

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского"

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом института

Протокол № 6 от 03.06.2020

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Проректор по учебной работе \_\_\_\_\_ О.В.Петрова  
" " \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

по программе бакалавриата

42.03.02

Направление подготовки 42.03.02 Журналистика

Направленность (профиль) программы бакалавриата: Периодическая печать

Институт: Институт филологии и журналистики

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 5л

Год начала подготовки (по учебному плану) \_\_\_\_\_ 2018  
Учебный год \_\_\_\_\_ 2020-2021  
Образовательный стандарт (ФГОС) \_\_\_\_\_ № 951 от 07.08.2014

+	Основной	Виды профессиональной деятельности
+	+	журналистская авторская
+	+	проектно-аналитическая
+	-	редакторская
+	-	организационно-управленческая
+	-	социально-организаторская
+	-	производственно-технологическая

СОГЛАСОВАНО

Директор \_\_\_\_\_ / Л.И. Жуковская/



Календарный учебный график

Итого	52	52	52	52	52	280
Студентов						
Групп						

-	-	-	Форма контроля					з.е.		-	Итого акад. часов					
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	Экспертное	Факт		Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Конт роль
Считать в плане	Индекс	Наименование														
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>																
<b>Базовая часть</b>																
+	Б1.Б.01	Философия	2					3	3	36	108	108	14	85	9	
+	Б1.Б.02	История	1	1			11	5	5	36	180	180	27	140	13	
+	Б1.Б.03	Культурология		5			5	2	2	36	72	72	17	51	4	
+	Б1.Б.04	Иностранный язык	1	1			11	7	7	36	252	252	23	216	13	
+	Б1.Б.05	Правоведение		2				2	2	36	72	72	9	59	4	
+	Б1.Б.06	Безопасность жизнедеятельности		3				2	2	36	72	72	9	59	4	
+	Б1.Б.07	Экономика	3				3	3	3	36	108	108	10	89	9	
+	Б1.Б.08	Политология	5					3	3	36	108	108	14	85	9	
+	Б1.Б.09	Концепции современного естествознания		1				2	2	36	72	72	9	59	4	
+	Б1.Б.10	Введение в специальность		1			1	2	2	36	72	72	11	57	4	
+	Б1.Б.11	Основы теории журналистики	1				1	3	3	36	108	108	14	85	9	
+	Б1.Б.12	Основы теории коммуникации		2				2	2	36	72	72	9	59	4	
+	Б1.Б.13	История отечественной литературы	4	223			2234	10	10	36	360	360	77	262	21	
+	Б1.Б.14	Основы теории литературы		1			1	3	3	36	108	108	17	87	4	
+	Б1.Б.15	История отечественной журналистики	2	1			12	5	5	36	180	180	31	136	13	
+	Б1.Б.16	История зарубежной журналистики	2	2			22	5	5	36	180	180	27	140	13	
+	Б1.Б.17	Система СМИ		2				3	3	36	108	108	11	93	4	
+	Б1.Б.18	Основы журналистской деятельности	33				3	33	6	6	36	216	216	29	169	18
+	Б1.Б.19	Логика		5				2	2	36	72	72	7	61	4	
+	Б1.Б.20	Современный русский язык	2	112			1122	11	11	36	396	396	71	304	21	
+	Б1.Б.21	Стилистика и литературное редактирование	3				3	3	3	36	108	108	22	77	9	
+	Б1.Б.22	Техника и технология СМИ	1				1	3	3	36	108	108	14	85	9	
+	Б1.Б.23	Правовые основы журналистики (включая международное гуманитарное право и СМИ)		3			3	3	3	36	108	108	17	87	4	
+	Б1.Б.24	Профессиональная этика журналиста		5				2	2	36	72	72	9	59	4	
+	Б1.Б.25	Социология журналистики	4					3	3	36	108	108	18	81	9	
+	Б1.Б.26	Психология журналистики	4					3	3	36	108	108	18	81	9	
+	Б1.Б.27	Экономика и менеджмент СМИ	5				5	3	3	36	108	108	18	81	9	
+	Б1.Б.28	Основы рекламы и публич рилейшнз	2				2	3	3	36	108	108	12	87	9	
+	Б1.Б.29	Социология		3				2	2	36	72	72	17	51	4	
+	Б1.Б.30	Профессионально-творческий практикум		4			4	3	3	36	108	108	17	87	4	
+	Б1.Б.31	Физическая культура и спорт		1				2	2	36	72	72	5	63	4	
+	Б1.Б.32	Творческие мастерские	4					5	5	36	180	180	22	149	9	
+	Б1.Б.33	История зарубежной литературы	3	112				10	10	36	360	360	77	262	21	
									126	126		4536	4536	702	3546	288
<b>Вариативная часть</b>																
+	Б1.В.01	Психология		3				2	2	36	72	72	13	55	4	
+	Б1.В.02	Английский язык для журналистов. Начальный курс	5					5	5	36	180	180	18	153	9	
+	Б1.В.03	Мировые религии	4					3	3	36	108	108	14	85	9	
+	Б1.В.04	История искусств	1				1	4	4	36	144	144	12	123	9	
+	Б1.В.05	Конфликтология	3					3	3	36	108	108	14	85	9	
+	Б1.В.06	Экономическая география		5				2	2	36	72	72	9	59	4	



