

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

Факультет филологии и журналистики

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

**42.03.02**

Направление 42.03.02 Журналистика  
Профиль "Журналистика"

Кафедра: Кафедра теории и истории журналистики

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) 2024

Образовательный стандарт Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации №524 от 08.06.2017. Зарегистрировано в Минюсте России 29.06.2017 №47219

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Приказ Минтруда	Зарегистрировано в Минюсте
11	СРЕДСТВА МАССОВОЙ ИНФОРМАЦИИ, ИЗДАТЕЛЬСТВО И ПОЛИГРАФИЯ		
11.003	КОРРЕСПОНДЕНТ СРЕДСТВ МАССОВОЙ ИНФОРМАЦИИ	№ 339н от 21.05.2014 г.	05.06.2014 г. № 32589
11.005	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ПРОДУКЦИИ ТЕЛЕРАДИОВЕЩАТЕЛЬНЫХ СРЕДСТВ МАССОВОЙ ИНФОРМАЦИИ	№ 811н от 28.10.2014 г.	26.11.2014 г. № 34949
11.006	РЕДАКТОР СРЕДСТВ МАССОВОЙ ИНФОРМАЦИИ	№ 538н от 04.08.2014 г.	28.08.2014 г. № 33899
11.009	РЕЖИССЕР СРЕДСТВ МАССОВОЙ ИНФОРМАЦИИ	№ 626н от 08.09.2014 г.	30.09.2014 г. № 34198

	Основной	Виды деятельности
+	-	<i>авторский</i>
+	+	<i>редакторский</i>
+	-	<i>организационный</i>

### СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе \_\_\_\_\_ / *Гаврилов А.В./*

Начальник учебно-методического управления \_\_\_\_\_ / *Соловова Н.В./*

Декан факультета \_\_\_\_\_ / *Безрукова А. А./*

Main curriculum table with columns: наименование, часы, разделы, семестры, дисциплины, ECTS, etc. It contains a dense grid of course information for the 4th year of the 42.03.02 program.



