МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации»
Мурманский филиал - РАНХиГС

УТВЕРЖДАЮ
Проректор

Колодкин В.А.

План одобрен Ученым советом РАНХиГС
Протокол № 1 от 16.01.2026

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

38.03.04

"ОБЩЕСТВЕННЫЕ СВЯЗИ И МЕДИАКОММУНИКАЦИИ" по направлению подготовки "ГОСУДАРСТВЕННОЕ И МУНИЦИПАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ"

Профессиональный трек: Информационное сопровождение и PR в органах государственной власти

Направленность (профиль): Общественные связи и медиакоммуникации
Кафедра: Кафедра государственной и муниципальной службы
Факультет: Мурманский филиал

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очно-заочная
Срок получения образования: 4 г. 6 м.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026
Учебный год 2026-2027
Образовательный стандарт (ФГОС) № 1016 от 13.08.2020

Код	*Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты*
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
06.013	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ РЕСУРСАМ
07	АДМИНИСТРАТИВНО-УПРАВЛЕНЧЕСКАЯ И ОФИСНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ
07.002	СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИОННОМУ И ДОКУМЕНТАЦИОННОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ УПРАВЛЕНИЯ ОРГАНИЗАЦИЕЙ
07.007	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОЦЕССНОМУ УПРАВЛЕНИЮ
08	ФИНАНСЫ И ЭКОНОМИКА
08.035	МАРКЕТОЛОГ

Основной	*Типы задач профессиональной деятельности*
+	организационно-регулирующий
-	организационно-управленческий

СОГЛАСОВАНИЕ

И.о. директора филиала ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 008B25D237393D80D87C9E775E2B629A63 Владелец: Печкарева Татьяна Вадимовна Действителен: с 25.02.2026 до 21.05.2027 Т.В. Печкарева

-	-	-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		-	Итого акад.часов					
-	Считать в плане	Индекс	Наименование	Блок/ часть	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	Электчасы
Блок 1.Дисциплины (модули)									166	166		6304	6304	2091	3913		116
Обязательная часть									121	121		4684	4684	1550	2888		116
	+	Б1.О.01	**ЯДРО**	**Б1.О**	**12233**	**11111 11222 22233 34445 667**	**22224**	**3**	71	**71**		**2884**	**2884**	**964**	**1800**		**116**
	+	Б1.О.01.01	**СОЦИОГУМАНИТАРНАЯ ЧАСТЬ**	**Б1.О**	**2**	**11111 22246**	**2222**		27	**27**		**1300**	**1300**	**533**	**749**		**116**
	+	Б1.О.01.01.01	История России	Б1.О		1	2		4	4	36	144	144	77	67		
@	+	Б1.О.01.01.02	Безопасность жизнедеятельности	Б1.О		1			3	3	36	108	108	38	70		108
	+	Б1.О.01.01.03	Философия	Б1.О			2		3	3	36	108	108	41	67		
	+	Б1.О.01.01.04	Основы российской государственности	Б1.О		2			2	2	36	72	72	40	32		
	+	Б1.О.01.01.05	Русский язык и культура речи	Б1.О		1	2		4	4	36	144	144	69	75		
	+	Б1.О.01.01.06	Иностранный язык	Б1.О		1	2		4	4	36	144	144	69	75		
	+	Б1.О.01.01.07	Культура личности и общества	Б1.О	2	1			5	5	36	180	180	79	83		
	+	Б1.О.01.01.08	**Дисциплины по физической культуре и спорту**	**Б1.О**		**2246**			2	**2**		**400**	**400**	**120**	**280**		**8**
@	+	Б1.О.01.01.08.01	Физическая культура и спорт	Б1.О		2			2	2	36	72	72	12	60		8
	+	Б1.О.01.01.08.02	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	Б1.О		246						328	328	108	220		
	+	Б1.О.01.02	**ФУНДАМЕНТАЛЬНАЯ ЧАСТЬ**	**Б1.О**	**1233**	**11223 34**	**4**	**3**	32	**32**		**1152**	**1152**	**323**	**727**		
	+	Б1.О.01.02.01	Введение в профессиональную деятельность	Б1.О	1				3	3	36	108	108	27	63		
	+	Б1.О.01.02.02	Основы высшей математики	Б1.О		1			3	3	36	108	108	20	88		
	+	Б1.О.01.02.03	Модуль "Цифровая грамотность"	Б1.О		1			2	2	36	72	72	20	52		
	+	Б1.О.01.02.04	Практики работы с данными	Б1.О	2				3	3	36	108	108	27	63		
	+	Б1.О.01.02.05	Теория и практика управления	Б1.О		2			2	2	36	72	72	20	52		
	+	Б1.О.01.02.06	Система государственного и муниципального управления	Б1.О	3	2		3	5	5	36	180	180	51	81		
	+	Б1.О.01.02.07	Введение в исследовательскую и проектную деятельность	Б1.О		3			3	3	36	108	108	20	88		
	+	Б1.О.01.02.08	Экономическая теория	Б1.О	3				4	4	36	144	144	43	83		
	+	Б1.О.01.02.09	Иностранный язык в профессиональной сфере	Б1.О		3	4		5	5	36	180	180	69	111		
	+	Б1.О.01.02.10	Модуль "Обучение служением"	Б1.О		4			2	2	36	72	72	26	46		

