

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования  
"Национальный исследовательский Томский государственный университет"

План одобрен Ученым советом ФИПН

Протокол № 9 от 30.06.2022

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

УТВЕРЖДАЮ  
Проректор по образовательной деятельности \_\_\_\_\_  
Луков Е.В.  
30.06.2022 г.



39.04.01

Направление подготовки 39.04.01 Социология

Программа магистратуры: Инновации и общество: наука, техника, медицина (Innovation and Society: Science, Technology, Medicine)

Кафедра: каф. политологии

Факультет: Факультет исторических и политических наук

Квалификация: магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ОС) 646/ОД от 05.07.2021

Срок получения образования: 2 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
01	ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА

Типы задач профессиональной деятельности

научно-исследовательский

организационно-управленческий


педагогический

СОГЛАСОВАНО

Начальник Учебного управления

 / Игнатьева М.А./

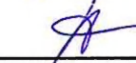
Начальник отдела сопровождения образовательных программ

 / Цой Г.А./

Декан факультета

 / Рожнева Ж.А./

Руководитель программы

 / Попова Е.В./





Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля			з.е.		Итого акад. часов						Курс 1		Курс 2				Закрепленная кафедра		Компетенции		
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1		Семестр 2		Семестр 3		Семестр 4			Код	Наименование
														з.е.	Итого	з.е.	Итого	з.е.	Итого	з.е.	Итого			
+	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	4			9	9	36	324	324	74	250								9	324	24	Факультет исторических и политических наук	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
<b>ФТД. Факультативные дисциплины</b>						2	2		72	72	34.1	37.9		1	36	1	36							
+	ФТД.01	Факультатив 1		1		1	1	36	36	36	17.05	18.95		1	36									
+	ФТД.02	Факультатив 2		2		1	1	36	36	36	17.05	18.95				1	36							







Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК
ИУК 1.1	Выявляет проблемную ситуацию, на основе системного подхода осуществляет ее многофакторный анализ и диагностику	-
ИУК 1.2	Осуществляет поиск, отбор и систематизацию информации для определения альтернативных вариантов стратегических решений в проблемной ситуации	-
ИУК 1.3	Предлагает и обосновывает стратегию действий с учетом ограничений, рисков и возможных последствий	-
УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК
ИУК 2.1	Формулирует цель проекта, обосновывает его значимость и реализуемость.	-
ИУК 2.2	Разрабатывает программу действий по решению задач проекта с учетом имеющихся ресурсов и ограничений.	-
ИУК 2.3	Обеспечивает выполнение проекта в соответствии с установленными целями, сроками и затратами.	-
УК-3	Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК
ИУК 3.1	Формирует стратегию командной работы на основе совместного обсуждения целей и направлений деятельности для их реализации.	-
ИУК 3.2	Организует работу команды с учетом объективных условий (технология, внешние факторы, ограничения), индивидуальных особенностей поведения и возможностей членов команды.	-
ИУК 3.3	Обеспечивает выполнение поставленных задач на основе мониторинга командной работы и своевременного реагирования на существенные отклонения.	-
УК-4	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном языке, для академического и профессионального взаимодействия	УК
ИУК 4.1	Обосновывает выбор актуальных коммуникативных технологий (информационные технологии, модерирование, медиация и др.) для обеспечения академического и профессионального взаимодействия	-
ИУК 4.2	Применяет современные средства коммуникации для повышения эффективности академического и профессионального взаимодействия, в том числе на иностранном языке	-
ИУК 4.3	Оценивает эффективность применения современных коммуникативных технологий в академическом и профессиональном взаимодействиях.	-
УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	УК
ИУК 5.1	Выявляет, сопоставляет, типологизирует своеобразие культур для разработки стратегии взаимодействия с их носителями.	-
ИУК 5.2	Организует и модерирует межкультурное взаимодействие	-
УК-6	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	УК
ИУК 6.1	Разрабатывает стратегию личностного и профессионального развития на основе соотнесения собственных целей и возможностей с развитием избранной сферы профессиональной деятельности	-
ИУК 6.2	Реализует и корректирует стратегию личностного и профессионального развития с учетом конъюнктуры и перспектив развития рынка труда	-
ИУК 6.3	Оценивает результаты реализации стратегии личностного и профессионального развития на основе анализа (рефлексии) своей деятельности и внешних суждений	-