Индекс	Наименование	Формирование компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ОПК-1; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6; ОПК-6.1; ОПК-6.2; 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-2.4; ПК-3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; УК-1; УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; 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; 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
Б1.0	Обязательная часть	ОПК-1; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6; ОПК-6.1; ОПК-6.2; 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-3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; УК-1; УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; 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; 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
Б1.0.01	Основы безопасности жизнедеятельности	УК-8; УК-8.1; УК-8.2
Б1.0.01	Иностранный язык	УК-4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.0.02	Основы военной подготовки	УК-8; УК-8.1; УК-8.2
Б1.0.02	История России	УК-1; УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.0.03	Основы российской государственности	УК-5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.0.04	Философия	УК-1; УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.0.05	Безопасность жизнедеятельности	УК-8; УК-8.1; УК-8.2
Б1.0.06	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
Б1.0.07	Экономика	УК-1; УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-9; УК-9.1; УК-9.2
Б1.0.08	Медиаэкономика	ОПК-5; ОПК-5.1; ОПК-5.2; УК-9; УК-9.1; УК-9.2
Б1.0.09	Право средств массовой информации	ОПК-7; ОПК-7.1; ОПК-7.2; УК-1; УК-1.1; УК-2; УК-2.2
Б1.0.10	Саморазвитие и гражданская позиция в профессиональной деятельности	УК-10; УК-10.1; УК-10.2; УК-6; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3
Б1.0.11	Социология журналистики и массовых коммуникаций	УК-1; УК-1.2; УК-1.3
Б1.0.12	Психология	УК-3; УК-3.2; УК-6; УК-6.2
Б1.0.13	Русский язык в профессиональной коммуникации	УК-4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.0.14	Современный русский язык	ОПК-1; ОПК-1.1; ОПК-1.2; УК-4; УК-4.2
Б1.0.15	Теория литературы	ОПК-3; ОПК-3.2; УК-5; УК-5.1
Б1.0.16	История отечественной литературы	ОПК-3; ОПК-3.1; УК-5; УК-5.2
Б1.0.17	История зарубежной литературы	ОПК-3; ОПК-3.1; УК-5; УК-5.2
Б1.0.18	История отечественной журналистики	ОПК-3; ОПК-3.1; ПК-1; ПК-1.1
Б1.0.19	История зарубежной журналистики	ОПК-3; ОПК-3.1; ПК-1; ПК-1.1
Б1.0.20	Основы логико-аргументативной культуры журналиста	ПК-3; ПК-3.1; УК-1; УК-1.1
Б1.0.21	Риторика в медиасфере	ПК-2; ПК-2.2; УК-4; УК-4.1
Б1.0.22	Медиастилистика	ПК-2; ПК-2.1; УК-4; УК-4.1
Б1.0.23	Теория и практика новых медиа	ОПК-6; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-1; ПК-1.3
Б1.0.24	Основы теории медиакommunikации	ОПК-3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ПК-1; ПК-1.3
Б1.0.25	Техника и технология масс-медиа	ОПК-1; ОПК-1.2; ПК-3; ПК-3.1
Б1.0.26	Теория и практика медиаисследований	ОПК-4; ОПК-4.1; ПК-3; ПК-3.1