	+	Б1.О.01.ДЭ.01	**Элективные дисциплины 1 уровня ДЭ 1**	**Б1.О**		**2**			2	**2**		**72**	**72**	**18**	**54**		
	+	Б1.О.01.ДЭ.01.01	Практикум по поиску и структурированию информации в междисциплинарных исследованиях	Б1.О		2			2	2	36	72	72	18	54		
	-	Б1.О.01.ДЭ.01.02	Практикум по логическому анализу и интерпретации научных текстов	Б1.О		2			2	2	36	72	72	18	54		
	+	Б1.О.01.ДЭ.02	**Элективные дисциплины 2 уровня ДЭ 1**	**Б1.О**		**3**			2	**2**		**72**	**72**	**18**	**54**		
	+	Б1.О.01.ДЭ.02.01	Практикум по моделированию и верификации стратегий преодоления межкультурных конфликтов	Б1.О		3			2	2	36	72	72	18	54		
	-	Б1.О.01.ДЭ.02.02	Практикум по категоризации и отбору вербальных и невербальных средств делового взаимодействия	Б1.О		3			2	2	36	72	72	18	54		
	+	Б1.О.01.ДЭ.03	**Элективные дисциплины 2 уровня ДЭ 2**	**Б1.О**		**4**			2	**2**		**72**	**72**	**18**	**54**		
	+	Б1.О.01.ДЭ.03.01	Практикум по анализу и структурированию индивидуально-психологических свойств личности	Б1.О		4			2	2	36	72	72	18	54		
	-	Б1.О.01.ДЭ.03.02	Практикум по интерпретации и ранжированию личностных характеристик в психологических концепциях	Б1.О		4			2	2	36	72	72	18	54		
	+	Б1.О.01.ДЭ.04	**Элективные дисциплины 2 уровня ДЭ 3**	**Б1.О**		**5**			2	**2**		**72**	**72**	**18**	**54**		
	+	Б1.О.01.ДЭ.04.01	Практикум по анализу групповой динамики и эффективных стратегий взаимодействия	Б1.О		5			2	2	36	72	72	18	54		
	-	Б1.О.01.ДЭ.04.02	Практикум по интерпретации и оценке личностных детерминант лидерства	Б1.О		5			2	2	36	72	72	18	54		
	+	Б1.О.01.ДЭ.05	**Элективные дисциплины 2 уровня ДЭ 4**	**Б1.О**		**6**			2	**2**		**72**	**72**	**18**	**54**		
	+	Б1.О.01.ДЭ.05.01	Практикум по классификации и градации переговорных стратегий в конфликтных ситуациях	Б1.О		6			2	2	36	72	72	18	54		
	-	Б1.О.01.ДЭ.05.02	Практикум по моделированию и экспертизе тактических приемов в процессе разрешения споров	Б1.О		6			2	2	36	72	72	18	54		
	+	Б1.О.01.ДЭ.06	**Элективные дисциплины 2 уровня ДЭ 5**	**Б1.О**		**7**			2	**2**		**72**	**72**	**18**	**54**		
	+	Б1.О.01.ДЭ.06.01	Практикум по развитию навыков социального взаимодействия	Б1.О		7			2	2	36	72	72	18	54		
	-	Б1.О.01.ДЭ.06.02	Практикум по психологии управления	Б1.О		7			2	2	36	72	72	18	54		
	+	Б1.О.02	**ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ БАЗИС**	**Б1.О**	**3444556**	**1123335566 6788**			50	**50**		**1800**	**1800**	**586**	**1088**		
	+	Б1.О.02.01	Теория государства и права	Б1.О		1			2	2	36	72	72	20	52		
	+	Б1.О.02.02	Политология	Б1.О		1			2	2	36	72	72	20	52		
	+	Б1.О.02.03	Документационное обеспечение и делопроизводство в государственном и Документационное обеспечение и муниципальном управлении	Б1.О		2			2	2	36	72	72	20	52		
	+	Б1.О.02.04	Конституционное право	Б1.О	3				3	3	36	108	108	27	63		
	+	Б1.О.02.05	Управление человеческими ресурсами	Б1.О	4				3	3	36	108	108	35	55		
	+	Б1.О.02.06	Административное право	Б1.О	4				3	3	36	108	108	43	47		

