

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Оренбургский государственный аграрный университет"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 11 от 16.07.2018

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по программе бакалавриата

УТВЕРЖДАЮ

И.о. ректора _____ Петрова Г.В.
20 18 г.



35.03.07

ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА И ПЕРЕРАБОТКИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИИ
ПРОФИЛЬ ХРАНЕНИЕ И ПЕРЕРАБОТКА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИИ *2*

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Очная
Срок обучения: 4г

+	Основной	Виды деятельности
+	+	производственно-технологическая
+	+	организационно-управленческая
+	+	научно-исследовательская

Год начала подготовки (по учебному плану) 2016

Образовательный стандарт № 1330 от 12.11.2015

СОГЛАСОВАНО

И.о. декана

/ Щукин В.Б./

Руководитель ОПОП

/ Яичкин В.Н./

Календарный учебный график

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

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 3	сем. 4	Всего	сем. 5	сем. 6	Всего	сем. 7	сем. 8	Всего	
	Теоретическое обучение	17	20	37	16 4/6	19 2/6	36	16 1/6	10 5/6	27	15 2/6	14 3/6	29 5/6	129 5/6
Э	Экзаменационные сессии	2	2	4	1	2	3	2	2	4	2	2	4	15
У	Учебная практика		4	4		4	4		2	2				10
П	Производственная практика								10	10	2		2	12
Пд	Преддипломная практика											2	2	2
Д	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты											4	4	4
К	Каникулы	3	4	7	3	4	7	1 3/6	5 3/6	7	2/6	7 5/6	8 1/6	29 1/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)				1 2/6 (8 дн)	4/6 (4 дн)	2 (12 дн)	1 2/6 (8 дн)	4/6 (4 дн)	2 (12 дн)	1 2/6 (8 дн)	4/6 (4 дн)	2 (12 дн)	6 (36 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		22	30	52	22	30	52	21	31	52	21	31	52	208
Студентов														
Групп														

[illegible]

[illegible]