Б1.0.27	Медиасистемы	ОПК-4; ОПК-4.2; ОПК-5; ОПК-5.1; ПК-1; ПК-1.3
Б1.0.28	Основы журналистской деятельности	ПК-1; ПК-1.2; ПК-2; ПК-2.1; ПК-3; ПК-3.2
Б1.0.29	Теория журналистики	ОПК-1; ОПК-1.2; ОПК-2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-5; ОПК-5.1
Б1.0.30	Основы визуальной журналистики	ОПК-6; ОПК-6.1; ПК-3; ПК-3.1
Б1.0.31	Мультимедийные технологии	ОПК-1; ОПК-1.2; ОПК-6; ОПК-6.2; ПК-2; ПК-2.2
Б1.0.32	Выпуск учебных средств массовой информации	ОПК-1; ОПК-1.2; ОПК-4; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ПК-3; ПК-3.1
Б1.0.33	Практика формирования медиаконтента	ОПК-7; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ПК-2; ПК-2.2; ПК-3; ПК-3.2
Б1.0.34	Новостная журналистика	ОПК-2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ПК-1; ПК-1.1
Б1.0.35	Профессиональная этика журналиста	ОПК-5; ОПК-5.2; ПК-1; ПК-1.1; ПК-2; ПК-2.1
Б1.0.36	История рекламы и связей с общественностью	ОПК-1; ОПК-1.1; УК-5; УК-5.3
Б1.0.37	Основы формирования инклюзивного взаимодействия	УК-1; УК-1.4
Б1.B	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-2.4; ПК-3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; УК-1; УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; 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-3.3; УК-4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5; 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-9; УК-9.1
Б1.B.01	Мультимедийный проект в современном информационном пространстве	ПК-3; ПК-3.2
Б1.B.02	Инфотеймент в современных медиа	ПК-1; ПК-1.2
Б1.B.03	Взаимодействие массовой культуры и массовой коммуникации	ПК-3; ПК-3.2; УК-5; УК-5.3
Б1.B.04	Актуальные вызовы медиа в информационно-коммуникационном пространстве	ПК-1; ПК-1.3
Б1.B.05	Популяризация науки в медиа	ПК-2; ПК-2.3
Б1.B.06	Язык современных масс-медиа	ПК-1; ПК-1.3; УК-4; УК-4.2
Б1.B.07	Коммуникационный тренинг	ПК-3; ПК-3.2; УК-3; УК-3.1; УК-3.3; УК-4; УК-4.2
Б1.B.08	Колумнистика в современных медиа	ПК-1; ПК-1.1; ПК-2; ПК-2.1
Б1.B.09	Современные форматы медиатекста	ПК-3; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.B.10	Медиакритика	ПК-2; ПК-2.2; УК-1; УК-1.2; УК-2; УК-2.2
Б1.B.11	Социальное медиапроектирование	ПК-1; ПК-1.2; УК-2; УК-2.3
Б1.B.12	Современные технологии в рекламе и связях с общественностью	ПК-3; ПК-3.2; УК-1; УК-1.3
Б1.B.13	Социальные сети как средство массовой коммуникации	ПК-2; ПК-2.1
Б1.B.14	Деловая журналистика	ПК-1; ПК-1.3; УК-9; УК-9.1
Б1.B.15	Кино и телевидение: проблемы и взаимоотношения	ПК-3; ПК-3.2; УК-5; УК-5.2
Б1.B.16	Коммуникативные стратегии телеведущего	ПК-1; ПК-1.1; УК-4; УК-4.2
Б1.B.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.B.18	Углубленный курс иностранного языка	ПК-1; ПК-1.2; УК-4; УК-4.3; УК-5; УК-5.2
Б1.B.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.B.ДВ.01	ПК-2; ПК-2.4; УК-1; УК-1.1
Б1.B.ДВ.01.01	ДОП 1. Цифровая безопасность: основы защиты информации и цифровая гигиена	ПК-2; ПК-2.4; УК-1; УК-1.1
Б1.B.ДВ.01.02	ДОП 2. Цифровой дизайн: основы компьютерной графики	ПК-2; ПК-2.4; УК-1; УК-1.1