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-1	Способен обоснованно отбирать и использовать современные информационно-коммуникационные технологии для решения профессиональных задач	ОПК
ИОПК 1.1	Определяет и обосновывает релевантные для решения поставленной задачи источники информации, включая национальные и международные базы данных, электронные библиотечные системы, специализированные пакеты прикладных программ	-
ИОПК 1.2	Проводит поиск социологической информации, необходимой для решения поставленной задачи, получает на ее основе социологические данные и обосновывает их релевантность	-
ИОПК 1.3	Использует современные сетевые технологии и пакеты прикладных программ для организации и обеспечения профессиональной коммуникации	-
ИОПК 1.4	Организует и поддерживает нормативно-методическую и информационную базу исследований по заданной теме	-
ОПК-2	Способен проводить фундаментальные и прикладные социологические исследования и представлять их результаты	ОПК
ИОПК 2.1	Разрабатывает программу, объясняет и обосновывает выбор исследовательской стратегии и инструментария применительно к фундаментальным и прикладным социологическим исследованиям	-
ИОПК 2.2	Способен организовать и собрать данные исследования из первичных и вторичных источников, осуществить контроль собранных данных, их обработку и хранение	-
ИОПК 2.3	Анализирует количественные и качественные данные фундаментальных и прикладных социологических исследований и интерпретирует полученные результаты адекватно поставленным исследовательским задачам	-
ИОПК 2.4	Составляет аналитические отчеты, презентации, аналитические записки по итогам социологического исследования и представляет полученные результаты разным целевым аудиториям	-
ОПК-3	Способен прогнозировать социальные явления и процессы, выявлять социально значимые проблемы и выработать пути их решения на основе использования научных теорий, концепций, подходов и социальных технологий	ОПК
ИОПК 3.1	Демонстрирует возможности использования теоретических знаний и результатов социологических исследований для выявления социально значимых проблем	-
ИОПК 3.2	Оценивает актуальность различных научных концепций для решения конкретной социальной проблемы в локальных условиях	-
ИОПК 3.3	Определяет пути решения социально значимых проблем на основе теоретических знаний и результатов конкретных социологических исследований	-
ИОПК 3.4	Осуществляет на основании результатов социологических исследований и научных концепций прогнозирование социальных явлений и процессов	-
ОПК-4	Способен разрабатывать предложения и рекомендации для проведения социологической экспертизы и консалтинга	ОПК
ИОПК 4.1	Разрабатывает предложения по организации и проведению социологической экспертизы	-
ИОПК 4.2	Владеет методологией и технологиями социологической экспертизы и консалтинга	-
ИОПК 4.3	Формулирует и обосновывает рекомендации по управлению (контролю) конкретной социальной проблемой, учитывает требования заказчика и разного типа стейкхолдеров в отношении формулировок и способов решения социальных проблем	-
ПК-1	Способен организовывать и осуществлять научные (научно-технические, инновационные) исследования и проекты, оформлять и представлять результаты исследовательской деятельности под руководством более квалифицированного работника	-



