

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
"ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"

УТВЕРЖДАЮ

План рассмотрен на Ученом совете ФГБОУ ВО
Южно-Уральский ГАУ
Протокол № 14 от 25 марта 20 25 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Ректор _____ Черепухина С.В.
" " _____ 20 ____ г.

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального
образования

36.02.01 Ветеринария

Кафедра: Кафедра Незаразных болезней имени профессора Кабыша А.А.

Квалификация: Ветеринарный фельдшер
Программа подготовки: базовая
Форма обучения: Очная
Срок получения образования по ОП: 2г 10м
Уровень образования, необходимый для приема на обучение: среднее общее образование

Виды деятельности
Проведение ветеринарно-санитарных и зоогигиенических мероприятий
Проведение профилактических, диагностических и лечебных мероприятий
Освоение профессий рабочих, должностей служащих:
Оператор по искусственному осеменению животных и птиц

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

Образовательный стандарт (ФГОС) № 657 от 23.11.2020

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной, воспитательной работе
и молодежной политике _____ /Чичиланова С.А./

Начальник Учебно-методического управления _____ /Перчаткина И.Н./

Директор Института ветеринарной медицины _____ /Максимович Д.М. /

Разработчик: старший методист Учебно-
методического управления _____ /Сивакова Е.О. /

1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь				29 сен - 5 окт	Октябрь				27 окт - 2 ноя	Ноябрь				29 дек - 4 янв	Декабрь				26 янв - 1 фев	Январь				23 фев - 1 мар	Февраль				30 мар - 5 апр	Апрель				27 апр - 3 май	Май				Июнь				29 июн - 5 июл	Июль				27 июл - 2 авг	Август						
	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26	3 - 9		10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7		8 - 14	15 - 21	22 - 28	5 - 11		12 - 18	19 - 25	2 - 8	9 - 15		16 - 22	2 - 8	9 - 15	16 - 22		23 - 29	6 - 12	13 - 19	20 - 26		4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26	3 - 9		10 - 16	17 - 23	24 - 31				
	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
I																	0	=	=	0	0																																			
II															0	0	0	0	=	=														0	0	0	0	0	0	0	8	::	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	
III	8	8	8	8	8	8	8	8						0	0			=	=	0	0							0	0	0		::	X	X	X	X	X	Δ	Δ	Δ	Δ	III	III	=	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*

Обозначения:

Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам

::

Промежуточная аттестация

Каникулы

0

Учебная практика

8

Производственная практика (по профилю специальности)

X

Производственная практика (преддипломная)

Δ

Подготовка к государственной итоговой аттестации

III

Государственная итоговая аттестация

*

Неделя отсутствует

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам			Промежуточная аттестация			Практики									ГИА		Каникулы	Всего	Студентов	Групп
							Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)			Производственная практика (преддипломная)			Подготовка	Проведение				
	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем															
	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.			
I	37	16	21	2		2	3	1	2									10	52	25	2
II	28	13	15	1		1	12	4	8	1		1						10	52		
III	14	7	7	1		1	7	2	5	8	8		4		4	4	2	3	43		
Всего	79	36	43	4		4	22	7	15	9	8	1	4		4	4	2	23	147		

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	формы промежуточной аттестации		Учебная нагрузка обучающихся, ч.										Распределение учебной нагрузки обучающихся по семестрам																												
		Экзамены	Зачеты	Дифференциальные экзамены	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные работы	Другие	Объем ОП	Семестр (ср. н.г.)	Консультации	С преподавателем в том числе										Семестр 1							Семестр 2							Семестр 3						
												Всего	в том числе						Объем ОП	Семестр	Консульт.	С преподав.	16 (1) нед.				21 (2) нед.			Объем ОП	Семестр	Консульт.	С преподав.	13 (4) нед.				17 (5) нед.				
													Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.	Промеж. аттестация					Инд. проект (по зад. в с.р.)	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.	Промеж. аттестация					Инд. проект	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.	Промеж. аттестация	Инд. проект	
																																										Лекции, уроки

учебный план "УП(о)_36.02.01_Ветеринария_СОО_2025.osf", Код специальности 36.02.01, год начала подготовки 2025

је по курсам и семестрам

учебный план "УП(о)_36.02.01_Ветеринария_СОО_2025.osf", Код специальности 36.02.01, год начала подготовки 2025

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации										Учебная нагрузка обучающихся, ч.										Курс 1																				Распределение нагрузки по семестрам									
		Зачеты					Другие	Объем ОП	Самост. (ср.-н.п.)	Консультации	С преподавателем							Индивидуальное проектирование (по плану)	Объем ОП	Самост.	Консульт.	С преподав.	Семестр 1							Семестр 2							Семестр 3														
		Зачеты	Дифференциальные	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные работы					Всего	в том числе											16 (1) нед.							21 (2) нед.							13 (4) нед.														
												Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация						Индивидуальное проектир.	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивидуальное проектир.	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивидуальное проектир.														
																																						22	1	2	4										
	Концентрированная					час	792			792	нед					22		час			36	нед						час			72	нед						час			144	нед									
	Распределенная					час					нед						час				нед						час				нед						час				нед										
	Производственная (по профилю специальности) практика					час	324			324	нед					9		час				нед						час				нед						час				нед									
	Концентрированная					час	324			324	нед					9		час				нед						час				нед						час				нед									
	Распределенная					час					нед						час				нед						час				нед						час				нед										
ПДП.00	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)		6			РП				час	144			144	нед	4		час				нед						час				нед						час				нед									
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация					час	216			216	нед					6		час				нед						час				нед						час				нед									
ГИА.01	Подготовка дипломной работы					час	144			144	нед					4		час				нед						час				нед						час				нед									
ГИА.02	Демонстрационный экзамен и защита дипломной работы					час	72			72	нед					2		час				нед						час				нед						час				нед									
	КОНСУЛЬТАЦИИ по О																																																		
	КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП															100																																			
	ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	6	10	24		1				4464	88	100	2758	1291	1217	178	42	30	42		612	16		560	254	252	46	8			900	42	26	742	346	292	94	10		18		612		28	440	179	239	18	4		
	Экзамены (без учета физ. культуры)																																																		