Б1.B.ДВ.01.03	ДОП 3. Цифровой маркетинг: инструменты взаимодействия с целевой аудиторией	ПК-2; ПК-2.4; УК-1; УК-1.1
Б1.B.ДВ.01.04	ДОП 4. Цифровая трансформация бизнеса и власти	ПК-2; ПК-2.4; УК-1; УК-1.1
Б1.B.ДВ.01.05	ДОП 5. VR/AR: моделирование	ПК-2; ПК-2.4; УК-1; УК-1.1
Б1.B.ДВ.01.06	ДОП 6. Развитие критического мышления в процессе межкультурного общения на иностранном языке	ПК-2; ПК-2.4; УК-1; УК-1.1
Б1.B.ДВ.01.07	ДОП 7. БПЛА: проектирование и конструкция	ПК-2; ПК-2.4; УК-1; УК-1.1
Б1.B.ДВ.01.08	ДОП 8. Основы растровой графики	ПК-2; ПК-2.4; УК-1; УК-1.1
Б1.B.ДВ.01.09	ДОП 9. Цифровые системы энергоснабжения и энергогенерации	ПК-2; ПК-2.4; УК-1; УК-1.1
Б1.B.ДВ.01.10	ДОП 10. Современная космическая техника и технологии	ПК-2; ПК-2.4; УК-1; УК-1.1
Б1.B.ДВ.01.11	ДОП 11. Современные основы низкотемпературной энергетики	ПК-2; ПК-2.4; УК-1; УК-1.1
Б1.B.ДВ.01.12	ДОП 12. Концепция устойчивого развития. Корпоративное управление в контексте ESG	ПК-2; ПК-2.4; УК-1; УК-1.1
Б1.B.ДВ.01.13	ДОП 13. Основные проблемы обеспечения экологической безопасности	ПК-2; ПК-2.4; УК-1; УК-1.1
Б1.B.ДВ.01.14	ДОП 14. Цифровые экосистемы поддержки предпринимательства	ПК-2; ПК-2.4; УК-1; УК-1.1
Б1.B.ДВ.01.15	ДОП 15. Социальная психология жизненных ситуаций	ПК-2; ПК-2.4; УК-1; УК-1.1
Б1.B.ДВ.01.16	ДОП 16. Этика цифровой среды	ПК-2; ПК-2.4; УК-1; УК-1.1
Б1.B.ДВ.01.17	ДОП 17. Цифровой инструментарий в бизнесе	ПК-2; ПК-2.4; УК-1; УК-1.1
Б1.B.ДВ.01.18	ДОП 18. Цифровой инструментарий в сфере социального предпринимательства	ПК-2; ПК-2.4; УК-1; УК-1.1
Б1.B.ДВ.01.19	ДОП 19. Экономика труда	ПК-2; ПК-2.4; УК-1; УК-1.1
Б1.B.ДВ.01.20	ДОП 20. Искусственный интеллект в управлении человеческими ресурсами	ПК-2; ПК-2.4; УК-1; УК-1.1
Б1.B.ДВ.01.21	ДОП 21. Стартап в профессиональной деятельности: тренды и инновационные стратегии цифровой трансформации	ПК-2; ПК-2.4; УК-1; УК-1.1
Б1.B.ДВ.01.22	ДОП 22. Автоматизация и программирование промышленных комплексов	ПК-2; ПК-2.4; УК-1; УК-1.1
Б1.B.ДВ.01.23	ДОП 23. Цифровые инструменты	ПК-2; ПК-2.4; УК-1; УК-1.1
Б1.B.ДВ.01.24	ДОП 24. Организация цифрового производства	ПК-2; ПК-2.4; УК-1; УК-1.1
Б1.B.ДВ.01.25	ДОП 25. Правовое сопровождение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ	ПК-2; ПК-2.4; УК-1; УК-1.1
Б1.B.ДВ.01.26	ДОП 26. Цифровые и традиционные технологии в документировании профессиональной деятельности	ПК-2; ПК-2.4; УК-1; УК-1.1
Б1.B.ДВ.01.27	ДОП 27. Формирование личной финансовой стратегии	ПК-2; ПК-2.4; УК-1; УК-1.1
Б1.B.ДВ.01.28	HR-digital	ПК-2; ПК-2.4; УК-1; УК-1.1
Б1.B.ДВ.01.29	Python для решения научных задач	ПК-2; ПК-2.4; УК-1; УК-1.1
Б1.B.ДВ.01.30	Инжиниринг в креативных цифровых технологиях	ПК-2; ПК-2.4; УК-1; УК-1.1
Б1.B.ДВ.01.31	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ПК-2; ПК-2.4; УК-1; УК-1.1
Б1.B.ДВ.01.32	Искусственный интеллект в научных исследованиях	ПК-2; ПК-2.4; УК-1; УК-1.1
Б1.B.ДВ.01.33	Наука о данных в транспортных системах	ПК-2; ПК-2.4; УК-1; УК-1.1
Б1.B.ДВ.01.34	Основы Digital Humanities: культура, коммуникация, цифра	ПК-2; ПК-2.4; УК-1; УК-1.1