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
Вид деятельности:		
ОК-1	способностью использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции	ОК
Б1.Б.02	Философия	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты (работа бакалавра)	
ОК-2	способностью анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции	ОК
Б1.Б.01	История	
Б1.В.ДВ.01.01	История пищевых производств	
Б1.В.ДВ.01.02	История фермерских хозяйств	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты (работа бакалавра)	
ОК-3	способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности	ОК
Б1.Б.04	Экономическая теория	
Б1.Б.24	Организация производства и предпринимательство в АПК	
Б1.В.02	Экономика организации и бухгалтерский учет	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты (работа бакалавра)	
ОК-4	способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах жизнедеятельности	ОК
Б1.Б.25	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.В.04	Правоведение	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты (работа бакалавра)	
ОК-5	способностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия	ОК
Б1.Б.02	Философия	
Б1.Б.03	Иностранный язык	
Б1.В.03	Психология и педагогика	
Б1.В.ДВ.02.01	Русский язык и культура речи	
Б1.В.ДВ.02.02	Диалог и деловое общение	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты (работа бакалавра)	
ОК-6	способностью работать в коллективе, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия	ОК
Б1.Б.01	История	
Б1.Б.05	Управление и маркетинг в АПК	
Б1.В.01	Культурология	
Б1.В.ДВ.02.01	Русский язык и культура речи	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.ДВ.02.02	Диалог и деловое общение	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты (работа бакалавра)	
ФТД.В.01	Этноконфессиональные ценности	
ОК-7	способностью к самоорганизации и самообразованию	ОК
Б1.Б.02	Философия	
Б1.Б.14	Стандартизация и сертификация сельскохозяйственной продукции	
Б1.Б.15	Генетика растений и животных	
Б1.Б.22	Оборудование и автоматизация перерабатывающих производств	
Б1.В.03	Психология и педагогика	
Б1.В.07	Сельскохозяйственная биотехнология	
Б1.В.ДВ.01.01	История пищевых производств	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты (работа бакалавра)	
ОК-8	способностью использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	ОК
Б1.Б.26	Физическая культура и спорт	
Б1.В.22	Элективные курсы по физической культуре и спорту	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты (работа бакалавра)	
ОК-9	способностью использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций	ОК
Б1.Б.25	Безопасность жизнедеятельности	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты (работа бакалавра)	
ОПК-1	способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности	ОПК
Б1.Б.07	Информатика	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты (работа бакалавра)	
ОПК-2	способностью использовать основные законы естественнонаучных дисциплин в профессиональной деятельности, применять методы математического анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования	ОПК
Б1.Б.06	Математика и математическая статистика	
Б1.Б.08	Физика	
Б1.Б.09	Химия неорганическая и аналитическая	
Б1.Б.15	Генетика растений и животных	
Б1.Б.17	Основы научных исследований	
Б1.В.05	Физико-химические методы анализа	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.11	Агрометеорология	
Б1.В.ДВ.03.01	Химия органическая, физическая и коллоидная	
Б1.В.ДВ.03.02	Биохимия сельскохозяйственной продукции	
Б1.В.ДВ.04.01	Экология	
Б1.В.ДВ.04.02	Химия окружающей среды	
Б2.В.07(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты (работа бакалавра)	
ОПК-3	готовностью к оценке физиологического состояния, адаптационного потенциала и определению факторов регулирования роста и развития сельскохозяйственных культур	ОПК
Б1.Б.11	Физиология растений	
Б1.В.07	Сельскохозяйственная биотехнология	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты (работа бакалавра)	
ОПК-4	готовностью распознавать основные типы и виды животных согласно современной систематике, оценивать их роль в сельском хозяйстве и определять физиологическое состояние животных по морфологическим признакам	ОПК
Б1.Б.19	Производство продукции животноводства	
Б1.В.18	Морфология и физиология сельскохозяйственных животных	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты (работа бакалавра)	
ОПК-5	способностью использовать современные технологии в приготовлении органических удобрений, кормов и переработке сельскохозяйственной продукции	ОПК
Б1.Б.13	Микробиология	
Б1.Б.20	Технология хранения и переработки продукции растениеводства	
Б1.Б.21	Технология хранения и переработки продукции животноводства	
Б1.Б.23	Земледелие с основами почвоведения и агрохимии	
Б1.В.13	Основы биотехнологии переработки сельскохозяйственной продукции	
Б1.В.17	Кормление животных	
Б1.В.23	Организация малотонажных перерабатывающих производств	
Б1.В.ДВ.06.02	Технология хранения молока и молочных продуктов переработки	
Б1.В.ДВ.12.01	Производство комбикормов	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты (работа бакалавра)	
ФТД.В.03	Организация малотонажных перерабатывающих производств	
ОПК-6	готовностью оценивать качество сельскохозяйственной продукции с учетом биохимических показателей и определять способ ее хранения и переработки	ОПК
Б1.Б.12	Товароведение и экспертиза сельскохозяйственного сырья и продуктов переработки	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.14	Технохимический контроль сельскохозяйственного сырья и продуктов переработки	
Б1.В.ДВ.03.02	Биохимия сельскохозяйственной продукции	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты (работа бакалавра)	
ФТД.В.02	Таможенный контроль ввозимой продукции	
ОПК-7	способностью характеризовать сорта растений и породы животных на генетической основе и использовать их в сельскохозяйственной практике	ОПК
Б1.Б.10	Ботаника	
Б1.Б.16	Основы ветеринарии и биотехника размножения животных	
Б1.Б.18	Производство продукции растениеводства	
Б1.Б.19	Производство продукции животноводства	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты (работа бакалавра)	
ОПК-8	готовностью диагностировать наиболее распространенные заболевания сельскохозяйственных животных и оказывать первую ветеринарную помощь	ОПК
Б1.Б.16	Основы ветеринарии и биотехника размножения животных	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты (работа бакалавра)	
ОПК-9	владением основными методами защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий	ОПК
Б1.Б.25	Безопасность жизнедеятельности	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты (работа бакалавра)	
Вид деятельности: производственно-технологическая		
ПК-1	готовностью определять физиологическое состояние, адаптационный потенциал и факторы регулирования роста и развития сельскохозяйственных культур	ПК
Б1.Б.11	Физиология растений	
Б1.Б.18	Производство продукции растениеводства	
Б1.В.07	Сельскохозяйственная биотехнология	
Б2.В.01(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (Учебная п	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты (работа бакалавра)	
ПК-2	готовностью оценивать роль основных типов и видов животных в сельскохозяйственном производстве	ПК
Б1.Б.19	Производство продукции животноводства	
Б1.В.18	Морфология и физиология сельскохозяйственных животных	
Б2.В.01(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (Учебная п	
Б2.В.03(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (Учебная п	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты (работа бакалавра)	
ПК-3	способностью распознавать сорта растений и породы животных, учитывать их особенности для эффективного использования в сельскохозяйственном производстве	ПК