Курс 2																											
-		Установочная сессия								Зимняя сессия								Летняя сессия									
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	Конс	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	Конс	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	Конс	СР	Конт роль	Формы контр.
3	97	12					85			11				2			9	э									
2										67	8						59		5				1			4	з
2										67			8				59		5				1			4	з
5	67	12					55			108	10		10	1			83	4	эк	5			1			4	эк
3	97	4		4			89			11				2			9	эк									
5	67	6		6			55			102	6		6	1			85	4	эк	11			2			9	эк
3	103	4		6			93			5				1			4	э									
7	103	4		14			85			138	4		16	1			113	4	эк	11			2			9	эк
3	97	4		6			87			11				2			9	эк									
3										103	12						91		5				1			4	з
36	631	46		36			549			623	40		40	10			490	43	42				8			34	

Курс 3																											
-		Установочная сессия								Зимняя сессия								Летняя сессия									
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	Конс	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	Конс	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	Конс	СР	Конт роль	Формы контр.
2										67	8					59			5				1			4	з
3	97	4		4			89			11				2			9	эк									
2	67	10		10			47			5				1			4	эк									
6	95	4		8			83			109	4		8	2		86	9	эк	12				3			9	эрк
3										97	12		8			77			11				2			9	эк
3	103	4		12			87			5				1			4	эк									
2										67	8		8			51			5				1			4	з
3	97	28					69			11				2			9	э									
24	459	50		34			375			372	32		24	8		273	35		33				7			26	
2										67	6		6			55			5				1			4	з
3										97	6		6			85			11				2			9	э





-
Компетенции
ОК-1; ОК-3
ОК-2; ОК-3
ОК-2; ОК-8
ОК-6; ОПК-18
ОК-5; ОПК-7
ОК-10
ОК-4
ОК-3; ОПК-6
ОК-1; ОК-8
ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-15; ПК-1
ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-15; ПК-1
ОПК-10; ПК-6
ОК-3; ОПК-4
ОПК-4
ОК-3; ОПК-2; ОПК-4
ОК-1; ОПК-2; ОПК-5
ОПК-2; ОПК-9; ОПК-15
ОПК-3; ОПК-12; ОПК-13; ОПК-14; ОПК-15
ОК-3; ОПК-16
ОК-6; ОПК-17
ОК-6; ОПК-16; ОПК-17
ОПК-19; ОПК-20; ОПК-22; ПК-2; ПК-7
ОК-5; ОПК-7
ОК-7; ОК-8; ОПК-1; ОПК-8
ОК-3; ОПК-3; ОПК-6; ОПК-9
ОК-3; ОПК-10; ОПК-13; ПК-6
ОК-4; ОПК-11; ПК-5
ОПК-21; ПК-5
ОК-1; ОК-3
ОПК-8; ОПК-19; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7
ОК-9
ОПК-19; ОПК-20; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7
ОК-3; ОК-8; ОПК-5
ОК-3; ОПК-10; ПК-6
ОК-6; ОК-8; ОПК-18; ПК-4
ОК-1; ОК-3; ОК-8; ПК-1
ОК-3; ОК-8; ПК-1
ОК-3; ОК-7; ОК-8; ОПК-10; ПК-6
ОК-3; ОК-8; ПК-1; ПК-2