	+	Б1.О.02.07	Государственная гражданская и муниципальная служба в Российской Федерации	Б1.О	4				4	4	36	144	144	43	83		
	+	Б1.О.02.08	Этика государственной и муниципальной службы	Б1.О		5			2	2	36	72	72	28	44		
	+	Б1.О.02.09	Модели и моделирование в управлении	Б1.О		5			2	2	36	72	72	33	39		
	+	Б1.О.02.10	Проектная деятельность в системе государственного и муниципального управления	Б1.О	5				3	3	36	108	108	35	55		
	+	Б1.О.02.11	Статистические методы в государственном и муниципальном управлении	Б1.О	5				3	3	36	108	108	35	55		
	+	Б1.О.02.12	Финансы	Б1.О	6				3	3	36	108	108	35	55		
	+	Б1.О.02.13	Основы национальной безопасности	Б1.О		6			2	2	36	72	72	20	52		
	+	Б1.О.02.14	Противодействие коррупции	Б1.О		7			2	2	36	72	72	20	52		
	+	Б1.О.02.15	Оценка эффективности в единой системе публичной власти	Б1.О		8			2	2	36	72	72	20	52		
	+	Б1.О.02.ДЭ.01	**Элективные дисциплины 3 уровня. ДЭ 1**	**Б1.О**		**3**			2	**2**		**72**	**72**	**20**	**52**		
	+	Б1.О.02.ДЭ.01.01	Социология	Б1.О		3			2	2	36	72	72	20	52		
	-	Б1.О.02.ДЭ.01.02	Социология управления	Б1.О		3			2	2	36	72	72	20	52		
	-	Б1.О.02.ДЭ.01.03	Социология политики	Б1.О		3			2	2	36	72	72	20	52		
	+	Б1.О.02.ДЭ.02	**Элективные дисциплины 3 уровня. ДЭ 2**	**Б1.О**		**3**			2	**2**		**72**	**72**	**20**	**52**		
	+	Б1.О.02.ДЭ.02.01	Психология	Б1.О		3			2	2	36	72	72	20	52		
	-	Б1.О.02.ДЭ.02.02	Руководство и лидерство	Б1.О		3			2	2	36	72	72	20	52		
	+	Б1.О.02.ДЭ.03	**Элективные дисциплины 3 уровня ДЭ.3**	**Б1.О**		**3**			2	**2**		**72**	**72**	**20**	**52**		
	+	Б1.О.02.ДЭ.03.01	Организационное развитие и управление изменениями	Б1.О		3			2	2	36	72	72	20	52		
	-	Б1.О.02.ДЭ.03.02	Теория организации	Б1.О		3			2	2	36	72	72	20	52		
	+	Б1.О.02.ДЭ.04	**Элективные дисциплины 3 уровня ДЭ.4**	**Б1.О**		**6**			2	**2**		**72**	**72**	**28**	**44**		
	+	Б1.О.02.ДЭ.04.01	Региональная экономика и управление	Б1.О		6			2	2	36	72	72	28	44		
	-	Б1.О.02.ДЭ.04.02	Экономика государственного и муниципального сектора	Б1.О		6			2	2	36	72	72	28	44		
	+	Б1.О.02.ДЭ.05	**Элективные дисциплины 3 уровня ДЭ.5**	**Б1.О**		**8**			2	**2**		**72**	**72**	**36**	**36**		
	+	Б1.О.02.ДЭ.05.01	Финансовое право	Б1.О		8			2	2	36	72	72	36	36		
	-	Б1.О.02.ДЭ.05.02	Предпринимательское право	Б1.О		8			2	2	36	72	72	36	36		
	+	Б1.О.02.ДЭ.06	**Элективные дисциплины 3 уровня ДЭ.6**	**Б1.О**		**6**			2	**2**		**72**	**72**	**28**	**44**		
	+	Б1.О.02.ДЭ.06.01	Государственные отраслевые политики	Б1.О		6			2	2	36	72	72	28	44		
	-	Б1.О.02.ДЭ.06.02	Отраслевые рынки	Б1.О		6			2	2	36	72	72	28	44		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									45	45		1620	1620	541	1025		
	+	Б1.В.01	**ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ БАЗИС**	**Б1.В**	**568**	**35557 77778 8889**	**66**		45	**45**		**1620**	**1620**	**541**	**1025**		
	+	Б1.В.01.01	Пространственное развитие и региональное управление	Б1.В		5			2	2	36	72	72	36	36		