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
Б1.Б.10	Ботаника	
Б1.Б.18	Производство продукции растениеводства	
Б1.Б.19	Производство продукции животноводства	
Б1.В.14	Технохимический контроль сельскохозяйственного сырья и продуктов переработки	
Б1.В.18	Морфология и физиология сельскохозяйственных животных	
Б2.В.01(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (Учебная п	
Б2.В.02(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (Учебная п	
Б2.В.03(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (Учебная п	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты (работа бакалавра)	
ФТД.В.02	Таможенный контроль ввозимой продукции	
ПК-4	готовностью реализовывать технологии производства продукции растениеводства и животноводства	ПК
Б1.Б.18	Производство продукции растениеводства	
Б1.Б.19	Производство продукции животноводства	
Б1.В.06	Лекарственные, медоносные и ядовитые растения	
Б1.В.17	Кормление животных	
Б2.В.01(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (Учебная п	
Б2.В.02(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (Учебная п	
Б2.В.03(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (Учебная п	
Б2.В.05(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Технологическая практика)	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты (работа бакалавра)	
ПК-5	готовностью реализовывать технологии хранения и переработки продукции растениеводства и животноводства	ПК
Б1.Б.20	Технология хранения и переработки продукции растениеводства	
Б1.Б.21	Технология хранения и переработки продукции животноводства	
Б1.В.15	Сооружения и оборудование для хранения сельскохозяйственной продукции	
Б1.В.19	Технология охлажденных и замороженных продуктов	
Б1.В.ДВ.05.01	Бродильное и винодельческое производство	
Б1.В.ДВ.06.01	Хлебопекарное и кондитерское производство	
Б1.В.ДВ.06.02	Технология хранения молока и молочных продуктов переработки	
Б1.В.ДВ.07.01	Производство растительных масел	
Б1.В.ДВ.07.02	Макаронное производство	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.ДВ.08.02	Технология спиртового производства	
Б1.В.ДВ.09.01	Производство круп	
Б1.В.ДВ.10.02	Технология переработки вторичного сырья	
Б1.В.ДВ.11.01	Мукомольное производство	
Б1.В.ДВ.11.02	Технология мясопродуктов	
Б1.В.ДВ.12.01	Производство комбикормов	
Б1.В.ДВ.12.02	Технология производства сахара	
Б2.В.01(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (Учебная п	
Б2.В.05(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Технологическая практика)	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты (работа бакалавра)	
ПК-6	готовностью реализовывать технологии хранения и переработки плодов и овощей	ПК
Б1.Б.13	Микробиология	
Б1.Б.20	Технология хранения и переработки продукции растениеводства	
Б1.В.08	Сортовые особенности хранения и переработки плодоовощной продукции	
Б1.В.15	Сооружения и оборудование для хранения сельскохозяйственной продукции	
Б1.В.ДВ.05.02	Хранение плодоовощной продукции в регулируемых газовых средах	
Б1.В.ДВ.08.01	Консервирование и переработка плодов и овощей	
Б1.В.ДВ.09.02	Производство и переработка бахчевых культур	
Б2.В.01(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (Учебная п	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты (работа бакалавра)	
ПК-7	готовностью реализовывать качество и безопасность сельскохозяйственного сырья и продуктов его переработки в соответствии с требованиями нормативной и законодательной базы	ПК
Б1.Б.12	Товароведение и экспертиза сельскохозяйственного сырья и продуктов переработки	
Б1.Б.14	Стандартизация и сертификация сельскохозяйственной продукции	
Б1.В.06	Лекарственные, медоносные и ядовитые растения	
Б1.В.ДВ.10.01	Безопасность сельскохозяйственного сырья и продуктов его переработки	
Б2.В.01(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (Учебная п	
Б2.В.07(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты (работа бакалавра)	
ПК-8	готовностью эксплуатировать технологическое оборудование для переработки сельскохозяйственного сырья	ПК
Б1.Б.22	Оборудование и автоматизация перерабатывающих производств	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.19	Технология охлажденных и замороженных продуктов	
Б1.В.20	Процессы и аппараты пищевых производств	
Б1.В.21	Эксплуатация технологического оборудования для переработки сельскохозяйственного сырья	
Б2.В.01(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (Учебная п	
Б2.В.05(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Технологическая практика)	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты (работа бакалавра)	
ПК-9	готовностью реализовывать технологии производства, хранения и переработки плодов и овощей, продукции растениеводства и животноводства	ПК
Б1.Б.18	Производство продукции растениеводства	
Б1.Б.19	Производство продукции животноводства	
Б1.Б.20	Технология хранения и переработки продукции растениеводства	
Б1.Б.21	Технология хранения и переработки продукции животноводства	
Б1.В.ДВ.08.01	Консервирование и переработка плодов и овощей	
Б1.В.ДВ.09.02	Производство и переработка бахчевых культур	
Б2.В.05(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Технологическая практика)	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты (работа бакалавра)	
ПК-10	готовностью использовать механические и автоматические устройства при производстве и переработке продукции растениеводства и животноводства	ПК
Б1.Б.18	Производство продукции растениеводства	
Б1.Б.19	Производство продукции животноводства	
Б1.Б.22	Оборудование и автоматизация перерабатывающих производств	
Б1.В.10	Механизация и автоматизация технологических процессов растениеводства и животноводства	
Б1.В.16	Мобильные энергетические средства	
Б1.В.20	Процессы и аппараты пищевых производств	
Б1.В.21	Эксплуатация технологического оборудования для переработки сельскохозяйственного сырья	
Б2.В.01(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (Учебная п	
Б2.В.05(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Технологическая практика)	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты (работа бакалавра)	
ФТД.В.03	Организация малотонажных перерабатывающих производств	
ПК-11	готовностью принять участие в разработке схемы севооборотов, технологии обработки почвы и защиты растений от вредных организмов и определять дозы удобрений под сельскохозяйственные культуры с учетом почвенного плодородия	ПК
Б1.Б.23	Земледелие с основами почвоведения и агрохимии	
Б1.В.12	Защита растений	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
Б2.В.01(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (Учебная п	
Б2.В.04(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (Учебная п	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты (работа бакалавра)	
ПК-12	способностью использовать существующие технологии в приготовлении органических удобрений, кормов и переработке сельскохозяйственной продукции	ПК
Б1.Б.13	Микробиология	
Б1.Б.20	Технология хранения и переработки продукции растениеводства	
Б1.Б.21	Технология хранения и переработки продукции животноводства	
Б1.Б.23	Земледелие с основами почвоведения и агрохимии	
Б1.В.13	Основы биотехнологии переработки сельскохозяйственной продукции	
Б1.В.17	Кормление животных	
Б1.В.ДВ.06.02	Технология хранения молока и молочных продуктов переработки	
Б1.В.ДВ.12.01	Производство комбикормов	
Б2.В.05(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Технологическая практика)	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты (работа бакалавра)	
ПК-13	готовностью применять технологии производства и заготовки кормов на пашне и природных кормовых угодьях	ПК
Б1.Б.18	Производство продукции растениеводства	
Б1.В.06	Лекарственные, медоносные и ядовитые растения	
Б1.В.09	Луговое и полевое кормопроизводство	
Б2.В.02(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (Учебная п	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты (работа бакалавра)	
ПК-14	способностью использовать основные методы защиты производственного персонала, населения и производственных объектов от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий	ПК
Б1.Б.25	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.В.04	Правоведение	
Б1.В.ДВ.04.01	Экология	
Б1.В.ДВ.04.02	Химия окружающей среды	
Б2.В.05(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Технологическая практика)	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты (работа бакалавра)	
Вид деятельности: организационно-управленческая		
ПК-15	способностью к анализу и планированию технологических процессов в растениеводстве, животноводстве, переработке и хранении продукции как к объекту управления	ПК

