

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего
образования «Самарский национальный исследовательский университет имени академика
С.П. Королева»
Исторический факультет

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

46.03.01

Направление 46.03.01 История
Профиль "История"

Кафедра: Кафедра отечественной истории и историографии

Квалификация: <i>бакалавр</i>
Программа подготовки: <i>бакалавриат</i>
Форма обучения: <i>Очная</i>
Срок обучения: <i>4 г 0 мес</i>

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Образовательный стандарт Приказ Министерства науки и высшего образования
Российской Федерации № 1291 от 08.10.2020.
Зарегистрировано в Минюсте России 12.11.2020 № 60861

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Приказ Минтруда	Зарегистрировано в Минюст
01	ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА		
01.001	ПЕДАГОГ (ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В СФЕРЕ ДОШКОЛЬНОГО, НАЧАЛЬНОГО ОБЩЕГО, ОСНОВНОГО ОБЩЕГО, СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ)	№ 544н от 18.10.2013 г.	06.12.2013 г. № 30550
04	КУЛЬТУРА, ИСКУССТВО		
04.003	ХРАНИТЕЛЬ МУЗЕЙНЫХ ЦЕННОСТЕЙ	№ 537н от 04.08.2014 г.	04.09.2014 г. № 33965
04.005	ЭКСПУРСОВОД (ГИД)	№ 539н от 04.08.2014 г.	01.09.2014 г. № 33924

	Основной	Виды деятельности
+	+	научно-исследовательский
+	-	педагогический
+	-	культурно-просветительский

