

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Суворов Антон Дмитриевич
 Должность: Ректор
 Дата подписания: 19.06.2025 22:04:55
 Уникальный программный ключ:
 a39bdb15d680d3b0adbfcfed0af5c1efb14747dc0

государственное образовательное учреждение
 высшего образования
 «РОССИЙСКАЯ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ШКОЛА»
 (институт) Государственное образовательное учреждение
 Учебный план

УТВЕРЖДЕН

Направление подготовки 38.03.01 Экономика

Образовательная программа "Совместная программа по экономике НИУ ВШЭ и РЭШ"
 Годы обучения: 2025/2026 учебный год - 2028/2029 учебный год

Срок обучения: 4 года

Форма обучения: очная

Уровень образования: Бакалавриат

№ п/п	Наименование дисциплины	Вид дисциплины	Трудоемкость в зачетных единицах	Распределение зачетных единиц по годам обучения				Планируемые результаты освоения образовательной программы
				1	2	3	4	
	Вся образовательная программа		240,00	60,00	60,00	60,00	60,00	
	Major		164,00	35,00	47,00	42,00	40,00	
	Базовый профессиональный		52,00	17,00	29,00	6,00		
1	Математический анализ 1	О	6,00	6,00				ОПК-2, УК-2, УК-6
2	Микроэкономика 1	О	5,00	5,00				ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ПК-1, ПК-5, УК-1, УК-2, УК-4
3	Линейная алгебра	О	6,00	6,00				УК-2, УК-6
4	Математический анализ 2	О	6,00		6,00			ОПК-3, УК-1, УК-3, УК-6
5	Микроэкономика 2 (преподается на иностранном языке)	О	5,00		5,00			ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ПК-1, ПК-5, УК-1, УК-2, УК-4
6	Теория вероятностей и математическая статистика	О	6,00		6,00			ОПК-1, ОПК-2, ПК-1, УК-1, УК-6
7	Макроэкономика 1	О	6,00		6,00			ОПК-1, ОПК-2, ПК-1, УК-1, УК-4
8	Макроэкономика 2	О	6,00		6,00			ОПК-1, ОПК-2, ПК-1, ПК-4, УК-1, УК-2
9	Эконометрика	О	6,00			6,00		ОПК-1, ОПК-3, ПК-2, УК-6
	Вариативный профессиональный		112,00	18,00	18,00	36,00	40,00	
	Базовая профильная часть		6,00	6,00				
1	Введение в экономику	О	3,00	3,00				УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
2	Критическое мышление и академическое письмо	О	3,00	3,00				УК-1, УК-10, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-
	Английский язык для профессиональной деятельности		24,00	12,00	12,00			
1	Английский язык для начинающих - 1 (преподается на иностранном языке)	О	6,00	6,00				ПК-5, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
2	Английский язык для начинающих - 2 (преподается на иностранном языке)	О	6,00	6,00				ПК-5, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
3	Английский язык промежуточный - 1 (преподается на иностранном языке)	О	6,00	6,00				ПК-5, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
4	Английский язык промежуточный - 2 (преподается на иностранном языке)	О	6,00	6,00				ПК-5, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
5	Английский язык промежуточный - 1 (преподается на иностранном языке)	О	6,00		6,00			ПК-5, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
6	Английский язык промежуточный - 2 (преподается на иностранном языке)	О	6,00		6,00			ПК-5, УК-10, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6