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
Б1.Б.18	Производство продукции растениеводства	
Б1.Б.19	Производство продукции животноводства	
Б1.Б.20	Технология хранения и переработки продукции растениеводства	
Б1.Б.21	Технология хранения и переработки продукции животноводства	
Б1.В.17	Кормление животных	
Б1.В.23	Организация малотонажных перерабатывающих производств	
Б2.В.01(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (Учебная п	
Б2.В.07(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты (работа бакалавра)	
ФТД.В.03	Организация малотонажных перерабатывающих производств	
ПК-16	способностью к принятию управленческих решений в различных производственных и погодных условиях	ПК
Б1.Б.05	Управление и маркетинг в АПК	
Б1.В.11	Агрометеорология	
Б2.В.01(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (Учебная п	
Б2.В.05(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Технологическая практика)	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты (работа бакалавра)	
ПК-17	способностью к разработке бизнес-планов производства и переработки сельскохозяйственной продукции, проведению маркетинга	ПК
Б1.Б.05	Управление и маркетинг в АПК	
Б1.Б.24	Организация производства и предпринимательство в АПК	
Б1.В.ДВ.01.01	История пищевых производств	
Б1.В.ДВ.01.02	История фермерских хозяйств	
Б2.В.07(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты (работа бакалавра)	
ПК-18	готовностью управлять персоналом структурного подразделения организации, качеством труда и продукции	ПК
Б1.Б.05	Управление и маркетинг в АПК	
Б1.В.01	Культурология	
Б2.В.05(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Технологическая практика)	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты (работа бакалавра)	
ПК-19	готовностью систематизировать и обобщать информацию по использованию и формированию ресурсов организации	ПК
Б1.Б.24	Организация производства и предпринимательство в АПК	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.02	Экономика организации и бухгалтерский учет	
Б2.В.07(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты (работа бакалавра)	
Вид деятельности: научно-исследовательская		
ПК-20	способностью применять современные методы научных исследований в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции	ПК
Б1.Б.17	Основы научных исследований	
Б1.В.05	Физико-химические методы анализа	
Б1.В.ДВ.03.01	Химия органическая, физическая и коллоидная	
Б2.В.01(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (Учебная п	
Б2.В.06(П)	Производственная практика (Научно-исследовательская работа)	
Б2.В.07(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты (работа бакалавра)	
ПК-21	готовностью к анализу и критическому осмыслению отечественной и зарубежной научно-технической информации в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции	ПК
Б1.Б.18	Производство продукции растениеводства	
Б1.Б.19	Производство продукции животноводства	
Б1.Б.20	Технология хранения и переработки продукции растениеводства	
Б1.Б.21	Технология хранения и переработки продукции животноводства	
Б1.В.ДВ.03.02	Биохимия сельскохозяйственной продукции	
Б2.В.06(П)	Производственная практика (Научно-исследовательская работа)	
Б2.В.07(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты (работа бакалавра)	
ПК-22	владением методами анализа показателей качества и безопасности сельскохозяйственного сырья и продуктов их переработки, образцов почв и растений	ПК
Б1.Б.11	Физиология растений	
Б1.Б.12	Товароведение и экспертиза сельскохозяйственного сырья и продуктов переработки	
Б1.Б.14	Стандартизация и сертификация сельскохозяйственной продукции	
Б1.Б.23	Земледелие с основами почвоведения и агрохимии	
Б1.В.ДВ.10.01	Безопасность сельскохозяйственного сырья и продуктов его переработки	
Б2.В.01(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (Учебная п	
Б2.В.05(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Технологическая практика)	
Б2.В.06(П)	Производственная практика (Научно-исследовательская работа)	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты (работа бакалавра)	
ПК-23	способностью к обобщению и статистической обработке результатов экспериментов, формулированию выводов и предложений	ПК
Б1.Б.17	Основы научных исследований	
Б1.В.03	Психология и педагогика	
Б1.В.ДВ.02.01	Русский язык и культура речи	
Б1.В.ДВ.02.02	Диалог и деловое общение	
Б2.В.01(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (Учебная п	
Б2.В.06(П)	Производственная практика (Научно-исследовательская работа)	
Б2.В.07(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты (работа бакалавра)	