Индекс	Наименование	Формирование компетенции
Б1.В.ДВ.01.35	От видеогр до аниме: введение в современные исследования медиа	ПК-2; ПК-2.4; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.36	Пакеты инженерного анализа в задачах профессиональной сферы	ПК-2; ПК-2.4; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.37	Философские проблемы искусственного интеллекта	ПК-2; ПК-2.4; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.38	Цифровизация креативных индустрий	ПК-2; ПК-2.4; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.39	Цифровой медиадизайн	ПК-2; ПК-2.4; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.40	Цифровые средства анализа вербальных и визуальных текстов	ПК-2; ПК-2.4; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.01.41	Эффективная инфографика	ПК-2; ПК-2.4; УК-1; УК-1.1
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02	ПК-2; ПК-2.3; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.01	ДОП 1. Цифровая безопасность: коммуникации в цифровой среде	ПК-2; ПК-2.3; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.02	ДОП 2. Цифровой дизайн: визуальные коммуникации в цифровой среде	ПК-2; ПК-2.3; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.03	ДОП 3. Цифровой маркетинг: контент-маркетинг и SEO-продвижение	ПК-2; ПК-2.3; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.04	ДОП 4. Коммуникации в публичном управлении	ПК-2; ПК-2.3; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.05	ДОП 5. VR/AR: разработка решений	ПК-2; ПК-2.3; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.06	ДОП 6. Основы теории английского языка	ПК-2; ПК-2.3; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.07	ДОП 7. БПЛА: электроника и управление	ПК-2; ПК-2.3; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.08	ДОП 8. Основы векторной графики	ПК-2; ПК-2.3; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.09	ДОП 9. Энергосберегающие технологии и альтернативная энергетика	ПК-2; ПК-2.3; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.10	ДОП 10. Философия и история космоса: Человек и космос	ПК-2; ПК-2.3; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.11	ДОП 11. Промышленный инжиниринг холодильной и криогенной техники	ПК-2; ПК-2.3; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.12	ДОП 12. Устойчивая энергетика и природопользование	ПК-2; ПК-2.3; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.13	ДОП 13. Нормативно-правовое обеспечение экологической безопасности в промышленности. Экологический менеджмент	ПК-2; ПК-2.3; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.14	ДОП 14. Маркетинг и управление продажами	ПК-2; ПК-2.3; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.15	ДОП 15. Современные коммуникативные практики онлайн и офлайн взаимодействия	ПК-2; ПК-2.3; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.16	ДОП 16. Стресс-менеджмент	ПК-2; ПК-2.3; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.17	ДОП 17. Проектирование бизнес-идеи	ПК-2; ПК-2.3; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.18	ДОП 18. Лидерство и управление командой	ПК-2; ПК-2.3; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.19	ДОП 19. Трудовое законодательство РФ	ПК-2; ПК-2.3; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.20	ДОП 20. HR-менеджмент	ПК-2; ПК-2.3; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.21	ДОП 21. Стартап в профессиональной деятельности: командообразование и система мотивации	ПК-2; ПК-2.3; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.22	ДОП 22. Объектно-ориентированное проектирование производств	ПК-2; ПК-2.3; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.23	ДОП 23. Цифровая культура и цифровой минимализм	ПК-2; ПК-2.3; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.24	ДОП 24. Гибкие методы управления проектами	ПК-2; ПК-2.3; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.25	ДОП 25. Основы патентной аналитики	ПК-2; ПК-2.3; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.26	ДОП 26. Риторика и средства аргументации в текстах документов	ПК-2; ПК-2.3; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.27	ДОП 27. Банки и микрофинансовые организации. Защита прав заемщиков и инвесторов	ПК-2; ПК-2.3; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.28	Английский язык для карьерного роста	ПК-2; ПК-2.3; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.29	Английский язык: подготовка к международному экзамену IELTS	ПК-2; ПК-2.3; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.30	Вербальные и визуальные коды в современной коммуникации	ПК-2; ПК-2.3; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.31	Интеллектуальный анализ данных социальных сетей	ПК-2; ПК-2.3; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.32	Интенсивный профессиональный иноязычный практикум	ПК-2; ПК-2.3; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.33	Испанский язык для общих коммуникативных целей	ПК-2; ПК-2.3; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.34	Креативный контент-менеджмент социальных сетей	ПК-2; ПК-2.3; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.35	Медиаинформационная грамотность	ПК-2; ПК-2.3; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.36	Научная и деловая коммуникация	ПК-2; ПК-2.3; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.37	Основы научной речи	ПК-2; ПК-2.3; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.38	Профессиональная коммуникация на английском языке в сфере информационных технологий	