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе _____ / Гаврилов А.В. /

Начальник учебно-методического управления _____ / Соловова Н.В. /

Декан факультета _____ / Голубинов Я. А. /

Индекс	Наименование	Формирование компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ОПК-1; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-8; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ПК-1; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4; УК-1; УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-10; УК-10.1; УК-10.2; УК-11; УК-11.1; УК-11.2; УК-2; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8; УК-8.1; УК-8.2; УК-9; УК-9.1; УК-9.2
Б1.О	Обязательная часть	ОПК-1; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-8; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ПК-2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3; ПК-3.1; УК-1; УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-10; УК-10.1; УК-10.2; УК-11; УК-11.1; УК-11.2; УК-2; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8; УК-8.1; УК-8.2; УК-9; УК-9.1; УК-9.2
Б1.О.01	История первобытного общества	ОПК-3; ОПК-3.1; УК-5; УК-5.1
Б1.О.01	Иностранный язык	УК-4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.О.02	История России (до XX в.)	ОПК-3; ОПК-3.1; УК-10; УК-10.1
Б1.О.02	Философия	УК-1; УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.О.03	История России (XX в.)	ОПК-3; ОПК-3.2
Б1.О.03	Безопасность жизнедеятельности	УК-8; УК-8.1; УК-8.2
Б1.О.04	История Древнего мира	ОПК-3; ОПК-3.1
Б1.О.04	Управление проектами в профессиональной деятельности	УК-10; УК-10.1; УК-10.2; УК-2; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3
Б1.О.05	История Средних веков	ОПК-3; ОПК-3.2
Б1.О.05	Русский язык в профессиональной деятельности	УК-4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.О.06	Новая и Новейшая история: Новое время	ОПК-3; ОПК-3.2
Б1.О.06	Правоведение	УК-11; УК-11.1; УК-11.2; УК-6; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3
Б1.О.07	Новая и Новейшая история: Новейшее время	ОПК-3; ОПК-3.3
Б1.О.07	Основы формирования инклюзивного взаимодействия	УК-9; УК-9.1; УК-9.2
Б1.О.08	Физическая культура и спорт	УК-6; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.О.08	История стран Азии и Африки	ОПК-3; ОПК-3.3
Б1.О.09	История (история России, всеобщая история)	ОПК-3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; УК-10; УК-10.1; УК-5; УК-5.1
Б1.О.09	История Южных и Западных славян	ОПК-3; ОПК-3.2
Б1.О.10	Современная история России	ОПК-3; ОПК-3.3
Б1.О.10	Латинский язык	УК-4; УК-4.1
Б1.О.11	Этнология и социальная антропология	ОПК-3; ОПК-3.1; УК-5; УК-5.1
Б1.О.12	Археология	ОПК-1; ОПК-1.1; ОПК-3; ОПК-3.1
Б1.О.13	Вспомогательные исторические дисциплины: палеография	ОПК-1; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3
Б1.О.14	Вспомогательные исторические дисциплины: геральдика, сфрагистика, нумизматика	ОПК-1; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3
Б1.О.15	Хронология и метрология	ОПК-3; ОПК-3.1
Б1.О.16	Историческая география	ОПК-3; ОПК-3.1
Б1.О.17	Источниковедение	ОПК-1; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3
Б1.О.18	Историческая информатика	ОПК-5; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-8; ОПК-8.1; ОПК-8.2
Б1.О.19	Информационная безопасность в профессиональной деятельности	ОПК-5; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-8; ОПК-8.1; ОПК-8.2
Б1.О.20	Основы НИРС по истории	ОПК-4; ОПК-4.1; ПК-2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.О.21	Историческая наука в современном мире	ОПК-4; ОПК-4.1; ОПК-7; ОПК-7.1
Б1.О.22	История исторической науки за рубежом	ОПК-2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3
Б1.О.23	История исторической науки в России: до 1917 г.	ОПК-2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3
Б1.О.24	История исторической науки в России: XX-XXI вв.	ОПК-2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3
Б1.О.25	Теория и методология истории	ОПК-4; ОПК-4.1; ОПК-4.2
Б1.О.26	Методика преподавания истории	ОПК-6; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ПК-3; ПК-3.1; УК-11; УК-11.1
Б1.О.27	Педагогическое мастерство	ОПК-6; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7; ОПК-7.2; ПК-3; ПК-3.1
Б1.О.28	История мировых религий	УК-5; УК-5.1
Б1.О.29	Историческая память и восприятие прошлого в российской культуре	ОПК-7; ОПК-7.1
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-1; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4; УК-1; УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2; УК-2.1; УК-3; УК-3.2; УК-4; УК-4.1; УК-4.2; УК-5; УК-5.1; УК-6; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.В.01	Археология, архивоведение и документоведение	ПК-1; ПК-1.2; ПК-2; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.В.02	Музееведение	ПК-1; ПК-1.2; ПК-4; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4
Б1.В.03	История Самарского края с древности до 1917 г.	ПК-4; ПК-4.2
Б1.В.04	История Самарского края в XX-XXI вв.	ПК-4; ПК-4.2
Б1.В.05	История регионов России	ПК-4; ПК-4.2
Б1.В.06	Педагогический практикум	ПК-3; ПК-3.1; ПК-3.2; УК-3; УК-3.2
Б1.В.07	История международных отношений в конце XX - начале XXI вв.	ПК-1; ПК-1.3; УК-1; УК-1.3
Б1.В.08	Новая культурная история	ПК-4; ПК-4.1
Б1.В.09	История русской культуры с древности до конца XVIII в.	ПК-4; ПК-4.1
Б1.В.10	История русской культуры XIX в.	ПК-4; ПК-4.1
Б1.В.11	История русской культуры рубежа XIX-XX веков	ПК-4; ПК-4.1
Б1.В.12	История русской культуры XX-XXI веков	ПК-4; ПК-4.1
Б1.В.13	История мировой художественной культуры: Древний мир	ПК-4; ПК-4.1
Б1.В.14	История мировой художественной культуры: Средние века	ПК-4; ПК-4.1
Б1.В.15	История мировой художественной культуры: Новое время	ПК-4; ПК-4.1
Б1.В.16	История мировой художественной культуры: Новейшее время	ПК-4; ПК-4.1
Б1.В.17	Элективные курсы по физической культуре и спорту	УК-6; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.01	ДОП 1. Взаимодействие излучения с веществом	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.02	ДОП 2. Инновационный менеджмент наукоемких технологий	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.03	ДОП 3. Правовое обеспечение экономической деятельности	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.04	ДОП 4. Современные деловые коммуникации	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.05	ДОП 5. Цифровой инструментарий в сфере социального предпринимательства	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.06	ДОП 6. Экономика труда	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.07	ДОП 7. Цифровые и традиционные технологии в документировании профессиональной деятельности	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.08	ДОП 8. Искусственный интеллект в управлении человеческими ресурсами	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.09	ДОП 9. Стартуп в профессиональной деятельности: тренды и инновационные стратегии цифровой трансформации	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.10	ДОП 10. Основы патентной аналитики	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.11	ДОП 11. Цифровая безопасность: основы защиты информации и цифровая гигиена	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.12	ДОП 12. Цифровой дизайн: основы компьютерной графики	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.13	ДОП 13. Цифровой маркетинг: инструменты взаимодействия с целевой аудиторией	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.14	ДОП 14. Цифровая трансформация производства на базе концепции «Индустрия 4.0»	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.15	ДОП 15. Формирование личной финансовой стратегии	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.16	ДОП 16. Цифровая этика	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.17	ДОП 17. International Supply Chain Management	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.18	Анализ больших данных	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.19	Базовые приёмы программирования на языках высокого уровня	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.20	Безопасность жизненного цикла сложных социотехнических систем в условиях цифровой экономики	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.21	Визуализация идеи и инфографика	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.22	Вычислительные машины, системы и сети	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.23	Инжиниринг в креативных цифровых технологиях	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.24	Искусственный интеллект в научных исследованиях	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.25	Компьютерное моделирование в задачах профессиональной сферы	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.26	Лазерные системы в авиационной и космической технике	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.27	Материалы и технологии будущего	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.28	Междисциплинарное проектирование жизнеспособного пространства с применением цифровых технологий	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.29	Наука о данных в транспортных системах	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.30	Онтология проектирования	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.31	Основы авиационной и космической психологии	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.32	Основы финансовой грамотности и управление личными финансами	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.33	От видеоигр до аниме: введение в современные исследования медиа	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.34	Поиск, обработка и защита научной информации	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.35	Проектирование электронных и электрических систем беспилотных летательных аппаратов	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.36	Промышленность 4.0	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.37	Разработка баз данных для прикладных задач	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1