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23
Б1.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23
Б1.Б.01	История	ОК-2; ОК-6
Б1.Б.02	Философия	ОК-1; ОК-5; ОК-7
Б1.Б.03	Иностранный язык	ОК-5
Б1.Б.04	Экономическая теория	ОК-3
Б1.Б.05	Управление и маркетинг в АПК	ОК-6; ПК-16; ПК-17; ПК-18
Б1.Б.06	Математика и математическая статистика	ОПК-2
Б1.Б.07	Информатика	ОПК-1
Б1.Б.08	Физика	ОПК-2
Б1.Б.09	Химия неорганическая и аналитическая	ОПК-2
Б1.Б.10	Ботаника	ОПК-7; ПК-3
Б1.Б.11	Физиология растений	ОПК-3; ПК-1; ПК-22
Б1.Б.12	Товароведение и экспертиза сельскохозяйственного сырья и продуктов переработки	ОПК-6; ПК-7; ПК-22
Б1.Б.13	Микробиология	ОПК-5; ПК-6; ПК-12
Б1.Б.14	Стандартизация и сертификация сельскохозяйственной продукции	ОК-7; ПК-7; ПК-22
Б1.Б.15	Генетика растений и животных	ОК-7; ОПК-2
Б1.Б.16	Основы ветеринарии и биотехника размножения животных	ОПК-7; ОПК-8
Б1.Б.17	Основы научных исследований	ОПК-2; ПК-20; ПК-23
Б1.Б.18	Производство продукции растениеводства	ОПК-7; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-9; ПК-10; ПК-13; ПК-15; ПК-21
Б1.Б.19	Производство продукции животноводства	ОПК-4; ОПК-7; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-9; ПК-10; ПК-15; ПК-21
Б1.Б.20	Технология хранения и переработки продукции растениеводства	ОПК-5; ПК-5; ПК-6; ПК-9; ПК-12; ПК-15; ПК-21
Б1.Б.21	Технология хранения и переработки продукции животноводства	ОПК-5; ПК-5; ПК-9; ПК-12; ПК-15; ПК-21
Б1.Б.22	Оборудование и автоматизация перерабатывающих производств	ОК-7; ПК-8; ПК-10
Б1.Б.23	Земледелие с основами почвоведения и агрохимии	ОПК-5; ПК-11; ПК-12; ПК-22
Б1.Б.24	Организация производства и предпринимательство в АПК	ОК-3; ПК-17; ПК-19
Б1.Б.25	Безопасность жизнедеятельности	ОК-4; ОК-9; ОПК-9; ПК-14
Б1.Б.26	Физическая культура и спорт	ОК-8