	Научно - исследовательские семинары		7,00			3,00	4,00	
1	Научно-исследовательский семинар	О	3,00			3,00		ОПК-1, ПК-4, ПК-5, УК-1, УК-2, УК-4, УК-5, УК-6
2	Научно-исследовательский семинар	О	4,00				4,00	ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, УК-1, УК-10, УК-2, УК-4, УК-6, УК-9
	Дисциплины по выбору 3 курс		33,00			33,00		
1	Дисциплина по выбору из факультетского пула	В	33,00			33,00		ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, УК-1, УК-10, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6, УК-9
	Дисциплины по выбору 4 курс		36,00				36,00	
1	Дисциплина по выбору из факультетского пула	В	36,00				36,00	ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, УК-1, УК-10, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6, УК-9
	Дисциплины по выбору 2 курс		6,00		6,00			
1	Дисциплина по выбору из общефакультетского пула	В	6,00		6,00			ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, УК-1, УК-10, УК-2, УК-4, УК-5, УК-6, УК-9
	Практика		22,00			5,00	17,00	
	Фиксированный		5,00			5,00		
1	Проект	О	5,00			5,00		ОПК-1, ПК-5, ПК-6, УК-1, УК-2, УК-4, УК-5, УК-6
	Свободный		6,00				6,00	
1	Производственная практика	О	6,00				6,00	ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, УК-1, УК-10, УК-11, УК-2, УК-3, УК-4, УК-6, УК-8
	Подготовка ВКР		11,00				11,00	
1	Подготовка выпускной квалификационной работы	О	11,00				11,00	ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, УК-1, УК-10, УК-11, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6, УК-9
	ДОЦ		20,00	13,00	1,00	6,00		
	Обязательные дисциплины ДОЦ		2,00	1,00	1,00			
1	Безопасность жизнедеятельности	О	1,00	1,00				УК-3, УК-7
2	Физическая культура	О	1,00		1,00			УК-11, УК-3, УК-8
	Дополнительные дисциплины ДОЦ		18,00	12,00		6,00		
	История или другие гуманитарные или общественные дисциплины		6,00			6,00		
1	История искусства	В	6,00	6,00				УК-1, УК-10, УК-11, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
2	История музыки	В	6,00	6,00				ПК-5, УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
3	История Северной и Южной Америки	В	6,00	6,00				ПК-5, УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
4	Введение в историю и культуру Востока: избранные главы	В	6,00	6,00				ОПК-5, ПК-5, УК-1, УК-10, УК-11, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5
5	История искусства	В	6,00		6,00			ПК-5, УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
6	История искусства	В	6,00			6,00		ПК-5, УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6

7	История искусства	В	6,00			6,00	ПК-5, УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
8	История музыки	В	6,00		6,00		ПК-5, УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
9	История музыки	В	6,00			6,00	ПК-5, УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
10	История музыки	В	6,00			6,00	ПК-5, УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
11	История Северной и Южной Америки	В	6,00		6,00		ПК-5, УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
12	История Северной и Южной Америки	В	6,00			6,00	ПК-5, УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
13	История Северной и Южной Америки	В	6,00			6,00	ПК-5, УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
14	Введение в историю и культуру Востока: избранные главы	В	6,00		6,00		ПК-5, УК-1, УК-10, УК-11, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5
15	Введение в историю и культуру Востока: избранные главы	В	6,00			6,00	ПК-5, УК-1, УК-10, УК-11, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5
16	Введение в историю и культуру Востока: избранные главы	В	6,00			6,00	ПК-5, УК-1, УК-10, УК-11, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5
	Философия		6,00	6,00			
1	Воображаемое и реальность в истории политической мысли	В	6,00	6,00			ПК-5, УК-1, УК-10, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5
2	Новейшая социальная теория: критическое осмысление современности	В	6,00	6,00			УК-1, УК-10, УК-11, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5
3	Логика и критическое мышление	В	6,00	6,00			ПК-5, УК-1, УК-10, УК-11, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5
4	Русская философия XIX-XX вв. для кинематографа: от слова к образу	В	6,00	6,00			ПК-5, УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
5	Воображаемое и реальность в истории политической мысли	В	6,00		6,00		ПК-5, УК-1, УК-10, УК-11, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5
6	Воображаемое и реальность в истории политической мысли	В	6,00			6,00	ПК-5, УК-1, УК-10, УК-11, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5
7	Воображаемое и реальность в истории политической мысли	В	6,00			6,00	ПК-5, УК-1, УК-10, УК-11, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5
8	Новейшая социальная теория: критическое осмысление современности	В	6,00		6,00		УК-1, УК-10, УК-11, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5
9	Новейшая социальная теория: критическое осмысление современности	В	6,00			6,00	УК-1, УК-10, УК-11, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5
10	Новейшая социальная теория: критическое осмысление современности	В	6,00			6,00	УК-1, УК-10, УК-11, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5
11	Логика и критическое мышление	В	6,00		6,00		ПК-5, УК-1, УК-10, УК-11, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5
12	Логика и критическое мышление	В	6,00			6,00	ПК-5, УК-1, УК-10, УК-11, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5
13	Логика и критическое мышление	В	6,00			6,00	ПК-5, УК-1, УК-10, УК-11, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5
14	Русская философия XIX-XX вв. для кинематографа: от слова к образу	В	6,00		6,00		ПК-5, УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
15	Русская философия XIX-XX вв. для кинематографа: от слова к образу	В	6,00			6,00	ПК-5, УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
16	Русская философия XIX-XX вв. для кинематографа: от слова к образу	В	6,00			6,00	ПК-5, УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
	История России		4,00	4,00			
1	История России	О	4,00	4,00			УК-1, УК-2, УК-4, УК-5, УК-6
	Основы российской государственности		2,00	2,00			