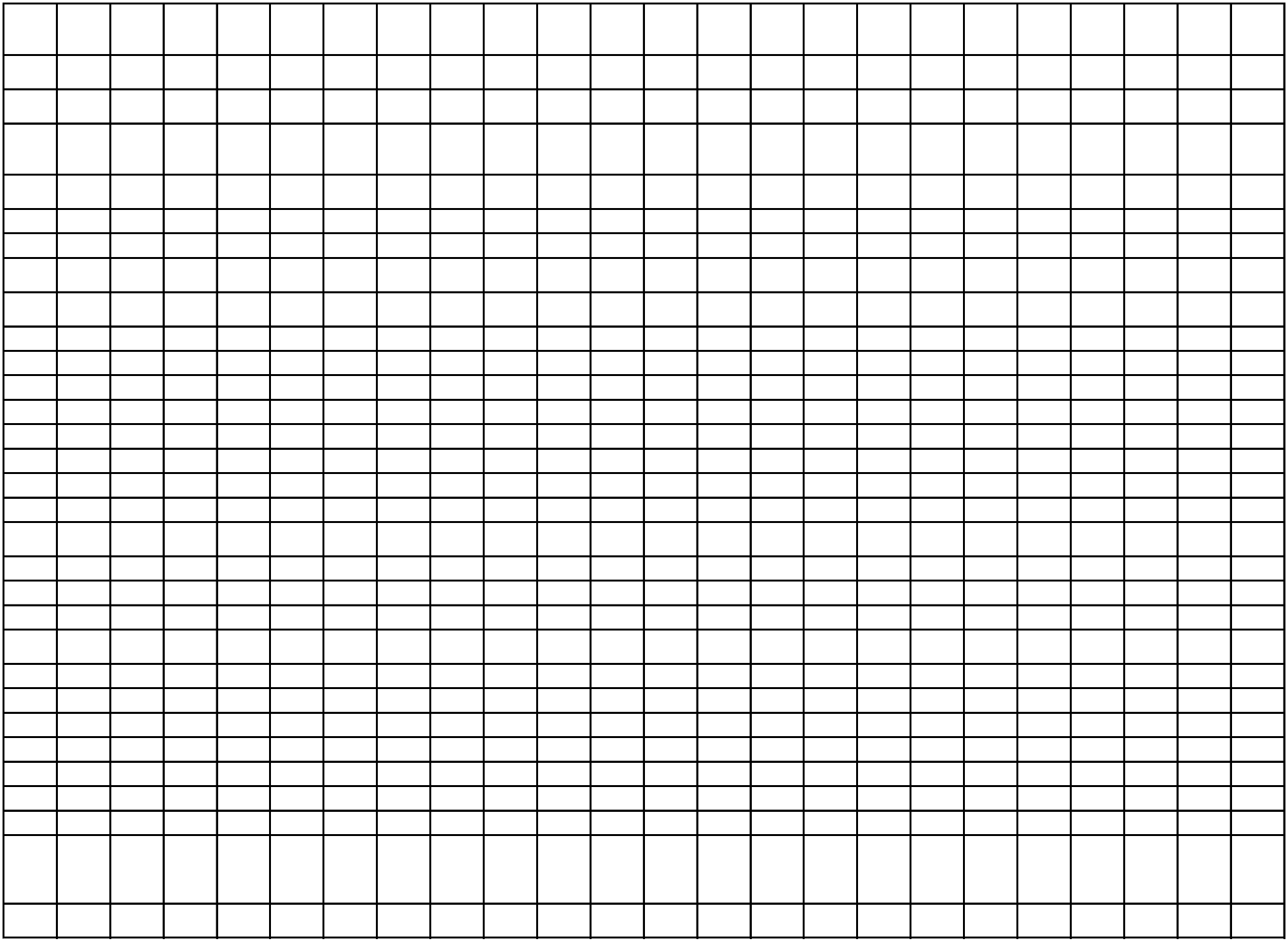
	+	Б1.В.01.02	История государственного и местного управления в России	Б1.В		3			2	2	36	72	72	20	52		
	+	Б1.В.01.03	Местное самоуправление в единой системе публичной власти	Б1.В	5				4	4	36	144	144	43	83		
	+	Б1.В.01.04	Трудовое право	Б1.В		7			2	2	36	72	72	36	36		
	+	Б1.В.01.05	Стратегическое управление	Б1.В		7			3	3	36	108	108	36	72		
	+	Б1.В.01.06	Государственное регулирование экономики	Б1.В			6		2	2	36	72	72	41	31		
	+	Б1.В.01.07	Финансовые основы государственного и местного управления	Б1.В	6				3	3	36	108	108	35	55		
	+	Б1.В.01.08	Управление, основанное на данных	Б1.В		8			2	2	36	72	72	36	36		
	+	Б1.В.01.09	Практикум "Правотворчество. Экспертиза нормативных правовых актов"	Б1.В		9			2	2	36	72	72	20	52		
	+	Б1.В.01.10	Гражданское право	Б1.В	8				3	3	36	108	108	35	55		
	+	Б1.В.01.11	Технология создания медиатекста	Б1.В			6		3	3	36	108	108	35	73		
	+	Б1.В.01.12	Стратегические коммуникации и медиааналитика в государственном секторе	Б1.В		8			3	3	36	108	108	28	80		
	+	Б1.В.01.ДЭ.01	**Элективные дисциплины 4 уровня. ДЭ 1**	**Б1.В**		**5**			2	**2**		**72**	**72**	**20**	**52**		
	+	Б1.В.01.ДЭ.01.01	Цифровая трансформация государственного управления	Б1.В		5			2	2	36	72	72	20	52		
	-	Б1.В.01.ДЭ.01.02	Электронное правительство	Б1.В		5			2	2	36	72	72	20	52		
	+	Б1.В.01.ДЭ.02	**Элективные дисциплины 4 уровня. ДЭ 2**	**Б1.В**		**5**			2	**2**		**72**	**72**	**20**	**52**		
	+	Б1.В.01.ДЭ.02.01	Технологии производства рекламного продукта	Б1.В		5			2	2	36	72	72	20	52		
	-	Б1.В.01.ДЭ.02.02	Моделирование продукта в рекламе и PR	Б1.В		5			2	2	36	72	72	20	52		
	+	Б1.В.01.ДЭ.03	**Элективные дисциплины 4 уровня. ДЭ 3**	**Б1.В**		**7**			2	**2**		**72**	**72**	**20**	**52**		
	+	Б1.В.01.ДЭ.03.01	SMM-технологии и управление цифровыми медиа	Б1.В		7			2	2	36	72	72	20	52		
	-	Б1.В.01.ДЭ.03.02	Интегрированные рекламные коммуникации	Б1.В		7			2	2	36	72	72	20	52		
	+	Б1.В.01.ДЭ.04	**Элективные дисциплины 4 уровня. ДЭ 4**	**Б1.В**		**7**			2	**2**		**72**	**72**	**20**	**52**		
	+	Б1.В.01.ДЭ.04.01	Репутационный менеджмент	Б1.В		7			2	2	36	72	72	20	52		
	-	Б1.В.01.ДЭ.04.02	Бренд-менеджмент	Б1.В		7			2	2	36	72	72	20	52		
	+	Б1.В.01.ДЭ.05	**Элективные дисциплины 4 уровня. ДЭ 5**	**Б1.В**		**7**			2	**2**		**72**	**72**	**20**	**52**		
	+	Б1.В.01.ДЭ.05.01	Коммуникационный консалтинг	Б1.В		7			2	2	36	72	72	20	52		
	-	Б1.В.01.ДЭ.05.02	Консалтинг связях с общественностью	Б1.В		7			2	2	36	72	72	20	52		
	+	Б1.В.01.ДЭ.06	**Элективные дисциплины 4 уровня. ДЭ 6**	**Б1.В**		**8**			2	**2**		**72**	**72**	**20**	**52**		
	+	Б1.В.01.ДЭ.06.01	Вирусный маркетинг	Б1.В		8			2	2	36	72	72	20	52		
	-	Б1.В.01.ДЭ.06.02	Коммуникационные стратегии в интернете	Б1.В		8			2	2	36	72	72	20	52		
	+	Б1.В.01.ДЭ.07	**Элективные дисциплины 4 уровня. ДЭ 7**	**Б1.В**		**8**			2	**2**		**72**	**72**	**20**	**52**		