Индекс	Наименование	Формирование компетенции
Б1.В.ДВ.01.38	Современные информационные технологии в профессиональной деятельности	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.39	Техника договорной работы в организации	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.40	Философские проблемы искусственного интеллекта	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.41	Цифровизация креативных индустрий	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.42	Цифровизация предприятий	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.43	Цифровой медиадизайн	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.44	HR-digital	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.45	Python для решения научных задач	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.46	Цифровые технологии в гуманитарных науках	ПК-2; ПК-2.1; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.01	ДОП 1. Системы и элементы спектрального анализа веществ	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.02	ДОП 2. Управление рисками в проектной деятельности	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.03	ДОП 3. Налоговые правоотношения	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.04	ДОП 4. Разработка бизнес-идей	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.05	ДОП 5. Развитие лидерского потенциала	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.06	ДОП 6. Трудовое законодательство РФ	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.07	ДОП 7. Риторика и средства аргументации в текстах документов	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.08	ДОП 8. Психолого-педагогические технологии в управлении персоналом	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.09	ДОП 9. Стартап в профессиональной деятельности: командообразование и система мотивации	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.10	ДОП 10. Правовое сопровождение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.11	ДОП 11. Цифровая безопасность: коммуникации в цифровой среде	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.12	ДОП 12. Цифровой дизайн: визуальные коммуникации в цифровой среде	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.13	ДОП 13. Цифровой маркетинг: контент-маркетинг и SEO-продвижение	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.14	ДОП 14. Основы программирования для решения прикладных задач в технических системах	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.15	ДОП 15. Банки и микрофинансовые организации. Защита прав заемщиков и инвесторов	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.16	ДОП 16. Личная эффективность и стресс-менеджмент	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.17	ДОП 17. International Leadership, Team Work and Negotiation	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.18	Английский язык для карьерного роста	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.19	Английский язык: подготовка к международному экзамену IELTS	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.20	Вербальная коммуникация в цифровой среде	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.21	Вербальные и визуальные коды в современной коммуникации	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.22	Деловые культуры мира (концепции моделей национальных деловых культур)	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.23	Инструменты моделирования текста	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.24	Интеллектуальный анализ данных социальных сетей	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.25	Интенсивный профессиональный иноязычный практикум	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.26	Историческая ответственность инженера	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.27	Когнитивные основы изучения иностранного языка	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.28	Коммуникация на английском языке в рамках разработки заявки на грант	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.29	Медиаинформационная грамотность	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.30	Навыки XXI века: критическое мышление и коммуникация на иностранном языке	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.31	Научная и деловая коммуникация	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.32	Перформативные практики и геймификация в профессиональной деятельности	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.33	Практикум публичного выступления на английском языке	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.34	Проведение экскурсий на иностранном языке в г. Самара	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.35	Профессиональная коммуникация на английском языке в сфере информационных технологий	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.36	Профессиональная коммуникация на английском языке для студентов аэрокосмического профиля	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.37	Разговорный английский язык в разных социальных контекстах	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.38	Риторика для эффективного общения	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.39	Социально-психологические основы командной работы	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.40	Эффективные коммуникативные технологии	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.41	Языковые технологии эффективной коммуникации	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.42	История культурных трансферов	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03	ПК-1; ПК-1.1; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.01	ДОП 1. Оптические измерения	ПК-1; ПК-1.1; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.02	ДОП 2. Методы прогнозирования	ПК-1; ПК-1.1; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.03	ДОП 3. Организация и методика налогового консультирования	ПК-1; ПК-1.1; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.04	ДОП 4. Гибкие технологии проектного управления	ПК-1; ПК-1.1; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.05	ДОП 5. Управление предпринимательскими рисками	ПК-1; ПК-1.1; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.06	ДОП 6. Оплата труда и материальное стимулирование персонала	ПК-1; ПК-1.1; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.07	ДОП 7. Управление документами в профессиональной деятельности	ПК-1; ПК-1.1; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.08	ДОП 8. HR-менеджмент	ПК-1; ПК-1.1; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.09	ДОП 9. Экономика и управление стартапом	ПК-1; ПК-1.1; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.10	ДОП 10. Управление правами на результаты интеллектуальной деятельности в сфере информационных технологий	ПК-1; ПК-1.1; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.11	ДОП 11. Цифровая безопасность: бизнес-аналитика	ПК-1; ПК-1.1; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.12	ДОП 12. Цифровой дизайн: создание цифрового продукта	ПК-1; ПК-1.1; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.13	ДОП 13. Цифровой маркетинг: медиапланирование и веб-аналитика	ПК-1; ПК-1.1; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.14	ДОП 14. Экономика и управление цифровым аддитивным производством	ПК-1; ПК-1.1; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.15	ДОП 15. Финансовые инструменты для частного инвестора	ПК-1; ПК-1.1; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.16	ДОП 16. Деловые навыки и проектная культура	ПК-1; ПК-1.1; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.17	ДОП 17. International Economics and Global Policy	ПК-1; ПК-1.1; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.18	Глобализация и логистика, тренды и перспективы	ПК-1; ПК-1.1; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.19	Инструменты бережливого производства	ПК-1; ПК-1.1; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.20	Искусственный интеллект как инструмент бизнес-информатики	ПК-1; ПК-1.1; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.21	Международные торговые отношения	ПК-1; ПК-1.1; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.22	Основы PR-продвижения результатов профессиональной деятельности в современном обществе	ПК-1; ПК-1.1; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.23	Основы оценочной деятельности	ПК-1; ПК-1.1; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.24	Системы воздушного транспорта	ПК-1; ПК-1.1; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.25	Современные финансовые технологии	ПК-1; ПК-1.1; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.26	Экономическое сопровождение инновационных проектов в сфере профессиональной деятельности	ПК-1; ПК-1.1; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.27	История государственного управления в России	ПК-1; ПК-1.1; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.04	ПК-2; ПК-2.1; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.01	ДОП 1. Машинное обучение и нейронные сети в анализе спектральных данных	ПК-2; ПК-2.1; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.02	ДОП 2. Инвестиционное проектирование (вводный курс)	ПК-2; ПК-2.1; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.03	ДОП 3. Налоговый контроль и налоговые споры	ПК-2; ПК-2.1; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.04	ДОП 4. Конфликт-менеджмент в проектной деятельности	ПК-2; ПК-2.1; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.05	ДОП 5. Правовые основы социального предпринимательства	ПК-2; ПК-2.1; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.06	ДОП 6. Планирование и контроллинг персонала	ПК-2; ПК-2.1; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.07	ДОП 7. Формирование персонального архива документов	ПК-2; ПК-2.1; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.08	ДОП 8. Профессиональные риски и специальная оценка условий труда	ПК-2; ПК-2.1; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.09	ДОП 9. Стартап в профессиональной деятельности: правовое обеспечение	ПК-2; ПК-2.1; УК-6; УК-6.2

