сельскохозяйственных предприятий (организаций)	
Б1.О.25	Финансы сельскохозяйственных предприятий	
Б1.О.28	Налоги и налогообложение	
Б1.В.03	Государственные и муниципальные финансы	
Б1.В.10	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	

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	
УК-11	Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	УК
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	
ОПК-1	Способен применять знания (на промежуточном уровне) экономической теории при решении прикладных задач;	ОПК
Б1.О.06	Математический анализ	
Б1.О.07	Иностранный язык	
Б1.О.09	Микроэкономика	
Б1.О.16	Математические методы	
Б1.О.21	Мировая экономика и внешнеэкономическая деятельность	
Б1.О.22	Эконометрика	
Б1.О.28	Налоги и налогообложение	
Б1.О.29	Организация, нормирование и оплата труда	
Б1.О.30	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	

Индекс	Содержание	Тип
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
Б1.О.02	Линейная алгебра	
Б1.О.06	Математический анализ	
Б1.О.13	Теория вероятностей	
Б1.О.16	Математические методы	
Б1.О.18	Маркетинг	
Б1.О.19	Статистика	
Б1.О.22	Эконометрика	
Б1.О.24	Экономика сельскохозяйственных предприятий (организаций)	
Б1.О.32	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	
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
Б1.О.03	Философия	
Б1.О.04	История (история России, всеобщая история)	
Б1.О.05	Экономическая история	
Б1.О.20	Макроэкономика	
Б1.О.21	Мировая экономика и внешнеэкономическая деятельность	
Б1.О.26	Организационно-экономические основы развития сельских территорий	
Б1.О.38	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	

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	
ОПК-4	Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности;	ОПК
Б1.О.01	Культура речи и деловое общение	
Б1.О.14	Технологии производства, переработки и хранения продукции растениеводства	
Б1.О.17	Технологии производства, переработки и хранения продукции животноводства	
Б1.О.18	Маркетинг	
Б1.О.23	Менеджмент	
Б1.О.24	Экономика сельскохозяйственных предприятий (организаций)	
Б1.О.26	Организационно-экономические основы развития сельских территорий	
Б1.О.27	Теория и практика бухгалтерского учета	
Б1.О.30	Организация предпринимательской деятельности	
Б1.О.33	Планирование и прогнозирование в агропромышленном комплексе	
Б1.О.34	Организация сельскохозяйственного производства	
Б1.О.35	Комплексный анализ финансово-хозяйственной деятельности организаций АПК	
Б1.О.36	Организация и экономика использования машин в сельском хозяйстве	
Б1.О.38	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	
ОПК-5	Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач.	ОПК
Б1.О.10	Безопасность жизнедеятельности	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.11	Информатика с основами цифровизации	
Б1.О.12	Механизация и автоматизация сельскохозяйственного производства	
Б1.О.31	Информационные системы и технологии в экономике	
Б1.О.39	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	
ОПК-6	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.	ОПК
Б1.О.11	Информатика с основами цифровизации	
Б1.О.12	Механизация и автоматизация сельскохозяйственного производства	
Б1.О.31	Информационные системы и технологии в экономике	
Б1.О.37	Системы искусственного интеллекта	
Б1.О.39	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	
Тип задач профессиональной деятельности: аналитический		
ПК-1	Способен осуществлять сбор, мониторинг и обработку данных для проведения расчетов экономических показателей организации	ПК
Б1.О.14	Технологии производства, переработки и хранения продукции растениеводства	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.17	Технологии производства, переработки и хранения продукции животноводства	
Б1.О.34	Организация сельскохозяйственного производства	
Б1.В.02	Бизнес-планирование	
Б1.В.08	Оценка земельных ресурсов в агропромышленном комплексе	
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	
ПК-5	Способен проводить финансовый анализ и осуществлять бюджетирование и управление денежными потоками в экономическом субъекте	ПК
Б1.В.07	Управленческий анализ в отраслях	
Б1.В.08	Оценка земельных ресурсов в агропромышленном комплексе	
Б1.В.09	Оценка и управление стоимостью предприятия	
Б1.В.10	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 профессиональной деятельности: расчетно-экономический		
ПК-2	Способен осуществлять расчет и анализ экономических показателей результатов деятельности организации	ПК
Б1.О.32	Экономический анализ	
Б1.О.35	Комплексный анализ финансово-хозяйственной деятельности организаций АПК	
Б1.В.01	Макроэкономическое прогнозирование и планирование	
Б1.В.07	Управленческий анализ в отраслях	
Б1.В.08	Оценка земельных ресурсов в агропромышленном комплексе	
Б1.В.09	Оценка и управление стоимостью предприятия	
Б1.В.ДВ.01.01	Экономика природопользования	
Б1.В.ДВ.01.02	Регионалистика	