-	-	-	Форма контроля					з.е.		-	Итого акад. часов				
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	Экспертное	Факт		Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР
Считать в плане	Индекс	Наименование													
+	Б1.В.07	Актуальные проблемы науки и журналистики		5				2	2	36	72	72	13	55	4
+	Б1.В.08	Выпуск учебных СМИ (включая основы прикладных дисциплин)	3	3			33	5	5	36	180	180	19	148	13
+	Б1.В.09	Связи с общественностью	4					3	3	36	108	108	18	81	9
+	Б1.В.10	Современная пресс-служба	5				5	3	3	36	108	108	18	81	9
+	Б1.В.11	Актуальные проблемы современности и журналистика	5				5	4	4	36	144	144	14	121	9
+	Б1.В.12	Методология и методика журналистиковедческого исследования		4		4		2	2	36	72	72	14	54	4
+	Б1.В.13	Психология массовой коммуникации	4					3	3	36	108	108	14	85	9
+	Б1.В.14	Основы театральной и кинокритики		2				2	2	36	72	72	9	59	4
+	Б1.В.15	Конфессиональная журналистика		2				2	2	36	72	72	9	59	4
+	Б1.В.16	Дизайн печатных СМИ	4				4	3	3	36	108	108	14	85	9
+	Б1.В.17	Основы компьютерной верстки		4			4	2	2	36	72	72	13	55	4
+	Б1.В.18	Культура и СМИ		5				2	2	36	72	72	13	55	4
+	Б1.В.19	Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)		12							328	328	10	310	8
+	Б1.В.20	Основы информационной политики		2				2	2	36	72	72	9	59	4
+	Б1.В.21	Основы сценической речи в профессиональной деятельности журналиста. Вводный курс		5				2	2	36	72	72	9	59	4
+	Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1</b>		<b>5</b>				<b>3</b>	<b>3</b>		<b>108</b>	<b>108</b>	<b>9</b>	<b>95</b>	<b>4</b>
+	Б1.В.ДВ.01.01	Проблема взаимовлияния художественной литературы и журналистики		5				3	3	36	108	108	9	95	4
-	Б1.В.ДВ.01.02	Регионализм и журналистика		5				3	3	36	108	108	9	95	4
+	Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2</b>		<b>3</b>				<b>3</b>	<b>3</b>		<b>108</b>	<b>108</b>	<b>13</b>	<b>91</b>	<b>4</b>
+	Б1.В.ДВ.02.01	История славянских литератур		3				3	3	36	108	108	13	91	4
-	Б1.В.ДВ.02.02	Славянская традиционная культура в истории и современности		3				3	3	36	108	108	13	91	4
+	Б1.В.ДВ.03	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3</b>		<b>2</b>				<b>3</b>	<b>3</b>		<b>108</b>	<b>108</b>	<b>13</b>	<b>91</b>	<b>4</b>
+	Б1.В.ДВ.03.01	История кино		2				3	3	36	108	108	13	91	4
-	Б1.В.ДВ.03.02	Сравнительная мифология		2				3	3	36	108	108	13	91	4
+	Б1.В.ДВ.04	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4</b>		<b>5</b>				<b>2</b>	<b>2</b>		<b>72</b>	<b>72</b>	<b>9</b>	<b>59</b>	<b>4</b>
+	Б1.В.ДВ.04.01	Цифровые коммуникации		5				2	2	36	72	72	9	59	4
-	Б1.В.ДВ.04.02	Социальная журналистика		5				2	2	36	72	72	9	59	4
+	Б1.В.ДВ.05	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5</b>		<b>5</b>				<b>2</b>	<b>2</b>		<b>72</b>	<b>72</b>	<b>9</b>	<b>59</b>	<b>4</b>
+	Б1.В.ДВ.05.01	Информационные базы данных в современных медиа		5				2	2	36	72	72	9	59	4
-	Б1.В.ДВ.05.02	История русской литературной критики		5				2	2	36	72	72	9	59	4
+	Б1.В.ДВ.06	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6</b>	<b>4</b>					<b>4</b>	<b>4</b>		<b>144</b>	<b>144</b>	<b>18</b>	<b>117</b>	<b>9</b>
+	Б1.В.ДВ.06.01	Чешский язык	4					4	4	36	144	144	18	117	9
-	Б1.В.ДВ.06.02	Сербский язык	4					4	4	36	144	144	18	117	9
-	Б1.В.ДВ.06.03	Английский язык в деловом общении	4					4	4	36	144	144	18	117	9
+	Б1.В.ДВ.07	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7</b>		<b>4</b>				<b>2</b>	<b>2</b>		<b>72</b>	<b>72</b>	<b>13</b>	<b>55</b>	<b>4</b>
+	Б1.В.ДВ.07.01	Создание Web-сайта		4				2	2	36	72	72	13	55	4
-	Б1.В.ДВ.07.02	Развитие современных журналистских жанров		4				2	2	36	72	72	13	55	4
+	Б1.В.ДВ.08	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8</b>		<b>5</b>				<b>3</b>	<b>3</b>		<b>108</b>	<b>108</b>	<b>9</b>	<b>95</b>	<b>4</b>