	+	Б1.В.01.ДЭ.07.01	Event-менеджмент	Б1.В		8			2	2	36	72	72	20	52		
	-	Б1.В.01.ДЭ.07.02	Креативные решения в PR	Б1.В		8			2	2	36	72	72	20	52		
К.М.Комплексные модули									41	41		1476	1476	464	958		
	+	К.М.01	**ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ТРЕК**	**К.М**	**459**	**678**	**5678899**		41	**41**		**1476**	**1476**	**464**	**958**		
	+	К.М.01.ДЭ.01	**Трек "нформационное сопровождение и PR в органах государственной власти"**	**Б1.В**	**459**	**678**	**5678899**		41	**41**		**1476**	**1476**	**464**	**958**		
	+	К.М.01.ДЭ.01.01	Теория и практика связей с общественностью	Б1.В	4				3	3	36	108	108	43	47		
	+	К.М.01.ДЭ.01.02	Реклама и PR в государственном управлении	Б1.В	5				4	4	36	144	144	43	83		
	+	К.М.01.ДЭ.01.03	Медиапланирование	Б1.В		6			3	3	36	108	108	30	78		
	+	К.М.01.ДЭ.01.04	Профессиональные творческие студии	Б1.В			5678		12	12	36	432	432	100	332		
	+	К.М.01.ДЭ.01.05	Спичрайтинг	Б1.В		7			3	3	36	108	108	30	78		
	+	К.М.01.ДЭ.01.06	Планирование и реализация рекламных и PR-компаний	Б1.В		8			3	3	36	108	108	44	64		
	+	К.М.01.ДЭ.01.07	Основы продюссирования	Б1.В			8		3	3	36	108	108	49	59		
	+	К.М.01.ДЭ.01.08	Организация работы отделов по связям с общественностью в коммерческом секторе	Б1.В			9		3	3	36	108	108	41	67		
	+	К.М.01.ДЭ.01.09	Современная пресслужба в государственном и муниципальном секторе	Б1.В			9		3	3	36	108	108	41	67		
	+	К.М.01.ДЭ.01.10	Проектная мастерская "Проектирование цифровых медиа-стратегий в сфере государственного и муниципального управления"	Б1.В	9				4	4	36	144	144	43	83		
Блок 2.Практика									24	24		864	864	44	820		
Обязательная часть									12	12		432	432	22	410		
	+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	Б2.О			5		6	6	36	216	216	11	205		
	+	Б2.О.02(П)	Организационно-управленческая практика	Б2.О			7		6	6	36	216	216	11	205		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									12	12		432	432	22	410		
	+	Б2.В.01(У)	Научно-исследовательская практика (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	Б2.В			9		6	6	36	216	216	11	205		
	+	Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика	Б2.В			9		6	6	36	216	216	11	205		
Блок 3.Государственная итоговая аттестация									9	9		324	324	30	258		
	+	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Б3	9				3	3	36	108	108	19	71		
	+	Б3.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Б3	9				6	6	36	216	216	11	187		
ФТД.Факультативные дисциплины									10	10		360	360	130	230		72