ПК-2; ПК-2.3; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.39	Психология межличностной коммуникации и эффективного взаимодействия	ПК-2; ПК-2.3; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.40	Разговорный английский язык в разных социальных контекстах	ПК-2; ПК-2.3; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.41	Риторика для эффективного общения	ПК-2; ПК-2.3; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.42	Современное ораторское мастерство	ПК-2; ПК-2.3; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.43	Социально-психологические основы командной работы	ПК-2; ПК-2.3; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.44	Стратегии коммуникативного лидерства	ПК-2; ПК-2.3; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.45	Эффективные коммуникативные технологии	ПК-2; ПК-2.3; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.02.46	Эффективный блогинг	ПК-2; ПК-2.3; УК-4; УК-4.1
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03	ПК-2; ПК-2.3; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.01	ДОП 1. Цифровая безопасность: бизнес-аналитика	ПК-2; ПК-2.3; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.02	ДОП 2. Цифровой дизайн: создание цифрового продукта	ПК-2; ПК-2.3; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.03	ДОП 3. Цифровой маркетинг: медиапланирование и web-аналитика	ПК-2; ПК-2.3; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.04	ДОП 4. Глобальное управление и политическое проектирование	ПК-2; ПК-2.3; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.05	ДОП 5. VR/AR: объектно-ориентированное программирование	ПК-2; ПК-2.3; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.06	ДОП 6. Развитие коммуникативной компетентности в профессиональной сфере на иностранном языке	ПК-2; ПК-2.3; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.07	ДОП 7. БПЛА: программирование и обработка данных	ПК-2; ПК-2.3; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.08	ДОП 8. Эффективная инфографика	ПК-2; ПК-2.3; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.09	ДОП 9. Топливо-энергетический маркетинг	ПК-2; ПК-2.3; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.10	ДОП 10. Экономика и юриспруденция космоса	ПК-2; ПК-2.3; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.11	ДОП 11. Цифровая трансформация в индустрии холода	ПК-2; ПК-2.3; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.12	ДОП 12. Финансовые инструменты устойчивого развития	ПК-2; ПК-2.3; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.13	ДОП 13. Оценка техногенных рисков	ПК-2; ПК-2.3; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.14	ДОП 14. Бизнес-планирование	ПК-2; ПК-2.3; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.15	ДОП 15. Психология обучения и карьеры	ПК-2; ПК-2.3; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.16	ДОП 16. Проектирование карьерного роста	ПК-2; ПК-2.3; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.17	ДОП 17. Гибкие технологии управления бизнес-проектами	ПК-2; ПК-2.3; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.18	ДОП 18. Риск-менеджмент в социальном предпринимательстве	ПК-2; ПК-2.3; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.19	ДОП 19. Оплата труда и материальное стимулирование персонала	ПК-2; ПК-2.3; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.20	ДОП 20. Кадровая безопасность и охрана труда	ПК-2; ПК-2.3; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.21	ДОП 21. Экономика и управление стартапом	ПК-2; ПК-2.3; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.22	ДОП 22. Оценка качества производственных систем	ПК-2; ПК-2.3; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.23	ДОП 23. Правовые основы рынка труда	ПК-2; ПК-2.3; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.24	ДОП 24. Управление цепями поставок	ПК-2; ПК-2.3; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.25	ДОП 25. Трансфер технологий и коммерциализация прав на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации	ПК-2; ПК-2.3; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.26	ДОП 26. Управление документами в профессиональной деятельности	ПК-2; ПК-2.3; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.27	ДОП 27. Финансовые инструменты для частного инвестора	ПК-2; ПК-2.3; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.28	Биржевые финансовые инструменты для частного инвестора	ПК-2; ПК-2.3; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.29	Выпускник-предприниматель: изобретательство и креативный инжиниринг в стартапах, малых инновационных предприятиях и цифровом производстве	ПК-2; ПК-2.3; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.30	Зелёная экономика	ПК-2; ПК-2.3; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.31	Инвестиционное проектирование	ПК-2; ПК-2.3; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.32	Инновационная аналитика в бизнесе	ПК-2; ПК-2.3; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.33	Инструменты бережливого производства	ПК-2; ПК-2.3; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.34	Интерактивный маркетинг	ПК-2; ПК-2.3; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.35	Искусственный интеллект как инструмент бизнес-информатики	ПК-2; ПК-2.3; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.36	Менеджмент в сфере культуры: управление социокультурными проектами	ПК-2; ПК-2.3; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.37	Методы прогнозирования	ПК-2; ПК-2.3; УК-2; УК-2.1