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

е по курсам и семестрам																									ЦК		Объём ОП												
Курс 2												Курс 3																											
Семестр 4												Семестр 5												Семестр 6															
15 (9) нед												7 (9) нед												7 (9) нед															
в том числе												в том числе												в том числе															
Индикатор проекта	Объём ОП	Самост.	Консульт.	С препода.	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.	Проект. аттестация	Индикатор проекта	Объём ОП	Самост.	Консульт.	С препода.	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.	Проект. аттестация	Индикатор проекта	Объём ОП	Самост.	Консульт.	С препода.	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.	Проект. аттестация	Индикатор проекта						
	час			288	нед				8			час			72	нед					2			час			180	нед				5							
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час			36	нед				1			час			288	нед					8			час				нед											
	час			36	нед				1			час			288	нед					8			час				нед											
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час				нед							час				нед							час				нед												
	час																																						

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения.
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.
ПК 1.1.	Контроль санитарного и зоогигиенического состояния объектов животноводства и кормов.
ПК 1.2.	Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий для предупреждения возникновения болезней животных.
ПК 1.3.	Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий в условиях специализированных животноводческих хозяйств.
ПК 2.1.	Предупреждение заболеваний животных, проведение санитарно-просветительской деятельности.
ПК 2.2.	Выполнение лечебно-диагностических ветеринарных манипуляций.
ПК.2.3.	Выполнение лечебно-диагностических ветеринарных мероприятий в условиях специализированных животноводческих хозяйств.

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
НО	Начальное общее образование												
ОО	Основное общее образование												
БД	Базовые дисциплины												
ПД	Профильные дисциплины												
ПОО	Предлагаемые ОО												
СГ	Социально- гуманитарный цикл	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.			
СГ.01	Основы философии	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.			
СГ.02	История	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.			
СГ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 09.					
СГ.04	Физическая культура	ОК 01.	ОК 04.	ОК 08.									
СГ.05	Психология общения	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.				
ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл	ОК 01.	ОК 02.	ОК 07.	ОК 09.								
ЕН.01	Экологические основы природопользования	ОК 01.	ОК 02.	ОК 07.	ОК 09.								
ЕН.02	Основы биологической химии	ОК 01.	ОК 02.	ОК 07.	ОК 09.								
ОП	Общепрофессиональный цикл	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
		ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК.2.3.									
ОП.01	Анатомия и физиология животных	ОК 01.	ОК 02.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 2.2.							
ОП.02	Латинский язык в ветеринарии	ОК 01.	ОК 02.	ОК 09.	ПК 1.2.	ПК 2.2.							
ОП.03	Основы микробиологии	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
ОП.04	Основы зоотехнии	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.1.		
ОП.05	Ветеринарная фармакология	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 07.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК.2.3.	
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
		ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК.2.3.									
ОП.07	Правовое обеспечение ветеринарной деятельности	ОК 01.	ОК 02.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК.2.3.			
ОП.08	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	ОК 01.	ОК 02.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК.2.3.			
ОП.09	Основы экономики, менеджмента и маркетинга	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
		ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК.2.3.									
ОП.10	Охрана труда	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
		ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК.2.3.									
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.				
ОП.12	Основы предпринимательской деятельности	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.			
ПЦ	Профессиональный цикл	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
		ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК.2.3.									
ПМ.01	Проведение ветеринарно-санитарных и зоогигиенических мероприятий	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
МДК.01.01.	Методики проведения ветеринарно - санитарных и зоогигиенических мероприятий	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
УП.01.01	Учебная практика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
ПМ.02	Проведение профилактических, диагностических и лечебных мероприятий	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК.2.3.
МДК.02.01	Методики проведения профилактических, диагностических и лечебных мероприятий	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК.2.3.	
УП.02.01	Учебная практика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК.2.3.
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК.2.3.
ПМ.03	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 2.2.	ПК.2.3.	
МДК.03.01	Выполнение работ по профессии рабочего 15830 Оператор по искусственному осеменению животных и птицы	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 2.2.	ПК.2.3.	
УП.03.01	Учебная практика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 2.2.	ПК.2.3.	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 2.2.	ПК.2.3.	
ПДП.00	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
		ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК.2.3.									
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
		ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК.2.3.									
ГИА.01	Подготовка дипломной работы	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
		ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК.2.3.									
ГИА.02	Демонстрационный экзамен и защита дипломной работы	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
		ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК.2.3.									