@	+	ФТД.01	Академическое письмо и критическое мышление	ФТД		2			2	2	36	72	72	52	20		72
	+	ФТД.02	История религий	ФТД		2			2	2	36	72	72	20	52		
	+	ФТД.03	Организация добровольческой (волонтерской)деятельности и взаимодействие с социально-ориентированными НКО	ФТД		1			2	2	36	72	72	20	52		
	+	ФТД.04	Оформление выпускной квалификационной работы	ФТД		9			2	2	36	72	72	20	52		
	+	ФТД.ДЭ.01	**Элективные факультативные дисциплины**	**ФТД**		**6**			2	**2**		**72**	**72**	**18**	**54**		
	+	ФТД.ДЭ.01.01	Выработка и развитие навыков социализации в студенческой среде образовательной организации лиц с ограниченными возможностями здоровья	ФТД		6			2	2	36	72	72	18	54		
	-	ФТД.ДЭ.01.02	Социальная интеграция и трудовое самоопределение лиц с ограниченными возможностями здоровья	ФТД		6			2	2	36	72	72	18	54		

Курс 1																						
Семестр 1												Семестр 2										
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	СРкр	СР	КЭ	Каттэк	СРэк	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	СРкр	СР	КЭ	Каттэк	СРэк	Контроль
24	900	102		156			577	2	45	18		26	972	104		178			568	4	82	36	
24	900	102		156			577	2	45	18		26	972	104		178			568	4	82	36	
20	**756**	**86**		**140**			**473**	**2**	**37**	**18**		24	**900**	**96**		**170**			**516**	**4**	**78**	**36**	
12	**468**	**62**		**116**			**270**		**20**			15	**576**	**72**		**132**			**295**	**2**	**57**	**18**	
2	72	16		16			36		4			2	72	16		16			31		9		
3	108	18		16			70		4														
												3	108	16		16			67		9		
												2	72	20		16			32		4		
2	72	8		24			36		4			2	72			24			39		9		
2	72			28			40		4			2	72			28			35		9		
2	72	16		16			36		4			3	108	16		16			47	2	9	18	
1	**72**	**4**		**16**			**52**					1	**72**	**4**		**16**			**44**		**8**		
1	36	4					32					1	36	4					28		4		
	36			16			20						36			16			16		4		
8	**288**	**24**		**24**			**203**	**2**	**17**	**18**		7	**252**	**24**		**24**			**167**	**2**	**17**	**18**	
3	108	8		8			63	2	9	18													
3	108	8		8			88		4														
2	72	8		8			52		4														
												3	108	8		8			63	2	9	18	
												2	72	8		8			52		4		
												2	72	8		8			52		4		

												2	**72**			**14**			**54**		**4**		
												2	72			14			54		4		
												2	72			14			54		4		



												2	72	40		8			20		4		
												2	72	8		8			52		4		
2	72	8		8			52		4														

Курс 2																						
Семестр 3												Семестр 4										
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	СРкр	СР	КЭ	Каттэк	СРэк	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	СРкр	СР	КЭ	Каттэк	СРэк	Контроль
25	964	72		130		30	613	6	59	54		17	676	46		122			400	6	48	54	
23	892	64		122		30	561	6	55	54		17	676	46		122			400	6	48	54	
14	**568**	**32**		**90**		**30**	**342**	**4**	**34**	**36**		7	**316**	**6**		**74**			**215**		**21**		
	64			**16**			**48**						**64**			**16**			**44**		**4**		
	64			**16**			**48**						**64**			**16**			**44**		**4**		
	64			16			48						64			16			44		4		
12	**432**	**32**		**60**		**30**	**240**	**4**	**30**	**36**		5	**180**	**6**		**44**			**117**		**13**		
3	108	8		8		30	29	2	13	18													
3	108	8		8			88		4														
4	144	16		16			83	2	9	18													
2	72			28			40		4			3	108			28			71		9		
												2	72	6		16			46		4		

2	**72**			**14**			**54**		**4**														
2	72			14			54		4														
2	72			14			54		4														
												2	**72**			**14**			**54**		**4**		
												2	72			14			54		4		
												2	72			14			54		4		
9	**324**	**32**		**32**			**219**	**2**	**21**	**18**		10	**360**	**40**		**48**			**185**	**6**	**27**	**54**	
3	108	8		8			63	2	9	18													
												3	108	8		16			55	2	9	18	
												3	108	16		16			47	2	9	18	

												4	144	16		16			83	2	9	18	
2	**72**	**8**		**8**			**52**		**4**														
2	72	8		8			52		4														
2	72	8		8			52		4														
2	72	8		8			52		4														
2	**72**	**8**		**8**			**52**		**4**														
2	72	8		8			52		4														
2	72	8		8			52		4														
2	**72**	**8**		**8**			**52**		**4**														
2	72	8		8			52		4														
2	72	8		8			52		4														
2	72	8		8			52		4														
2	**72**	**8**		**8**			**52**		**4**														

2	72	8		8			52		4														

												3	108	16		16			47	2	9	18	
												3	**108**	**16**		**16**			**47**	**2**	**9**	**18**	
												3	**108**	**16**		**16**			**47**	**2**	**9**	**18**	
												3	108	16		16			47	2	9	18	
												5	180				2		178				
												5	180				2		178				
												5	180				2		178				