Индекс	Наименование	Формирование компетенции
Б1.В.ДВ.04.10	ДОП 10. Трансфер технологий и коммерциализация прав на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации	ПК-2; ПК-2.1; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.11	ДОП 11. Цифровая безопасность: психологические основы	ПК-2; ПК-2.1; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.12	ДОП 12. Цифровой дизайн: дизайн-мышление и поиск новых идей	ПК-2; ПК-2.1; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.13	ДОП 13. Цифровой маркетинг: репутационный менеджмент	ПК-2; ПК-2.1; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.14	ДОП 14. Теория и практика программирования оборудования с ЧПУ	ПК-2; ПК-2.1; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.15	ДОП 15. Технологии принятия инвестиционных решений	ПК-2; ПК-2.1; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.16	ДОП 16. Формирование личного бренда	ПК-2; ПК-2.1; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.17	ДОП 17. International Investments	ПК-2; ПК-2.1; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.18	Антропология университета	ПК-2; ПК-2.1; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.19	Базисные предпосылки формообразования оболочек	ПК-2; ПК-2.1; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.20	Введение в моделирование и синергетику	ПК-2; ПК-2.1; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.21	Искусство как социокультурный феномен	ПК-2; ПК-2.1; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.22	Основы здорового и безопасного взаимодействия человека в современном мире	ПК-2; ПК-2.1; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.23	Проектирование систем защиты человека в техносфере	ПК-2; ПК-2.1; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.24	Профессиональная подготовка и карьера в рамках научно-образовательных кластеров РФ	ПК-2; ПК-2.1; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.25	Психология управления кризисными ситуациями	ПК-2; ПК-2.1; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.26	Решение этических дилемм в практике профессионального взаимодействия	ПК-2; ПК-2.1; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.27	Цифровое общество как сетевая коммуникация: методы анализа социальных сетей и интернет-сообществ	ПК-2; ПК-2.1; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.28	История в общественном пространстве	ПК-2; ПК-2.1; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.05	ПК-1; ПК-1.3; УК-1; УК-1.2
Б1.В.ДВ.05.01	Трансформация самодержавия и правящих элит в России XV - XVIII вв.	ПК-1; ПК-1.3; УК-1; УК-1.2
Б1.В.ДВ.05.02	Государственный строй в СССР	ПК-1; ПК-1.3; УК-1; УК-1.2
Б1.В.ДВ.05.03	Государственное управление и самоуправление в древних обществах	ПК-1; ПК-1.3; УК-1; УК-1.2
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.06	ПК-4; ПК-4.3
Б1.В.ДВ.06.01	Места памяти Самарского края и формирование региональной идентичности	ПК-4; ПК-4.3
Б1.В.ДВ.06.02	Культура Самарского края: искусство и пространство	ПК-4; ПК-4.3
Б1.В.ДВ.06.03	Мировое культурное наследие в пространстве региона	ПК-4; ПК-4.3
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.07	ПК-1; ПК-1.3; УК-1; УК-1.3
Б1.В.ДВ.07.01	Становление парламентаризма в России	ПК-1; ПК-1.3; УК-1; УК-1.3
Б1.В.ДВ.07.02	Основные проблемы истории советского общества	ПК-1; ПК-1.3; УК-1; УК-1.3
Б1.В.ДВ.07.03	Британский парламентаризм	ПК-1; ПК-1.3; УК-1; УК-1.3
Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.08	ПК-1; ПК-1.3
Б1.В.ДВ.08.01	Региональное измерение Великой российской революции	ПК-1; ПК-1.3
Б1.В.ДВ.08.02	Народ и власть в годы Великой Отечественной войны	ПК-1; ПК-1.3
Б1.В.ДВ.08.03	Социокультурная история США	ПК-1; ПК-1.3
Б1.В.ДВ.09	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.09	ПК-2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.В.ДВ.09.01	Методика и техника подготовки выпускной квалификационной работы по истории России до 1917 г.	ПК-2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.В.ДВ.09.02	Методика подготовки выпускной квалификационной работы по истории России XX-XXI вв.	ПК-2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.В.ДВ.09.03	Методика подготовки выпускной квалификационной работы по зарубежной истории	ПК-2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б2	Практики	ОПК-1; ОПК-1.1; ОПК-3; ОПК-3.1; ОПК-6; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7; ОПК-7.2; ПК-1; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4; УК-2; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-8; УК-8.1; УК-9; УК-9.2