-
Компетенции
ОК-1; ОК-3; ОК-8; ПК-1; ПК-2
ОПК-11; ОПК-12; ОПК-13; ОПК-16; ОПК-17; ОПК-19; ОПК-20; ПК-2; ПК-3; ПК-7
ОПК-21; ПК-5
ОПК-21; ПК-5; ПК-6
ОК-1; ОК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3
ОК-3; ПК-4
ОК-3; ОПК-14; ПК-6
ОК-3; ОПК-14; ОПК-15; ПК-1; ПК-2; ПК-3
ОК-3; ОК-7; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3
ПК-2; ПК-3; ПК-7
ПК-2; ПК-3; ПК-7
ОК-1; ОК-3; ОК-8; ОПК-1; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-4
ОК-9; ПК-1
ОПК-1; ОПК-9; ПК-3; ПК-4; ПК-6
ОК-8; ОПК-17; ПК-2; ПК-4
<b>ОК-1; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1</b>
ОК-1; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1
ОПК-6; ПК-1
<b>ОК-1; ОПК-4; ПК-1</b>
ОК-1; ОПК-4; ПК-1
<b>ОК-1; ОК-3; ОК-8; ПК-1; ПК-4</b>
ОК-1; ОК-3; ОК-8; ПК-1; ПК-4
ОК-1; ОК-3; ОК-8; ПК-1; ПК-4
<b>ОК-1; ОК-3; ОК-8; ОПК-3; ОПК-6; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-7</b>
ОК-1; ОК-3; ОК-8; ОПК-3; ОПК-6; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-7
ОК-3; ОПК-3; ОПК-6; ОПК-9; ПК-1; ПК-2
<b>ОК-3; ОК-8; ОПК-3; ОПК-6; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-7</b>
ОК-3; ОК-8; ОПК-3; ОПК-6; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-7
ОПК-4; ПК-1
<b>ОК-6; ОК-8; ОПК-18; ПК-4</b>
ОК-6; ОК-8; ОПК-18; ПК-4
ОК-6; ОК-8; ОПК-18; ПК-4
ОК-6; ОК-8; ОПК-18; ПК-4
<b>ОПК-15; ОПК-22; ПК-7</b>
ОПК-15; ОПК-22; ПК-7
ОК-8; ОПК-17; ПК-2; ПК-4
<b>ОК-3; ОПК-3; ОПК-6; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-4</b>

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля					з.е.		Часов в з.е.	Итого акад. часов					
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	Экспертное	Факт		Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Конт роль	
+	Б1.В.ДВ.08.01	Семейная тематика в СМИ		5					3	3	36	108	108	9	95	4
-	Б1.В.ДВ.08.02	Военная публицистика		5					3	3	36	108	108	9	95	4
-	Б1.В.ДВ.08.03	Язык блогосферы и форумной коммуникации		5					3	3	36	108	108	9	95	4
+	Б1.В.ДВ.09	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9</b>		<b>5</b>					<b>3</b>	<b>3</b>		<b>108</b>	<b>108</b>	<b>13</b>	<b>91</b>	<b>4</b>
+	Б1.В.ДВ.09.01	История театрального искусства		5					3	3	36	108	108	13	91	4
-	Б1.В.ДВ.09.02	Русская классическая литература в контексте массовой культуры		5					3	3	36	108	108	13	91	4
									<i>81</i>	<i>81</i>		<i>3244</i>	<i>3244</i>	<i>382</i>	<i>2679</i>	<i>183</i>
									<i>207</i>	<i>207</i>		<i>7780</i>	<i>7780</i>	<i>1084</i>	<i>6225</i>	<i>471</i>
<b>Блок 2.Практики</b>																
<b>Вариативная часть</b>																
+	Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков			1				6	6	36	216	216	3	213	
+	Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности. Начальный уровень			23				6	6	36	216	216	6	210	
+	Б2.В.03(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности. Продвинутый уровень			4				6	6	36	216	216	3	213	
+	Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика			5				6	6	36	216	216	3	213	
									<i>24</i>	<i>24</i>		<i>864</i>	<i>864</i>	<i>15</i>	<i>849</i>	
									<i>24</i>	<i>24</i>		<i>864</i>	<i>864</i>	<i>15</i>	<i>849</i>	
<b>Блок 3.Государственная итоговая аттестация</b>																
<b>Б3.Б.1.Базовая часть.Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена</b>																
+	Б3.Б.1.01(Г)	Государственный экзамен - итоговый междисциплинарный экзамен по направлению подготовки	5						3	3	36	108	108	14	94	
									<i>3</i>	<i>3</i>		<i>108</i>	<i>108</i>	<i>14</i>	<i>94</i>	
<b>Б3.Б.2.Базовая часть.Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы</b>																
+	Б3.Б.2.01(Д)	Выпускная квалификационная работа - бакалаврская работа							6	6	36	216	216	3	213	
									<i>6</i>	<i>6</i>		<i>216</i>	<i>216</i>	<i>3</i>	<i>213</i>	
									<i>9</i>	<i>9</i>		<i>324</i>	<i>324</i>	<i>17</i>	<i>307</i>	
<b>ФТД.Факультативы</b>																
<b>Факультативы</b>																
+	ФТД.В.01	Грамотность		12					2	2	36	72	72	26	38	8
+	ФТД.В.02	Информационные технологии		3					2	2	36	72	72	9	59	4
+	ФТД.В.03	Древние цивилизации		4					2	2	36	72	72	13	55	4
+	ФТД.В.04	Современный польский язык		4					2	2	36	72	72	16	52	4
+	ФТД.В.05	Интернет-портал в системе современных медиа		4					2	2	36	72	72	9	59	4
									<i>10</i>	<i>10</i>		<i>360</i>	<i>360</i>	<i>73</i>	<i>263</i>	<i>24</i>
									<i>10</i>	<i>10</i>		<i>360</i>	<i>360</i>	<i>73</i>	<i>263</i>	<i>24</i>