Курс 3																						
Семестр 5												Семестр 6										
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	СРкр	СР	КЭ	Каттэк	СРэк	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	СРкр	СР	КЭ	Каттэк	СРэк	Контроль
22	856	80		142			518	6	56	54		19	748	74		126			452	4	56	36	
12	496	32		94			295	4	35	36		11	460	32		86			293	2	29	18	
2	**136**			**30**			**102**		**4**			2	**136**			**30**			**98**		**8**		
	64			**16**			**48**						**64**			**16**			**44**		**4**		
	64			**16**			**48**						**64**			**16**			**44**		**4**		
	64			16			48						64			16			44		4		

2	**72**			**14**			**54**		**4**														
2	72			14			54		4														
2	72			14			54		4														
												2	**72**			**14**			**54**		**4**		
												2	72			14			54		4		
												2	72			14			54		4		
10	**360**	**32**		**64**			**193**	**4**	**31**	**36**		9	**324**	**32**		**56**			**195**	**2**	**21**	**18**	

2	72	8		16			44		4														
2	72	8		16			39		9														
3	108	8		16			55	2	9	18													
3	108	8		16			55	2	9	18													
												3	108	8		16			55	2	9	18	
												2	72	8		8			52		4		
												2	**72**	**8**		**16**			**44**		**4**		
												2	72	8		16			44		4		
												2	72	8		16			44		4		
												2	**72**	**8**		**16**			**44**		**4**		
												2	72	8		16			44		4		
												2	72	8		16			44		4		
10	360	48		48			223	2	21	18		8	288	42		40			159	2	27	18	
10	**360**	**48**		**48**			**223**	**2**	**21**	**18**		8	**288**	**42**		**40**			**159**	**2**	**27**	**18**	
2	72	16		16			36		4														

4	144	16		16			83	2	9	18													
												2	72	16		16			31		9		
												3	108	16		8			55	2	9	18	
												3	108	10		16			73		9		
2	**72**	**8**		**8**			**52**		**4**														
2	72	8		8			52		4														
2	72	8		8			52		4														
2	**72**	**8**		**8**			**52**		**4**														
2	72	8		8			52		4														
2	72	8		8			52		4														

7	252	16		32			166	2	18	18		6	216	10		32			161		13		
7	**252**	**16**		**32**			**166**	**2**	**18**	**18**		6	**216**	**10**		**32**			**161**		**13**		
7	**252**	**16**		**32**			**166**	**2**	**18**	**18**		6	**216**	**10**		**32**			**161**		**13**		
4	144	16		16			83	2	9	18													
												3	108	10		16			78		4		
3	108			16			83		9			3	108			16			83		9		
1	36						27		9			5	180				2		178				
1	36						27		9			5	180				2		178				
1	36						27		9														
												5	180				2		178				
												2	72	6		8			54		4		

												2	**72**	**6**		**8**			**54**		**4**		
												2	72	6		8			54		4		
												2	72	6		8			54		4		

Курс 4																							
Семестр 7												Семестр 8											
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	СРкр	СР	КЭ	Каттэк	СРэк	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	СРкр	СР	КЭ	Каттэк	СРэк	Контроль
15	540	64		78			370		28			16	576	80		80			363	2	33	18	
4	144	8		22			106		8			4	144	24		24			88		8		
2	**72**			**14**			**54**		**4**														