Б2.О	Обязательная часть	ОПК-1; ОПК-1.1; ОПК-3; ОПК-3.1; ОПК-6; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7; ОПК-7.2; ПК-4; ПК-4.2; ПК-4.3; УК-2; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3; УК-3.1; УК-8; УК-8.1
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	ОПК-1; ОПК-1.1; ОПК-3; ОПК-3.1; ПК-4; ПК-4.2; ПК-4.3; УК-2; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3; УК-3.1; УК-8; УК-8.1
Б2.О.02(П)	Педагогическая практика	ОПК-6; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7; ОПК-7.2; УК-3; УК-3.2; УК-3.3; УК-9; УК-9.2
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-1; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4; УК-3; УК-3.3
Б2.В.01(П)	Музейная практика	ПК-1; ПК-1.2; ПК-4; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4; УК-3; УК-3.3
Б2.В.02(П)	Научно-исследовательская работа	ПК-1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2; ПК-2.2; ПК-2.3
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	ПК-1; ПК-1.1; ПК-1.3; ПК-2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3; ПК-3.1; ПК-3.2
Б3	Государственная итоговая аттестация	ОПК-1; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-8; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ПК-1; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4; УК-1; УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-10; УК-10.1; УК-10.2; УК-11; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; УК-11.4; УК-11.5; УК-11.6; УК-11.7; УК-11.8; УК-11.9; УК-11.10; УК-11.11; УК-11.12; УК-11.13; УК-11.14; УК-11.15; УК-11.16; УК-11.17; УК-11.18; УК-11.19; УК-11.20; УК-11.21; УК-11.22; УК-11.23; УК-11.24; УК-11.25; УК-11.26; УК-11.27; УК-11.28; УК-11.29; УК-11.30; УК-11.31; УК-11.32; УК-11.33; УК-11.34; УК-11.35; УК-11.36; УК-11.37; УК-11.38; УК-11.39; УК-11.40; УК-11.41; УК-11.42; УК-11.43; УК-11.44; УК-11.45; УК-11.46; УК-11.47; УК-11.48; УК-11.49; УК-11.50; УК-11.51; УК-11.52; УК-11.53; УК-11.54; УК-11.55; УК-11.56; УК-11.57; УК-11.58; УК-11.59; УК-11.60; УК-11.61; УК-11.62; УК-11.63; УК-11.64; УК-11.65; УК-11.66; УК-11.67; УК-11.68; УК-11.69; УК-11.70; УК-11.71; УК-11.72; УК-11.73; УК-11.74; УК-11.75; УК-11.76; УК-11.77; УК-11.78; УК-11.79; УК-11.80; УК-11.81; УК-11.82; УК-11.83; УК-11.84; УК-11.85; УК-11.86; УК-11.87; УК-11.88; УК-11.89; УК-11.90; УК-11.91; УК-11.92; УК-11.93; УК-11.94; УК-11.95; УК-11.96; УК-11.97; УК-11.98; УК-11.99; УК-12; УК-12.1; УК-12.2; УК-12.3; УК-12.4; УК-12.5; УК-12.6; УК-12.7; УК-12.8; УК-12.9; УК-12.10; УК-12.11; УК-12.12; УК-12.13; УК-12.14; УК-12.15; УК-12.16; УК-12.17; УК-12.18; УК-12.19; УК-12.20; УК-12.21; УК-12.22; УК-12.23; УК-12.24; УК-12.25; УК-12.26; УК-12.27; УК-12.28; УК-12.29; УК-12.30; УК-12.31; УК-12.32; УК-12.33; УК-12.34; УК-12.35; УК-12.36; УК-12.37; УК-12.38; УК-12.39; УК-12.40; УК-12.41; УК-12.42; УК-12.43; УК-12.44; УК-12.45; УК-12.46; УК-12.47; УК-12.48; УК-12.49; УК-12.50; УК-12.51; УК-12.52; УК-12.53; УК-12.54; УК-12.55; УК-12.56; УК-12.57; УК-12.58; УК-12.59; УК-12.60; УК-12.61; УК-12.62; УК-12.63; УК-12.64; УК-12.65; УК-12.66; УК-12.67; УК-12.68; УК-12.69; УК-12.70; УК-12.71; УК-12.72; УК-12.73; УК-12.74; УК-12.75; УК-12.76; УК-12.77; УК-12.78; УК-12.79; УК-12.80; УК-12.81; УК-12.82; УК-12.83; УК-12.84; УК-12.85; УК-12.86; УК-12.87; УК-12.88; УК-12.89; УК-12.90; УК-12.91; УК-12.92; УК-12.93; УК-12.94; УК-12.95; УК-12.96; УК-12.97; УК-12.98; УК-12.99; УК-13; УК-13.1; УК-13.2; УК-13.3; УК-13.4; УК-13.5; УК-13.6; УК-13.7; УК-13.8; УК-13.9; УК-13.10; УК-13.11; УК-13.12; УК-13.13; УК-13.14; УК-13.15; УК-13.16; УК-13.17; УК-13.18; УК-13.19; УК-13.20; УК-13.21; УК-13.22; УК-13.23; УК-13.24; УК-13.25; УК-13.26; УК-13.27; УК-13.28; УК-13.29; УК-13.30; УК-13.31; УК-13.32; УК-13.33; УК-13.34; УК