Курс 3																											
-		Установочная сессия								Зимняя сессия								Летняя сессия									
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	Конс	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	Конс	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	Конс	СР	Конт роль	Формы контр.
13	170	6		14			150			271	12		20	2		229	8		27				5			22	
37	629	56		48			525			643	44		44	10		502	43		60				12			48	
3																			108	2			1			105	
3																			108	2			1			105	
3																			108	2			1			105	
2										67			8			59			5				1			4	з
2										67			8			59			5				1			4	
2										67			8			59			5				1			4	

Курс 4																											
-		Установочная сессия								Зимняя сессия								Летняя сессия									
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	Конс	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	Конс	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	Конс	СР	Конт роль	Формы контр.
22	327	6		34			287			427	20		44	6		330	27		38				8			30	
39	624	20		72			532			720	24		76	11		560	49		60				12			48	
6																			216	2			1		213		
6																			216	2			1		213		
6																			216	2			1		213		
2										67	12					55			5				1		4	з	
2										72			16			52	4	з									
2										67			8			59			5				1		4	з	
6										206	12		24			166	4		10				2		8		
6										206	12		24			166	4		10				2		8		

-		Курс 5																											Закрепленная кафедра	
		Установочная сессия								Зимняя сессия								Летняя сессия												
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	Конс	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	Конс	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	Конс	СР	Конт роль	Формы контр.	Код	Наименование	
3	103			8			95			5				1			4	з												
3	103			8			95			5				1			4	з												
3	103			8			95			5				1			4	з												
3	103	4		8			91			5				1			4	з												
3	103	4		8			91			5				1			4	з												
3	103	4		8			91			5				1			4	з												
33	673	18		62			593			484	12		36	9		389	38		31					6			25			
45	1001	54		78			869			583	14		40	15		450	64		36					7			29			
6																			216	2			1			213				
6																			216	2			1			213				
6																			216	2			1			213				
3																			108	12			2			94				
3																			108	12			2			94				
6																			216				3			213				
6																			216				3			213				
9																			324	12			5			307				

-
Компетенции
ОК-3; ОПК-3; ОПК-6; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-4
ОК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-4
ОК-6; ПК-3
<b>ОК-3; ОК-8; ПК-4; ПК-5</b>
ОК-3; ОК-8; ПК-4; ПК-5
ОПК-4; ПК-1
ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-7
ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-7
ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7
ОК-1; ОК-3; ОК-8; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ОПК-9; ОПК-17; ОПК-20; ОПК-22; ПК-1
ОК-2; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-9; ОК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ОПК-11; ОПК-12; ОПК-13; ОПК-14; ОПК-15; ОПК-16; ОПК-18; ОПК-19; ОПК-21; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7
ОК-1; ОК-3; ОК-8; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ОПК-9; ОПК-17; ОПК-20; ОПК-22
ОК-6; ОПК-17; ПК-2; ПК-3
ОПК-19; ОПК-20; ОПК-22; ПК-7
ОК-1; ОК-3; ПК-1
ОК-6; ОПК-18; ПК-4; ПК-6
ОПК-2; ОПК-15; ОПК-20; ПК-2; ПК-3