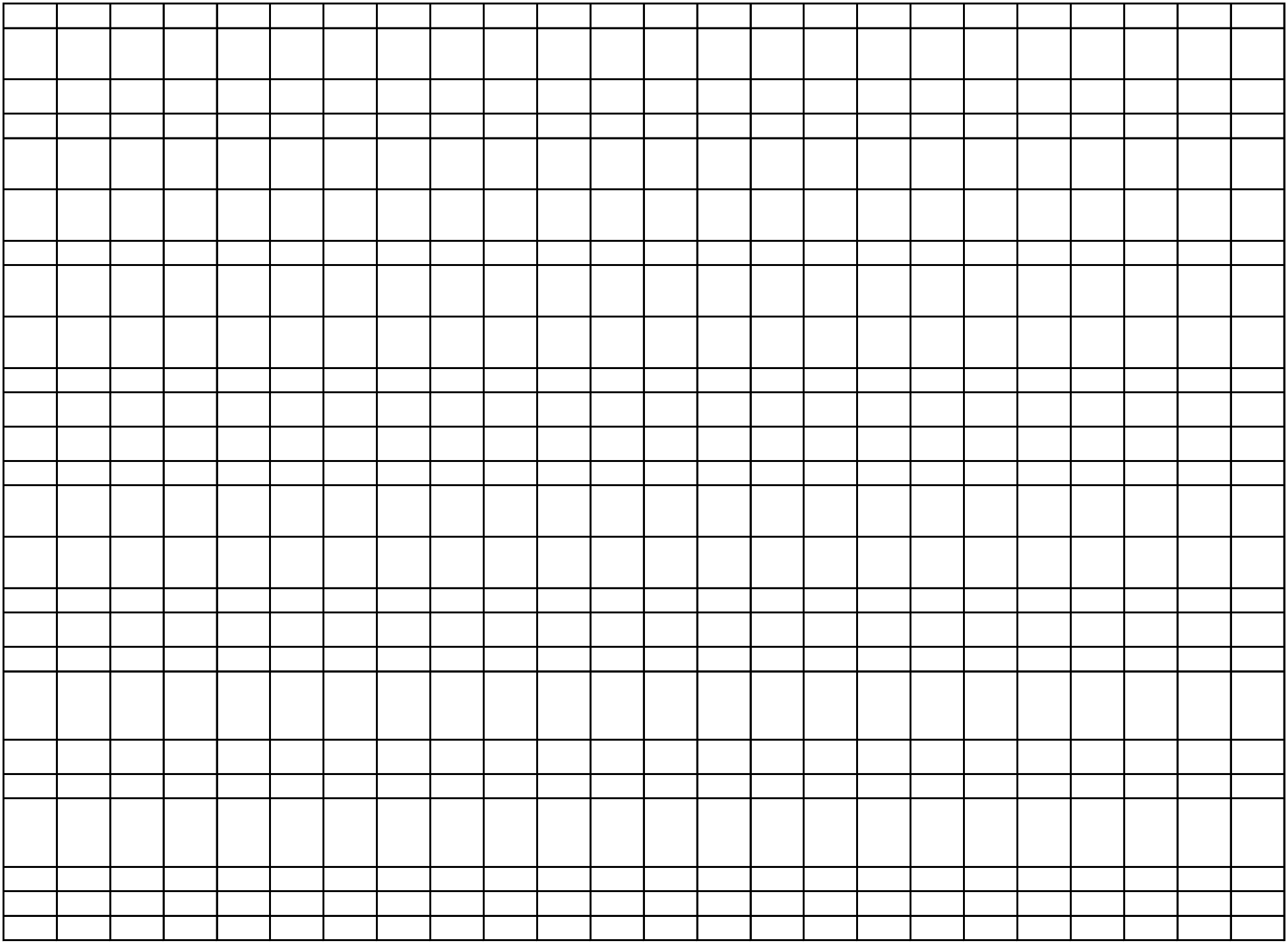
2	**72**			**14**			**54**		**4**														
2	72			14			54		4														
2	72			14			54		4														
2	**72**	**8**		**8**			**52**		**4**			4	**144**	**24**		**24**			**88**		**8**		

2	72	8		8			52		4														
												2	72	8		8			52		4		
												2	**72**	**16**		**16**			**36**		**4**		
												2	72	16		16			36		4		
												2	72	16		16			36		4		
11	396	56		56			264		20			12	432	56		56			275	2	25	18	
11	**396**	**56**		**56**			**264**		**20**			12	**432**	**56**		**56**			**275**	**2**	**25**	**18**	

2	72	16		16			36		4														
3	108	16		16			72		4														
												2	72	16		16			36		4		
												3	108	16		8			55	2	9	18	
												3	108	8		16			80		4		
2	**72**	**8**		**8**			**52**		**4**														
2	72	8		8			52		4														
2	72	8		8			52		4														
2	**72**	**8**		**8**			**52**		**4**														
2	72	8		8			52		4														
2	72	8		8			52		4														
2	**72**	**8**		**8**			**52**		**4**														
2	72	8		8			52		4														
2	72	8		8			52		4														
												2	**72**	**8**		**8**			**52**		**4**		
												2	72	8		8			52		4		
												2	72	8		8			52		4		
												2	**72**	**8**		**8**			**52**		**4**		

												2	72	8		8			52		4		
												2	72	8		8			52		4		
6	216	10		32			161		13			9	324	32		64			206		22		
6	**216**	**10**		**32**			**161**		**13**			9	**324**	**32**		**64**			**206**		**22**		
6	**216**	**10**		**32**			**161**		**13**			9	**324**	**32**		**64**			**206**		**22**		
3	108			16			83		9			3	108			16			83		9		
3	108	10		16			78		4														
												3	108	16		24			64		4		
												3	108	16		24			59		9		
1	36						27		9			5	180				2		178				
1	36						27		9														
1	36						27		9														
												5	180				2		178				
												5	180				2		178				

Курс 5																							
Семестр 9												Семестр А											
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	СРкр	СР	КЭ	Каттэк	СРэк	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	СРкр	СР	КЭ	Каттэк	СРэк	Контроль
2	72			16			52		4														



2	72			16			52		4														

10	360	40		56			217	2	27	18													
10	**360**	**40**		**56**			**217**	**2**	**27**	**18**													
10	**360**	**40**		**56**			**217**	**2**	**27**	**18**													
3	108	16		16			67		9														
3	108	16		16			67		9														
4	144	8		24			83	2	9	18													
7	252				2		232		18														
7	252				2		232		18														
1	36						27		9														
6	216				2		205		9														
9	324	8					258	4	18	36													
3	108	8					71	2	9	18													
6	216						187	2	9	18													
2	72	8		8			52		4														

2	72	8		8			52		4														