-13.35; УК-13.36; УК-13.37; УК-13.38; УК-13.39; УК-13.40; УК-13.41; УК-13.42; УК-13.43; УК-13.44; УК-13.45; УК-13.46; УК-13.47; УК-13.48; УК-13.49; УК-13.50; УК-13.51; УК-13.52; УК-13.53; УК-13.54; УК-13.55; УК-13.56; УК-13.57; УК-13.58; УК-13.59; УК-13.60; УК-13.61; УК-13.62; УК-13.63; УК-13.64; УК-13.65; УК-13.66; УК-13.67; УК-13.68; УК-13.69; УК-13.70; УК-13.71; УК-13.72; УК-13.73; УК-13.74; УК-13.75; УК-13.76; УК-13.77; УК-13.78; УК-13.79; УК-13.80; УК-13.81; УК-13.82; УК-13.83; УК-13.84; УК-13.85; УК-13.86; УК-13.87; УК-13.88; УК-13.89; УК-13.90; УК-13.91; УК-13.92; УК-13.93; УК-13.94; УК-13.95; УК-13.96; УК-13.97; УК-13.98; УК-13.99; УК-14; УК-14.1; УК-14.2; УК-14.3; УК-14.4; УК-14.5; УК-14.6; УК-14.7; УК-14.8; УК-14.9; УК-14.10; УК-14.11; УК-14.12; УК-14.13; УК-14.14; УК-14.15; УК-14.16; УК-14.17; УК-14.18; УК-14.19; УК-14.20; УК-14.21; УК-14.22; УК-14.23; УК-14.24; УК-14.25; УК-14.26; УК-14.27; УК-14.28; УК-14.29; УК-14.30; УК-14.31; УК-14.32; УК-14.33; УК-14.34; УК-14.35; УК-14.36; УК-14.37; УК-14.38; УК-14.39; УК-14.40; УК-14.41; УК-14.42; УК-14.43; УК-14.44; УК-14.45; УК-14.46; УК-14.47; УК-14.48; УК-14.49; УК-14.50; УК-14.51; УК-14.52; УК-14.53; УК-14.54; УК-14.55; УК-14.56; УК-14.57; УК-14.58; УК-14.59; УК-14.60; УК-14.61; УК-14.62; УК-14.63; УК-14.64; УК-14.65; УК-14.66; УК-14.67; УК-14.68; УК-14.69; УК-14.70; УК-14.71; УК-14.72; УК-14.73; УК-14.74; УК-14.75; УК-14.76; УК-14.77; УК-14.78; УК-14.79; УК-14.80; УК-14.81; УК-14.82; УК-14.83; УК-14.84; УК-14.85; УК-14.86; УК-14.87; УК-14.88; УК-14.89; УК-14.90; УК-14.91; УК-14.92; УК-14.93; УК-14.94; УК-14.95; УК-14.96; УК-14.97; УК-14.98; УК-14.99; УК-15; УК-15.1; УК-15.2; УК-15.3; УК-15.4; УК-15.5; УК-15.6; УК-15.7; УК-15.8; УК-15.9; УК-15.10; УК-15.11; УК-15.12; УК-15.13; УК-15.14; УК-15.15; УК-15.16; УК-15.17; УК-15.18; УК-15.19; УК-15.20; УК-15.21; УК-15.22; УК-15.23; УК-15.24; УК-15.25; УК-15.26; УК-15.27; УК-15.28; УК-15.29; УК-15.30; УК-15.31; УК-15.32; УК-15.33; УК-15.34; УК-15.35; УК-15.36; УК-15.37; УК-15.38; УК-15.39; УК-15.40; УК-15.41; УК-15.42; УК-15.43; УК-15.44; УК-15.45; УК-15.46; УК-15.47; УК-15.48; УК-15.49; УК-15.50; УК-15.51; УК-15.52; УК-15.53; УК-15.54; УК-15.55; УК-15.56; УК-15.57; УК-15.58; УК-15.59; УК-15.60; УК-15.61; УК-15.62; УК-15.63; УК-15.64; УК-15.65; УК-15.66; УК-15.67; УК-15.68; УК-15.69; УК-15.70; УК-15.71; УК-15.72; УК-15.73; УК-15.74; УК-15.75; УК-15.76; УК-15.77; УК-15.78; УК-15.79; УК-15.80; УК-15.81; УК-15.82; УК-15.83; УК-15.84; УК-15.85; УК-15.86; УК-15.87; УК-15.88; УК-15.89; УК-15.90; УК-15.91; УК-15.92; УК-15.93; УК-15.94; УК-15.95; УК-15.96; УК-15.97; УК-15.98; УК-15.99; УК-16; УК-16.1; УК-16.2; УК-16.3; УК-16.4; УК-16.5; УК-16.6; УК-16.7; УК-16.8; УК-16.9; УК-16.10; УК-16.11; УК-16.12; УК-16.13; УК-16.14; УК-16.15; УК-16.16; УК-16.17; УК-16.18; УК-16.19; УК-16.20; УК-16.21; УК-16.22; УК-16.23; УК-16.24; УК-16.25; УК-16.26; УК-16.27; УК-16.28; УК-16.29; УК-16.30; УК-16.31; УК-16.32; УК-16.33; УК-16.34; УК-16.35; УК-16.36; УК-16.37; УК-16.38; УК-16.39; УК-16.40; УК-16.41; УК-16.42; УК-16.43; УК-16.44; УК-16.45; УК-16.46; УК-16.47; УК-16.48; УК-16.49; УК-16.50; УК-16.51; УК-16.52; УК-16.53; УК-16.54; УК-16.55; УК-16.56; УК-16.57; УК-16.58; УК-16.59; УК-16.60; УК-16.61; УК-16.62; УК-16.63; УК-16.64; УК-16.65; УК-16.66; УК-16.67; УК-16.68; УК-16.69; УК-16.70; УК-16.71; УК-16.72; УК-16.73; УК-16.74; УК-16.75; УК-16.76; УК-16.77; УК-16.78; УК-16.79; УК-16.80; УК-16.81; УК-16.82; УК-16.83; УК-16.84; УК-16.85; УК-16.86; УК-16.87; УК-16.88; УК-16.89; УК-16.90; УК-16.91; УК-16.92; УК-16.93; УК-16.94; УК-16.95; УК-16.96; УК-16.97; УК-16.98; УК-16.99; УК-17; УК-17.1; УК-17.2; УК-17.3; УК-17.4; УК-17.5; УК-17.6; УК-17.7; УК-17.8; УК-17.9; УК-17.10; УК-17.11; УК-17.12; УК-17.13; УК-17.14; УК-17.15; УК-17.16; УК-17.17; УК-17.18; УК-17.19; УК-17.20; УК-17.21; УК-17.22; УК-17.23; УК-17.24; УК-17.25; УК-17.26; УК-17.27; УК-17.28; УК-17.29; УК-17.30; УК-17.31; УК-17.32; УК-17.33; УК-17.34; УК-17.35; УК-17.36; УК-17.37; УК-17.38; УК-17.39; УК-17.40; УК-17.41; УК-17.42; УК-17.43; УК-17.44; УК-17.45; УК-17.46; УК-17.47; УК-17.48; УК-17.49; УК-17.50; УК-17.51; УК-17.52; УК-17.53; УК-17.54; УК-17.55; УК-17.56; УК-17.57; УК-17.58; УК-17.59; УК-17.60; УК-17.61; УК-17.62; УК-17.63; УК-17.64; УК-17.65; УК-17.66; УК-17.67; УК-17.68; УК-17.69; УК-17.70; УК-17.71; УК-17.72; УК-17.73; УК-17.74; УК-17.75; УК-17.76; УК-17.77; УК-17.78; УК-17.79; УК-17.80; УК-17.81; УК-17.82; УК-17.83; УК-17.84; УК-17.85; УК-17.86; УК-17.87; УК-17.88; УК-17.89; УК-17.90; УК-17.91; УК-17.92; УК-17.93; УК-17.94; УК-17.95; УК-17.96; УК-17.97; УК-17.98; УК-17.99; УК-18; УК-18.1; УК-18.2; УК-18.3; УК-18.4; УК-18.5; УК-18.6; УК-18.7; УК-18.8; УК-18.9; УК-18.10; УК-18.11; УК-18.12; УК-18.13; УК-18.14; УК-18.15; УК-18.16; УК-18.17; УК-18.18; УК-18.19; УК-18.20; УК-18.21; УК-18.22; УК-18.23; УК-18.24; УК-18.25; УК-18.26; УК-18.27; УК-18.28; УК-18.29; УК-18.30; УК-18.31; УК-18.32; УК-18.33; УК-18.34; УК-18.35; УК-18.36; УК-18.37; УК-18.38; УК-18.39; УК-18.40; УК-18.41; УК-18.42; УК-18.43; УК-18.44; УК-18.45; УК-18.46; УК-18.47; УК-18.48; УК-18.49; УК-18.50; УК-18.51; УК-18.52; УК-18.53; УК-18.54; УК-18.55; УК-18.56; УК-18.57; УК-18.58; УК-18.59; УК-18.60; УК-18.61; УК-18.62; УК-18.63; УК-18.64; УК-18.65; УК-18.66; УК-18.67; УК-18.68; УК-18.69; УК-18.70; УК-18.71; УК-18.72; УК-18.73; УК-18.74; УК-18.75; УК-18.76; УК-18.77; УК-18.78; УК-18.79; УК-18.80; УК-18.81; УК-18.82; УК-18.83; УК-18.84; УК-18.85; УК-18.86; УК-18.87; УК-18.88; УК-18.89; УК-18.90; УК-18.91; УК-18.92; УК-18.93; УК-18.94; УК-18.95; УК-18.96; УК-18.97; УК-18.98; УК-18.99; УК-19; УК-19.1; УК-19.2; УК-19.3; УК-19.4; УК-19.5; УК-19.6; УК-19.7; УК-19.8; УК-19.9; УК-19.10; УК-19.11; УК-19.12; УК-19.13; УК-19.14; УК-19.15; УК-19.16; УК-19.17; УК-19.18; УК-19.19; УК-19.20; УК-19.21; УК-19.22; УК-19.23; УК-19.24; УК-19.25; УК-19.26; УК-19.27; УК-19.28; УК-19.29; УК-19.30; УК-19.31; УК-19.32; УК-19.33; УК-19.34; УК-19.35; УК-19.36; УК-19.37; УК-19.38; УК-19.39; УК-19.40; УК-19.41; УК-19.42; УК-19.43; УК-19.44; УК-19.45; УК-19.46; УК-19.47; УК-19.48; УК-19.49; УК-19.50; УК-19.51; УК-19.52; УК-19.53; УК-19.54; УК-19.55; УК-19.56; УК-19.57; УК-19.58; УК-19.59; УК-19.60; УК-19.61; УК-19.62; УК-19.63; УК-19.64; УК-19.65; УК-19.66; УК-19.67; УК-19.68; УК-19.69; УК-19.70; УК-19.71; УК-19.72; УК-19.73; УК-19.74; УК-19.75; УК-19.76; УК-19.77; УК-19.78; УК-19.79; УК-19.80; УК-19.81; УК-19.82; УК-19.83; УК-19.84; УК-19.85; УК-19.86; УК-19.87; УК-19.88; УК-19.89; УК-19.90; УК-19.91; УК-19.92; УК-19.93; УК-19.94; УК-19.95; УК-19.96; УК-19.97; УК-19.98; УК-19.99; УК-20; УК-20.1; УК-20.2; УК-20.3; УК-20.4; УК-20.5; УК-20.6; УК-20.7; УК-20.8; УК-20.9; УК-20.10; УК-20.11; УК-20.12; УК-20.13; УК-20.14; УК-20.15; УК-20.16; УК-20.17; УК-20.18; УК-20.19; УК-20.20; УК-20.21; УК-20.22; УК-20.23; УК-20.24; УК-20.25; УК-20.26; УК-20.27; УК-20.28; УК-20.29; УК-20.30; УК-20.31; УК-20.32; УК-20.33; УК-20.34; УК-20.35; УК-20.36; УК-20.37; УК-20.38; УК-20.39; УК-20.40; УК-20.41; УК-20.42; УК-20.43; УК-20.44; УК-20.45; УК-20.46; УК-20.47; УК-20.48; УК-20.49; УК-20.50; УК-20.51; УК-20.52; УК-20.53; УК-20.54; УК-20.55; УК-20.56; УК-20.57; УК-20.58; УК-20.59; УК-20.60; УК-20.61; УК-20.62; УК-20.63; УК-20.64; УК-20.65; УК-20.66; УК-20.67; УК-20.68; УК-20.69; УК-20.70; УК-20.71; УК-20.72; УК-20.73; УК-20.74; УК-20.75; УК-20.76; УК-20.77; УК-20.78; УК-20.79; УК-20.80; УК-20.81; УК-20.82; УК-20.83; УК-20.84; УК-20.85; УК-20.86; УК-20.87; УК-20.88; УК-20.89; УК-20.90; УК-20.91; УК-20.92; УК-20.93; УК-20.94; УК-20.95; УК-20.96; УК-20.97; УК-20.98; УК-20.99; УК-21; УК-21.1; УК-21.2; УК-21.3; УК-21.4; УК-21.5; УК-21.6; УК-21.7; УК-21.8; УК-21.9; УК-21.10; УК-21.11; УК-21.12; УК-21.13; УК-21.14; УК-21.15; УК-21.16; УК-21.17; УК-21.18; УК-21.19; УК-21.20; УК-21.21; УК-21.22; УК-21.23; УК-21.24; УК-21.25; УК-21.26; УК-21.27; УК-21.28; УК-21.29; УК-21.30; УК-21.31; УК-21.32; УК-21.33; УК-21.34; УК-21.35; УК-21.36; УК-21.37; УК-21.38; УК-21.39; УК-21.40; УК-21.41; УК-21.42; УК-21.43; УК-21.44; УК-21.45; УК-21.46; УК-21.47; УК-21.48; УК-21.49; УК-21.50; УК-21.51; УК-21.52; УК-21.53; УК-21.54; УК-21.55; УК-21.56; УК-21.57; УК-21.58; УК-21.59; УК-21.60; УК-21.61; УК-21.62; УК-21.63; УК-21.64; УК-21.65; УК-21.66; УК-21.67; УК-21.68