Индекс	Наименование	Формирование компетенции
Б1.В.ДВ.03.38	Основы PR-продвижения результатов профессиональной деятельности в современном обществе	ПК-2; ПК-2.3; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.39	Основы оценочной деятельности	ПК-2; ПК-2.3; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.40	Технологии продвижения продукта/бренда на маркетплейсах	ПК-2; ПК-2.3; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.41	Управление рисками в проектной деятельности	ПК-2; ПК-2.3; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.42	Экологический менеджмент для современного инженера и специалиста	ПК-2; ПК-2.3; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.03.43	Юридическое сопровождение бизнеса	ПК-2; ПК-2.3; УК-2; УК-2.1
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.04	ПК-3; ПК-3.3; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.01	ДОП 1. Цифровая безопасность: психологические основы	ПК-3; ПК-3.3; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.02	ДОП 2. Цифровой дизайн: дизайн-мышление и поиск новых идей	ПК-3; ПК-3.3; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.03	ДОП 3. Цифровой маркетинг: репутационный менеджмент	ПК-3; ПК-3.3; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.04	ДОП 4. GR-менеджмент: современная теория и практика	ПК-3; ПК-3.3; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.05	ДОП 5. VR/AR: практическое применение	ПК-3; ПК-3.3; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.06	ДОП 6. Практическая грамматика английского языка для студентов неязыковых направлений подготовки	ПК-3; ПК-3.3; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.07	ДОП 7. БПЛА: коммерческое использование	ПК-3; ПК-3.3; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.08	ДОП 8. Дизайн информационного проекта	ПК-3; ПК-3.3; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.09	ДОП 9. Основы современной энергетики	ПК-3; ПК-3.3; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.10	ДОП 10. Космические исследования: физика, химия и биология космоса	ПК-3; ПК-3.3; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.11	ДОП 11. Современные тенденции развития мирового производства сжиженных газов	ПК-3; ПК-3.3; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.12	ДОП 12. Устойчивое развитие и современные города	ПК-3; ПК-3.3; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.13	ДОП 13. Методы и системы обеспечения экологической безопасности	ПК-3; ПК-3.3; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.14	ДОП 14. Управление персоналом в малом бизнесе	ПК-3; ПК-3.3; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.15	ДОП 15. Практическая психология личности и социализации	ПК-3; ПК-3.3; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.16	ДОП 16. Проектирование личного бренда	ПК-3; ПК-3.3; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.17	ДОП 17. Конфликт-менеджмент в цифровой среде	ПК-3; ПК-3.3; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.18	ДОП 18. Правовые основы социального предпринимательства	ПК-3; ПК-3.3; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.19	ДОП 19. Планирование и контроллинг персонала	ПК-3; ПК-3.3; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.20	ДОП 20. Цифровые технологии развития персонала	ПК-3; ПК-3.3; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.21	ДОП 21. Стартап в профессиональной деятельности: правовое обеспечение	ПК-3; ПК-3.3; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.22	ДОП 22. Цифровизация предприятий	ПК-3; ПК-3.3; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.23	ДОП 23. Лидерство и экологическое мышление	ПК-3; ПК-3.3; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.24	ДОП 24. Правовое сопровождение производственных процессов	ПК-3; ПК-3.3; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.25	ДОП 25. Управление правами на результаты интеллектуальной деятельности в сфере информационных технологий	ПК-3; ПК-3.3; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.26	ДОП 26. Эго-документы: историческая память и интеллектуальная мода	ПК-3; ПК-3.3; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.27	ДОП 27. Технологии принятия инвестиционных решений	ПК-3; ПК-3.3; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.28	Антропология университета	ПК-3; ПК-3.3; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.29	Введение в моделирование и синергетику	ПК-3; ПК-3.3; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.30	Дизайнер жизни: стратегии и техники планирования учебной, научно-исследовательской, профессиональной и личной жизнедеятельности	ПК-3; ПК-3.3; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.31	Интеллект-реинжиниринг	ПК-3; ПК-3.3; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.32	Личная эффективность и стресс-менеджмент	ПК-3; ПК-3.3; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.33	Материалы и технологии будущего	ПК-3; ПК-3.3; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.34	Менеджмент профессиональной траектории	ПК-3; ПК-3.3; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.35	Нестандартное мышление и критические исследования	ПК-3; ПК-3.3; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.36	Основы здорового и безопасного взаимодействия человека в современном мире	ПК-3; ПК-3.3; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.37	Основы педагогической деятельности	ПК-3; ПК-3.3; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.38	Основы финансовой грамотности и управление личными финансами	ПК-3; ПК-3.3; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.39	Практический курс Педагог 4.0	ПК-3; ПК-3.3; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.40	Презентация научной работы в устной и письменной формах	ПК-3; ПК-3.3; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.41	Проектирование систем защиты человека в техносфере	ПК-3; ПК-3.3; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.42	Проектные исследования при разработке малых экспериментальных ракет	ПК-3; ПК-3.3; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.43	Психология влияния и эмоционального интеллекта	ПК-3; ПК-3.3; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.44	Психология этнической социализации	ПК-3; ПК-3.3; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.04.45	Тимбилдинг: построение виртуальных, кросс-культурных и глобальных команд	ПК-3; ПК-3.3; УК-6; УК-6.2
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.05	ПК-3; ПК-3.1; УК-5; УК-5.3
Б1.В.ДВ.05.01	Аспекты толерантности в современных медиа	ПК-3; ПК-3.1; УК-5; УК-5.3
Б1.В.ДВ.05.02	Журналистика как социокультурный феномен	ПК-3; ПК-3.1; УК-5; УК-5.3
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.06	ПК-1; ПК-1.2; УК-1; УК-1.1; УК-10; УК-10.1; УК-10.2
Б1.В.ДВ.06.01	Журналист и источники информации	ПК-1; ПК-1.2; УК-1; УК-1.1; УК-10; УК-10.1; УК-10.2
Б1.В.ДВ.06.02	Феномен факта в масс-медийной коммуникации	ПК-1; ПК-1.2; УК-1; УК-1.1; УК-10; УК-10.1; УК-10.2
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.07	ПК-2; ПК-2.2
Б1.В.ДВ.07.01	Дизайн современных медиа	ПК-2; ПК-2.2
Б1.В.ДВ.07.02	Компьютерная графика	ПК-2; ПК-2.2
Б2	Практики	ОПК-1; ОПК-1.1; ОПК-2; ОПК-2.1; ОПК-7; ОПК-7.1; ПК-1; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; УК-1; УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-8; УК-8.1; УК-8.2
Б2.О	Обязательная часть	ОПК-1; ОПК-1.1; ОПК-2; ОПК-2.1; ОПК-7; ОПК-7.1; ПК-1; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; УК-1; УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-8; УК-8.1; УК-8.2
Б2.О.01(У)	Профессионально-ознакомительная практика	ОПК-1; ОПК-1.1; ПК-1; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2
Б2.О.02(П)	Профессионально-творческая практика	ОПК-2; ОПК-2.1; ПК-1; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.4; ПК-3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; УК-8; УК-8.1; УК-8.2
Б2.О.03(Пд)	Преддипломная практика	ОПК-7; ОПК-7.1; 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; УК-1; УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3
Б3	Государственная итоговая аттестация	ОПК-1; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7; ОПК-7.1; 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-2.4; ПК-3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; УК-1; УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; 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; 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
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	ОПК-1; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7; ОПК-7.1; 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-2.4; ПК-3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; УК-1; УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; 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; 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
ФТД	Факультативные дисциплины	ПК-3; ПК-3.2; УК-3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3
ФТД.01	Организация добровольческой (волонтерской) деятельности и взаимодействие с социально ориентированными НКО	УК-3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3
ФТД.02	Колористика в сфере дизайна	ПК-3; ПК-3.2