Индекс	Содержание	Тип
ИПК 1.1	Выбирает или самостоятельно формулирует тему исследования, проблему и гипотезу исследования, выбирает методы, составляет программу исследования	-
ИПК 1.2	Осуществляет сбор, анализ и систематизацию информации по проблеме исследования, проводит исследование	-
ИПК 1.3	Анализирует, интерпретирует, оценивает, представляет результаты собственных исследований в профессиональном сообществе и защищает результаты выполненного исследования с обоснованными выводами и рекомендациями	-
ПК-2	Способность использовать полученные знания в преподавании социологических дисциплин и умение передавать знания и навыки таким образом, чтобы учащиеся могли их понять, запомнить и применить	-
ИПК 2.1	Применяет, структурирует знания, полученные за время обучения и самоподготовки, для подготовки и проведения занятий по социологическим дисциплинам	-
ИПК 2.2	Знает и применяет разные типы студенчески-ориентированных подходов в преподавании	-
ИПК 2.3	Формулирует проблему курса и отдельных его частей для работы в рамках компетентного подхода и проблемно-ориентированного обучения, описывает кейсы для обучения слушателей	-
ИПК 2.4	Управляет слушателями и классом во время педагогической деятельности	-
ПК-3	Способность исследовать и объяснять меняющуюся природу общества, оценивать и сравнивать крупные и небольшие изменения	-
ИПК 3.1	Анализирует, сравнивает и оценивает различные социальные влияния, которые могут привести к краткосрочным и долгосрочным изменениям	-
ИПК 3.2	Анализирует, сравнивает и оценивает, как технологические инновации и научные открытия повлияли на основные социальные институты, социальное взаимодействие и культуру	-
ИПК 3.3	Анализирует изменение роли разных агентов – предпринимателей, государства, СМИ, университетов и др. - и прогнозирует, какие изменения могут произойти в будущем	-
ИПК 3.4	Может проследить развитие использования определенного вида технологий в сообществе	-
ИПК 3.5	Исследует и оценивает проблемы, возникшие в результате научных открытий и/или технологических инноваций	-
ИПК 3.6	Организует работу группы для исполнения проекта, следит за сроками и исполнением бюджета проекта	-
ИПК 3.7	Представляет результаты проекта в сообществах разного типа и защищает их перед разными аудиториями	-
ПК-4	Способность осуществить подготовку проекта в области продвижения новых технологий и социальных инноваций с учетом особенностей сообществ и локального контекста	-
ИПК 4.1	Использует знание методов и теорий социальных и гуманитарных наук в экспертной, консалтинговой и аналитической деятельности в сфере научно-технической, медицинских и социальных инноваций	-
ИПК 4.2	На основе анализа социально-политическую ситуации разрабатывает механизмы согласования интересов и деятельности социальных групп, вовлеченных в инновационные процессы	-
ИПК 4.3	Вырабатывает стратегию взаимодействия инициатора инновационной идеи с другими стейкхолдерами, выстраивает сети и коллаборации для реализации инновации	-
ИПК 4.4	Анализирует потребности общества/сообществ в инновационных продуктах/услугах и стратегические подходы к инновационному развитию относительно данных потребностей	-
ИПК 4.5	Определяет проблемные места и точки входа инновационного продукта в социум (социальная, культурная, историческая, политическая составляющая диффузии инноваций) и разрабатывает план адаптации инновационного продукта в этой связи	-



Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ИУК 1.1; ИУК 1.2; ИУК 1.3; ИУК 2.1; ИУК 2.2; ИУК 2.3; ИУК 3.1; ИУК 3.2; ИУК 3.3; ИУК 4.1; ИУК 4.2; ИУК 4.3; ИУК 5.1; ИУК 5.2; ИУК 6.1; ИУК 6.2; ИУК 6.3; ИОПК 1.1; ИОПК 1.2; ИОПК 1.3; ИОПК 1.4; ИОПК 2.1; ИОПК 2.2; ИОПК 2.3; ИОПК 2.4; ИОПК 3.1; ИОПК 3.2; ИОПК 3.3; ИОПК 3.4; ИОПК 4.1; ИОПК 4.2; ИОПК 4.3; ИПК 1.1; ИПК 1.2; ИПК 1.3; ИПК 2.1; ИПК 2.2; ИПК 2.3; ИПК 2.4; ИПК 3.1; ИПК 3.2; ИПК 3.3; ИПК 3.4; ИПК 3.5; ИПК 3.6; ИПК 3.7; ИПК 4.1; ИПК 4.2; ИПК 4.3; ИПК 4.4; ИПК 4.5
Б1.О	Обязательная часть	ИУК 1.1; ИУК 1.2; ИУК 1.3; ИУК 2.1; ИУК 2.2; ИУК 2.3; ИУК 3.1; ИУК 3.2; ИУК 3.3; ИУК 4.1; ИУК 4.2; ИУК 4.3; ИУК 5.1; ИУК 5.2; ИУК 6.1; ИУК 6.2; ИУК 6.3; ИОПК 1.1; ИОПК 1.2; ИОПК 1.3; ИОПК 1.4; ИОПК 2.1; ИОПК 2.2; ИОПК 2.3; ИОПК 2.4; ИОПК 3.1; ИОПК 3.2; ИОПК 3.3; ИОПК 3.4; ИОПК 4.1; ИОПК 4.2; ИОПК 4.3; ИПК 4.1; ИПК 4.2; ИПК 4.3; ИПК 4.4; ИПК 4.5
Б1.О.01	Межкультурное взаимодействие	ИУК 5.1; ИУК 5.2
Б1.О.02	Профессиональная коммуникация на иностранном языке * Professional communication in a foreign language	ИУК 4.1; ИУК 4.2; ИУК 4.3
Б1.О.03	Методы и дизайн социологических и маркетинговых исследований	ИОПК 2.1; ИОПК 2.2; ИОПК 2.3; ИОПК 2.4
Б1.О.04	Технологии документационного обеспечения управления	ИУК 2.1; ИУК 2.2; ИУК 2.3; ИУК 4.1; ИУК 4.2; ИУК 4.3
Б1.О.05	Интеллектуальный анализ больших данных	ИОПК 1.1; ИОПК 1.2; ИОПК 1.3; ИОПК 1.4; ИПК 4.1; ИПК 4.4
Б1.О.06	Стратегический и проектный менеджмент	ИУК 2.1; ИУК 2.2; ИУК 2.3; ИУК 3.1; ИУК 3.2; ИУК 3.3; ИУК 6.1; ИУК 6.2; ИУК 6.3
Б1.О.07	Аналитическое чтение и академическое письмо	ИУК 1.1; ИУК 1.2; ИУК 1.3
Б1.О.08	Создание и управление целевым капиталом	ИОПК 1.1; ИОПК 1.2; ИОПК 1.3; ИОПК 1.4; ИПК 4.1; ИПК 4.2; ИПК 4.3; ИПК 4.4; ИПК 4.5
Б1.О.09	Управление инновациями * Innovation management	ИОПК 3.1; ИОПК 3.2; ИОПК 3.3; ИОПК 3.4; ИОПК 4.1; ИОПК 4.2; ИОПК 4.3
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ИПК 1.1; ИПК 1.2; ИПК 1.3; ИПК 2.1; ИПК 2.2; ИПК 2.3; ИПК 2.4; ИПК 3.1; ИПК 3.2; ИПК 3.3; ИПК 3.4; ИПК 3.5; ИПК 3.6; ИПК 3.7; ИПК 4.1; ИПК 4.2; ИПК 4.3; ИПК 4.4; ИПК 4.5
Б1.В.01	Методика преподавания социальных дисциплин	ИПК 2.1; ИПК 2.2; ИПК 2.3; ИПК 2.4
Б1.В.02	Современные педагогические технологии	ИПК 2.1; ИПК 2.2; ИПК 2.3; ИПК 2.4
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ИПК 3.5; ИПК 3.6; ИПК 3.7; ИПК 4.1; ИПК 4.2; ИПК 4.3; ИПК 4.4; ИПК 4.5
Б1.В.ДВ.01.01	Технологические рынки, политика, регулирование	ИПК 3.5; ИПК 3.6; ИПК 3.7; ИПК 4.1; ИПК 4.2; ИПК 4.3; ИПК 4.4; ИПК 4.5
Б1.В.ДВ.01.02	Инновации для здоровья людей и общества	ИПК 3.5; ИПК 3.6; ИПК 3.7; ИПК 4.1; ИПК 4.2; ИПК 4.3; ИПК 4.4; ИПК 4.5
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	ИПК 1.1; ИПК 1.2; ИПК 1.3; ИПК 3.1; ИПК 3.2; ИПК 3.3; ИПК 3.4
Б1.В.ДВ.02.01	Производство новых технических решений: корпорации, университеты, сообщества	ИПК 1.1; ИПК 1.2; ИПК 1.3; ИПК 3.1; ИПК 3.2; ИПК 3.3; ИПК 3.4
Б1.В.ДВ.02.02	Интегративные подходы к организации систем здравоохранения	ИПК 1.1; ИПК 1.2; ИПК 1.3; ИПК 3.1; ИПК 3.2; ИПК 3.3; ИПК 3.4
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	ИПК 1.1; ИПК 1.2; ИПК 1.3
Б1.В.ДВ.03.01	Компьютерные технологии в научных исследованиях и образовании	ИПК 1.1; ИПК 1.2; ИПК 1.3
Б1.В.ДВ.03.02	Техно-наука в современном мире	ИПК 3.1; ИПК 3.2; ИПК 3.3; ИПК 3.4; ИПК 3.5; ИПК 3.6; ИПК 3.7