Индекс	Содержание	Тип
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	
ПК-3	Способность организовывать и планировать процесс формирования информации в системе бухгалтерского учета предприятия	ПК
Б1.О.27	Теория и практика бухгалтерского учета	
Б1.В.04	Бухгалтерский финансовый учет в сельском хозяйстве	
Б1.В.05	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
Б1.В.05	Лабораторный практикум по бухгалтерскому учету	
Б1.В.06	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	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б1.0	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.0.01	Культура речи и деловое общение	УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-9; ОПК-4
Б1.0.02	Линейная алгебра	УК-1; ОПК-2
Б1.0.03	Философия	УК-1; УК-5; ОПК-3
Б1.0.04	История (история России, всеобщая история)	УК-1; УК-5; ОПК-3
Б1.0.05	Экономическая история	ОПК-3
Б1.0.06	Математический анализ	ОПК-1; ОПК-2
Б1.0.07	Иностранный язык	УК-4; ОПК-1
Б1.0.08	Физическая культура и спорт	УК-7; УК-9
Б1.0.09	Микроэкономика	УК-1; УК-10; ОПК-1
Б1.0.10	Безопасность жизнедеятельности	УК-8; УК-9; ОПК-5
Б1.0.11	Информатика с основами цифровизации	УК-6; ОПК-5; ОПК-6
Б1.0.12	Механизация и автоматизация сельскохозяйственного производства	УК-8; ОПК-5; ОПК-6
Б1.0.13	Теория вероятностей	УК-1; ОПК-2
Б1.0.14	Технологии производства, переработки и хранения продукции растениеводства	УК-8; ОПК-4; ПК-1
Б1.0.15	Правоведение	УК-2; УК-11
Б1.0.16	Математические методы	ОПК-1; ОПК-2
Б1.0.17	Технологии производства, переработки и хранения продукции животноводства	УК-8; ОПК-4; ПК-1
Б1.0.18	Маркетинг	ОПК-2; ОПК-4
Б1.0.19	Статистика	УК-1; ОПК-2
Б1.0.20	Макроэкономика	УК-10; ОПК-3
Б1.0.21	Мировая экономика и внешнеэкономическая деятельность	ОПК-1; ОПК-3
Б1.0.22	Эконометрика	ОПК-1; ОПК-2
Б1.0.23	Менеджмент	УК-2; УК-3; УК-6; ОПК-4
Б1.0.24	Экономика сельскохозяйственных предприятий (организаций)	УК-10; ОПК-2; ОПК-4
Б1.0.25	Финансы сельскохозяйственных предприятий	УК-10
Б1.0.26	Организационно-экономические основы развития сельских территорий	УК-2; ОПК-3; ОПК-4
Б1.0.27	Теория и практика бухгалтерского учета	ОПК-4; ПК-3
Б1.0.28	Налоги и налогообложение	УК-10; ОПК-1
Б1.0.29	Организация, нормирование и оплата труда	УК-1; ОПК-1
Б1.0.30	Организация предпринимательской деятельности	УК-1; УК-2; ОПК-1; ОПК-4
Б1.0.31	Информационные системы и технологии в экономике	ОПК-5; ОПК-6