		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)				244,00	64,00	29,00	35,00	60,00	28,00	32,00	60,00	30,00	30,00	60,00	31,00	29,00
	Итого по ОП (без факультативов)				240,00	60,00	29,00	31,00	60,00	28,00	32,00	60,00	30,00	30,00	60,00	31,00	29,00
Б1	Дисциплины (модули)	72,9	27,1	30,4	207,00	57,00	29,00	28,00	54,00	28,00	26,00	54,00	30,00	24,00	42,00	31,00	11,00
Б1.О	Обязательная часть				151,00	46,00	25,00	21,00	46,00	24,00	22,00	37,00	21,00	16,00	22,00	17,00	5,00
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				56,00	11,00	4,00	7,00	8,00	4,00	4,00	17,00	9,00	8,00	20,00	14,00	6,00
Б2	Практика	100	0		24,00	3,00		3,00	6,00		6,00	6,00		6,00	9,00		9,00
Б2.О	Обязательная часть				24,00	3,00		3,00	6,00		6,00	6,00		6,00	9,00		9,00
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений																
Б3	Государственная итоговая аттестация	100	0		9,00										9,00		9,00
ФТД	Факультативные дисциплины	100	0		4,00	4,00		4,00									

Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)	8	3	5	8	4	4	8	4	4	7	4	3
	ЗАЧЕТЫ (За)	17	10	7	13	8	5	13	9	4	10	8	2
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)	1		1	2		2	2		2	1		1
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)				1	1							
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)				1		1	1		1			
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)												