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б2	Практика	ИУК 1.1; ИУК 1.2; ИУК 1.3; ИУК 2.1; ИУК 2.2; ИУК 2.3; ИУК 3.1; ИУК 3.2; ИУК 3.3; ИУК 4.1; ИУК 4.2; ИУК 4.3; ИУК 6.1; ИУК 6.2; ИУК 6.3; ИОПК 1.1; ИОПК 1.2; ИОПК 1.3; ИОПК 1.4; ИОПК 2.1; ИОПК 2.2; ИОПК 2.3; ИОПК 2.4; ИОПК 3.1; ИОПК 3.2; ИОПК 3.3; ИОПК 3.4; ИОПК 4.1; ИОПК 4.2; ИОПК 4.3; ИПК 1.1; ИПК 1.2; ИПК 1.3; ИПК 2.1; ИПК 2.2; ИПК 2.3; ИПК 2.4; ИПК 3.1; ИПК 3.2; ИПК 3.3; ИПК 3.4; ИПК 3.5; ИПК 3.6; ИПК 3.7; ИПК 4.1; ИПК 4.2; ИПК 4.3; ИПК 4.4; ИПК 4.5
Б2.0	Обязательная часть	ИУК 1.1; ИУК 1.2; ИУК 1.3; ИУК 2.1; ИУК 2.2; ИУК 2.3; ИУК 3.1; ИУК 3.2; ИУК 3.3; ИУК 4.1; ИУК 4.2; ИУК 4.3; ИУК 6.1; ИУК 6.2; ИУК 6.3; ИОПК 1.1; ИОПК 1.2; ИОПК 1.3; ИОПК 1.4; ИОПК 2.1; ИОПК 2.2; ИОПК 2.3; ИОПК 2.4; ИОПК 3.1; ИОПК 3.2; ИОПК 3.3; ИОПК 3.4; ИОПК 4.1; ИОПК 4.2; ИОПК 4.3; ИПК 1.1; ИПК 1.2; ИПК 1.3; ИПК 3.1; ИПК 3.2; ИПК 3.3; ИПК 3.4; ИПК 3.5; ИПК 3.6; ИПК 3.7; ИПК 4.1; ИПК 4.2; ИПК 4.3; ИПК 4.4; ИПК 4.5
Б2.0.01	Учебная практика	ИУК 2.1; ИУК 2.2; ИУК 2.3; ИУК 3.1; ИУК 3.2; ИУК 3.3; ИУК 6.3; ИПК 3.1; ИПК 3.6; ИПК 3.7
Б2.0.01.01(У)	Научно-исследовательская работа	ИУК 4.1; ИУК 4.2; ИУК 4.3; ИУК 6.1; ИУК 6.2; ИУК 6.3; ИОПК 2.1; ИОПК 2.2; ИОПК 2.3; ИОПК 2.4; ИОПК 3.1; ИОПК 3.2; ИОПК 3.3; ИОПК 3.4; ИПК 1.1; ИПК 1.2; ИПК 1.3
Б2.0.01.02(У)	Проектно-технологическая практика; учебная полевая социологическая практика	ИУК 1.1; ИУК 1.2; ИУК 1.3; ИУК 6.1; ИУК 6.2; ИУК 6.3; ИОПК 1.1; ИОПК 1.2; ИОПК 1.3; ИОПК 1.4; ИОПК 4.1; ИОПК 4.2; ИОПК 4.3; ИПК 3.1; ИПК 3.2; ИПК 3.3; ИПК 3.4; ИПК 3.5; ИПК 3.6; ИПК 3.7; ИПК 4.1; ИПК 4.2; ИПК 4.3; ИПК 4.4; ИПК 4.5
Б2.0.01.03(У)	Инновационный проект	ИУК 2.1; ИУК 2.2; ИУК 2.3; ИУК 3.1; ИУК 3.2; ИУК 3.3; ИПК 3.1; ИПК 3.6; ИПК 3.7
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ИПК 1.1; ИПК 1.2; ИПК 1.3; ИПК 2.1; ИПК 2.2; ИПК 2.3; ИПК 2.4; ИПК 3.1; ИПК 3.2; ИПК 3.3; ИПК 3.4; ИПК 3.5; ИПК 3.6; ИПК 3.7; ИПК 4.1; ИПК 4.2; ИПК 4.3; ИПК 4.4; ИПК 4.5
Б2.В.01	Производственная практика	ИПК 1.1; ИПК 1.2; ИПК 1.3; ИПК 3.1; ИПК 3.2; ИПК 3.3; ИПК 3.4; ИПК 3.5; ИПК 3.6; ИПК 3.7
Б2.В.01.01(П)	Преддипломная практика по теме выпускной квалификационной работы	ИПК 1.1; ИПК 1.2; ИПК 1.3; ИПК 3.1; ИПК 3.2; ИПК 3.3; ИПК 3.4; ИПК 3.5; ИПК 3.6; ИПК 3.7
Б2.В.02(П)	Педагогическая практика	ИПК 2.1; ИПК 2.2; ИПК 2.3; ИПК 2.4
Б2.В.ДВ.01	Производственная практика по выбору Б2.В.ДВ.01	ИПК 3.1; ИПК 3.2; ИПК 3.3; ИПК 3.4; ИПК 3.5; ИПК 3.6; ИПК 3.7; ИПК 4.1; ИПК 4.2; ИПК 4.3; ИПК 4.4; ИПК 4.5
Б2.В.ДВ.01.01(П)	Производственная практика	ИПК 3.1; ИПК 3.2; ИПК 3.3; ИПК 3.4; ИПК 3.5; ИПК 3.6; ИПК 3.7; ИПК 4.1; ИПК 4.2; ИПК 4.3; ИПК 4.4; ИПК 4.5
Б2.В.ДВ.01.02(П)	Исследовательская работа	ИПК 1.1; ИПК 1.2; ИПК 1.3; ИПК 3.1; ИПК 3.2; ИПК 3.3; ИПК 3.4; ИПК 3.5; ИПК 3.6; ИПК 3.7
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
ФТД	Факультативные дисциплины	
ФТД.01	Факультатив 1	
ФТД.02	Факультатив 2	