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В	Вариативная часть	ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23
Б1.В.01	Культурология	ОК-6; ПК-18
Б1.В.02	Экономика организации и бухгалтерский учет	ОК-3; ПК-19
Б1.В.03	Психология и педагогика	ОК-5; ОК-7; ПК-23
Б1.В.04	Правоведение	ОК-4; ПК-14
Б1.В.05	Физико-химические методы анализа	ОПК-2; ПК-20
Б1.В.06	Лекарственные, медоносные и ядовитые растения	ПК-4; ПК-7; ПК-13
Б1.В.07	Сельскохозяйственная биотехнология	ОК-7; ОПК-3; ПК-1
Б1.В.08	Сортовые особенности хранения и переработки плодовоовощной продукции	ПК-6
Б1.В.09	Луговое и полевое кормопроизводство	ПК-13
Б1.В.10	Механизация и автоматизация технологических процессов растениеводства и животноводства	ПК-10
Б1.В.11	Агрометеорология	ОПК-2; ПК-16
Б1.В.12	Защита растений	ПК-11
Б1.В.13	Основы биотехнологии переработки сельскохозяйственной продукции	ОПК-5; ПК-12
Б1.В.14	Технохимический контроль сельскохозяйственного сырья и продуктов переработки	ОПК-6; ПК-3
Б1.В.15	Сооружения и оборудование для хранения сельскохозяйственной продукции	ПК-5; ПК-6
Б1.В.16	Мобильные энергетические средства	ПК-10
Б1.В.17	Кормление животных	ОПК-5; ПК-4; ПК-12; ПК-15
Б1.В.18	Морфология и физиология сельскохозяйственных животных	ОПК-4; ПК-2; ПК-3
Б1.В.19	Технология охлажденных и замороженных продуктов	ПК-5; ПК-8
Б1.В.20	Процессы и аппараты пищевых производств	ПК-8; ПК-10
Б1.В.21	Эксплуатация технологического оборудования для переработки сельскохозяйственного сырья	ПК-8; ПК-10
Б1.В.22	Элективные курсы по физической культуре и спорту	ОК-8
Б1.В.23	Организация малотонажных перерабатывающих производств	ОПК-5; ПК-15
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору	ОК-2; ОК-7; ПК-17
Б1.В.ДВ.01.01	История пищевых производств	ОК-2; ОК-7; ПК-17
Б1.В.ДВ.01.02	История фермерских хозяйств	ОК-2; ПК-17
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору	ОК-5; ОК-6; ПК-23
Б1.В.ДВ.02.01	Русский язык и культура речи	ОК-5; ОК-6; ПК-23