		Итого				Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ Факт	Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8
	Итого (с факультативами)				244,75	60,25	29,00	31,25	60,25	29,00	31,25	60,25	29,00	31,25	64,00	35,00	29,00
	Итого по ОП (без факультативов)				240,75	60,25	29,00	31,25	60,25	29,00	31,25	60,25	29,00	31,25	60,00	31,00	29,00
Б1	Дисциплины (модули)	70,4	29,6	33,8	219,75	57,25	29,00	28,25	57,25	29,00	28,25	57,25	29,00	28,25	48,00	28,00	20,00
Б1.О	Обязательная часть				154,75	52,25	29,00	23,25	41,25	18,00	23,25	37,25	18,00	19,25	24,00	16,00	8,00
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				65,00	5,00		5,00	16,00	11,00	5,00	20,00	11,00	9,00	24,00	12,00	12,00
Б2	Практика	100	0		15,00	3,00		3,00	3,00		3,00	3,00		3,00	6,00	3,00	3,00
Б2.О	Обязательная часть				15,00	3,00		3,00	3,00		3,00	3,00		3,00	6,00	3,00	3,00
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений																
Б3	Государственная итоговая аттестация	100	0		6,00										6,00		6,00
ФТД	Факультативные дисциплины	100	0		4,00										4,00	4,00	

Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)	5	2	3	8	4	4	7	4	3	8	4	4
	ЗАЧЕТЫ (За)	11	6	5	10	6	4	11	6	5	11	6	5
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)	1		1	1		1	1		1	1	1	
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)												
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)	1		1	1		1	1		1			
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)												