	Итого					Курс 1			Курс 2		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4
				Не менее	Факт						
Итого (с факультативами)				97	122	62	31	31	60	30	30
Итого по ОП (без факультативов)				96	120	60	30	30	60	30	30
Дисциплины (модули)	69%	31%	71.4%	65	67	43	21	22	24	24	
Обязательная часть					46	34	12	22	12	12	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					21	9	9		12	12	
Практика	52%	48%	57.1%	25	44	17	9	8	27	6	21
Обязательная часть					23	17	9	8	6	6	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					21				21		21
Государственная итоговая аттестация				6	9				9		9
Факультативные дисциплины				1	2	2	1	1			
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			58.3		-	59	57	-	58.7	
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)			37.8		-	32.4	48	-	34.4	
	в период гос. экзаменов					-			-		
Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП			27.1		-	29.5	26.5	-	24.4	
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1			1226.15		-	489.15	395.15	-	341.85	
	Блок Б2			91.75		-	50.25	16.5	-	2.25	22.75
	Блок Б3			74		-			-		74
	Блок ФТД			34.1		-	17.05	17.05	-		
	Итого по всем блокам			1426		-	556.45	428.7	-	344.1	96.75
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					4	2	2	1	1	
	ЗАЧЕТ (За)					7	3	4	5	4	1
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					2	1	1	5	3	2
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных			25.6%							
Объем обязательной части от общего объема программы (%)				57.5%							
Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)				50.84%							