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.02.02	Диалог и деловое общение	ОК-5; ОК-6; ПК-23
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору	ОПК-2; ПК-20
Б1.В.ДВ.03.01	Химия органическая, физическая и коллоидная	ОПК-2; ПК-20
Б1.В.ДВ.03.02	Биохимия сельскохозяйственной продукции	ОПК-2; ОПК-6; ПК-21
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору	ОПК-2; ПК-14
Б1.В.ДВ.04.01	Экология	ОПК-2; ПК-14
Б1.В.ДВ.04.02	Химия окружающей среды	ОПК-2; ПК-14
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору	ПК-5
Б1.В.ДВ.05.01	Бродильное и винодельческое производство	ПК-5
Б1.В.ДВ.05.02	Хранение плодоовощной продукции в регулируемых газовых средах	ПК-6
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору	ПК-5
Б1.В.ДВ.06.01	Хлебопекарное и кондитерское производство	ПК-5
Б1.В.ДВ.06.02	Технология хранения молока и молочных продуктов переработки	ОПК-5; ПК-5; ПК-12
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору	ПК-5
Б1.В.ДВ.07.01	Производство растительных масел	ПК-5
Б1.В.ДВ.07.02	Макаронное производство	ПК-5
Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору	ПК-6; ПК-9
Б1.В.ДВ.08.01	Консервирование и переработка плодов и овощей	ПК-6; ПК-9
Б1.В.ДВ.08.02	Технология спиртового производства	ПК-5
Б1.В.ДВ.09	Дисциплины по выбору	ПК-5
Б1.В.ДВ.09.01	Производство круп	ПК-5
Б1.В.ДВ.09.02	Производство и переработка бахчевых культур	ПК-6; ПК-9
Б1.В.ДВ.10	Дисциплины по выбору	ПК-7; ПК-22
Б1.В.ДВ.10.01	Безопасность сельскохозяйственного сырья и продуктов его переработки	ПК-7; ПК-22
Б1.В.ДВ.10.02	Технология переработки вторичного сырья	ПК-5
Б1.В.ДВ.11	Дисциплины по выбору	ПК-5
Б1.В.ДВ.11.01	Мукомольное производство	ПК-5
Б1.В.ДВ.11.02	Технология мясопродуктов	ПК-5
Б1.В.ДВ.12	Дисциплины по выбору	ОПК-5; ПК-5; ПК-12
Б1.В.ДВ.12.01	Производство комбикормов	ОПК-5; ПК-5; ПК-12
Б1.В.ДВ.12.02	Технология производства сахара	ПК-5
Б2	Практики	ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б2.В	Вариативная часть	ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23
Б2.В.01(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (Учебная практика по: ботанике; механизации; животноводству; растениеводству; морфология с.-х. животных с основами ветеринарии; оборудование и автоматизация перерабатывающих производств; стандартизация и сертификация сельскохозяйственн	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-10; ПК-11; ПК-15; ПК-16; ПК-20; ПК-22; ПК-23
Б2.В.02(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (Учебная практика по производству продукции растениеводства)	ПК-3; ПК-4; ПК-13
Б2.В.03(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (Учебная практика по производству продукции животноводства)	ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б2.В.04(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (Учебная практика по земледелию с основами почвоведения и агрохимии)	ПК-11
Б2.В.05(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Технологическая практика)	ПК-4; ПК-5; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-12; ПК-14; ПК-16; ПК-18; ПК-22
Б2.В.06(П)	Производственная практика (Научно-исследовательская работа)	ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23
Б2.В.07(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	ОПК-2; ПК-7; ПК-15; ПК-17; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-23
Б3	Государственная итоговая аттестация	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23
Б3.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты (работа бакалавра)	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23
ФТД	Факультативы	ОК-6; ОПК-5; ОПК-6; ПК-3; ПК-10; ПК-15