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.32	Экономический анализ	ОПК-2; ПК-2
Б1.О.33	Планирование и прогнозирование в агропромышленном комплексе	УК-1; УК-2; ОПК-4
Б1.О.34	Организация сельскохозяйственного производства	ОПК-4; ПК-1
Б1.О.35	Комплексный анализ финансово-хозяйственной деятельности организаций АПК	ОПК-4; ПК-2
Б1.О.36	Организация и экономика использования машин в сельском хозяйстве	УК-8; ОПК-4
Б1.О.37	Системы искусственного интеллекта	УК-1; ОПК-6
Б1.О.38	Экономическая оценка инвестиций в сельском хозяйстве	УК-1; ОПК-3; ОПК-4
Б1.О.39	Цифровизация аграрной экономики	УК-6; ОПК-5; ОПК-6
Б1.О.ДВ.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	УК-7
Б1.О.ДВ.01.01	Базовая физическая культура	УК-7
Б1.О.ДВ.01.02	Базовые виды спорта (секции)	УК-7
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-6; УК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б1.В.01	Макроэкономическое прогнозирование и планирование	УК-2; ПК-2
Б1.В.02	Бизнес-планирование	УК-6; ПК-1
Б1.В.03	Государственные и муниципальные финансы	УК-10
Б1.В.04	Бухгалтерский финансовый учет в сельском хозяйств	ПК-3
Б1.В.05	Лабораторный практикум по бухгалтерскому учету	ПК-3; ПК-4
Б1.В.06	Бухгалтерская финансовая отчетность	ПК-4
Б1.В.07	Управленческий анализ в отраслях	ПК-2; ПК-5
Б1.В.08	Оценка земельных ресурсов в агропромышленном комплексе	ПК-1; ПК-2; ПК-5
Б1.В.09	Оценка и управление стоимостью предприятия	ПК-2; ПК-5
Б1.В.10	Страхование	УК-10; ПК-5
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	УК-1; УК-2; ПК-2
Б1.В.ДВ.01.01	Экономика природопользования	УК-1; УК-2; ПК-2
Б1.В.ДВ.01.02	Регионалистика	УК-1; УК-2; ПК-2
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	УК-1; УК-2; ПК-2
Б1.В.ДВ.02.01	Методы моделирования экономических процессов	УК-1; УК-2; ПК-2
Б1.В.ДВ.02.02	Моделирование социально-экономических процессов в АПК	УК-1; УК-2; ПК-2
Б2	Практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б2.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б2.О.01	Учебная практика	УК-1; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	УК-1; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6
Б2.О.02	Производственная практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б2.О.02.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б2.В.01	Учебная практика	УК-1; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2
Б2.В.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	УК-1; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2
Б2.В.02	Производственная практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б3.02	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
ФТД	Факультативные дисциплины	УК-1; УК-2; ПК-1
ФТД.01	Инновационные технологии в АПК	УК-1; УК-2; ПК-1
ФТД.02	Инвестиционное проектирование в отраслях АПК	УК-1; УК-2; ПК-1

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Сем. А
					Мин.	Макс.	Факт															
	Итого (с факультативами)				129	250	246	50	26	24	50	27	23	57	26	31	61	24	37	28	28	
	Итого по ОП (без факультативов)				128	240	240	50	26	24	50	27	23	54	26	28	58	21	37	28	28	
Б1	Дисциплины (модули)	83%	17%	16.6%	110	207	207	50	26	24	47	27	20	48	26	22	49	21	28	13	13	
Б1.О	Обязательная часть				100	168	171	47	23	24	35	27	8	48	26	22	30	9	21	11	11	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				10	39	36	3	3		12		12				19	12	7	2	2	
Б2	Практика	50%	50%	0%	12	24	24				3		3	6		6	9		9	6	6	
Б2.О	Обязательная часть				6	12	12				3		3				9		9			
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				6	12	12							6		6				6	6	
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9													9	9	
ФТД	Факультативные дисциплины				1	10	6							3		3	3	3				
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					53.3	-	64.3	48.7	-	57.4	38	-	56.3	52.4	-	50.7	60.8	-	54	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					24	-	36	27	-	27	18	-	18	27	-	27	18	-	18	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					11.1	-	12.2	14.5	-	10.7	14.3	-	9	7	-	8.9	9.5	-	14.9	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					1577.2	-	195.2	288.9	-	170.9	256.6	-	142.6	112.9	-	140.9	150.6	-	118.6	
		Блок Б2					12.96	-			-		1.92	-		3.84	-		4.32	-	2.88	
		Блок Б3					21	-			-			-			-			-	21	
		Блок ФТД					18	-			-			-		8	-	10		-		
		Итого по всем блокам					1629.16	-	195.2	288.9	-	170.9	258.52	-	142.6	124.74	-	150.9	154.92	-	142.48	
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						7	4	3	5	3	2	5	2	3	5	3	2	2	2	
		ЗАЧЕТ (За)						8	3	5	7	3	4	3	2	1	7	2	5	4	4	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1	1		3	1	2	5	3	2	4	2	2			
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)												5	2	3	1		1	1	1	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					40.26%	- отношение суммы часов занятий лек. типа по Б1 к сумме ауд. часов по Б1 (без элек. дисц. по физ. к. и спорту): (632 / 1570) * 100% = 40.26%														
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						76.2%	- отношение суммы з.е. по дисциплинам и практикам обязательной части к общему объёму программы: ((171 + 12) / 240) * 100% = 76.2%														
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						20.27%	- отношение суммы часов конт. работы по дисциплинам к общему объёму времени, отводимому на реализацию дисциплин(с учетом элек. дисц. по физ. к. и спорту) : (1577.2 / 7780) * 100% = 20.27%														