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ФТД.В	Вариативная часть	ОК-6; ОПК-5; ОПК-6; ПК-3; ПК-10; ПК-15
ФТД.В.01	Этноконфессиональные ценности	ОК-6
ФТД.В.02	Таможенный контроль ввозимой продукции	ОПК-6; ПК-3
ФТД.В.03	Организация малотонажных перерабатывающих производств	ОПК-5; ПК-10; ПК-15

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
	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
				Мин.	Макс.	Факт												
Итого (с факультативами)				231	256	247	64	26	38	63	27	36	60	23	37	60	32	28
Итого по ОП (без факультативов)				231	249	240	60	26	34	60	24	36	60	23	37	60	32	28
Дисциплины (модули)	49%	51%	37%	192	198	198	54	26	28	54	24	30	42	23	19	48	29	19
Базовая часть				87	102	98	34	17	17	23	11	12	24	13	11	17	10	7
Вариативная часть				96	105	100	20	9	11	31	13	18	18	10	8	31	19	12
Практики	0%	100%	0%	33	42	36	6		6	6		6	18		18	6	3	3
Вариативная часть				33	42	36	6		6	6		6	18		18	6	3	3
Государственная итоговая аттестация				6	9	6										6		6
Базовая часть				6	9	6										6		6
Факультативы					7	7	4		4	3	3							
Вариативная часть					7	7	4		4	3	3							
Процент ... занятий от аудиторных	лекционных					37.21%												
	в интерактивной форме					0.4%												
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					59.4	-	57	59.4	-	60.3	58.1	-	54.7	67.2	-	71.1	50
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)						-			-			-			-		
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)					29.2	-	27	25.8	-	28.6	28.1	-	27.8	34.9	-	38.4	26.5
	Конт. раб. (элект. курсы по физ.к.)					2.2	-	1.5	1.8	-	1.5	2.2	-	2.4	4.1	-	2.1	2.8
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						7	3	4	7	3	4	6	3	3	7	4	3
	ЗАЧЕТЫ (За)						11	5	6	14	6	8	12	5	7	11	7	4
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)												1		1	2	1	1
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)									1		1	1		1	3	2	1
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)									2		2	3	1	2			