1	Основы российской государственности	О	2,00	2,00				УК-1, УК-2, УК-3, УК-5
	Minor		24,00	12,00	6,00	6,00		
1	Драма и театр. Английский язык продвинутый (преподается на иностранном языке)	В	6,00	6,00				ПК-5, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
2	Фантастическое в мировой литературе. Английский язык продвинутый (преподается на иностранном языке)	В	6,00	6,00				ПК-5, УК-5, УК-6
3	Политика и западное искусство от античности до современности. Английский язык продвинутый (преподается на иностранном языке)	В	6,00	6,00				ОПК-1, ПК-5, УК-1, УК-2, УК-6
4	Теоретические основы информатики	В	6,00	6,00				ОПК-1, ПК-5, УК-1, УК-2, УК-6
5	Современная алгебра	В	6,00	6,00				ОПК-1, ПК-3, УК-2, УК-6
6	Академическое письмо. Английский язык продвинутый (преподается на иностранном языке)	В	6,00	6,00				ПК-5, УК-11, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
7	Введение в визуальную культуру. Английский язык продвинутый (преподается на иностранном языке)	В	6,00	6,00				ПК-5, УК-3, УК-4, УК-5
8	Великие русские книги	В	6,00	6,00				УК-1, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
9	Английский язык через историю и культуру. Английский язык продвинутый (преподается на иностранном языке)	В	6,00	6,00				ПК-5, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
10	Введение в нейронауки	В	6,00	6,00				ПК-5, ПК-6, УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
11	Эстетика прекрасного и безобразного в визуальной культуре Европы. Английский язык продвинутый (преподается на иностранном языке)	В	6,00	6,00				ПК-5, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
12	Кино на ощупь: история и практика	В	6,00	6,00				ПК-5, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
13	Экономика советской киноиндустрии	В	6,00	6,00				УК-1, УК-3, УК-4, УК-5
14	Введение в российское право для экономистов	В	6,00	6,00				ПК-4, ПК-5, ПК-6, УК-1, УК-10, УК-2
15	Приключения взгляда: авторские стратегии киноязыка	В	6,00	6,00				ПК-5, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
16	Музей как политический, экономический, социальный институт	В	6,00	6,00				ОПК-5, ПК-5, УК-1, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
17	Актуальные проблемы искусствознания. Английский язык продвинутый (преподается на иностранном языке)	В	6,00	6,00				ПК-5, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
18	Драма и театр. Английский язык продвинутый (преподается на иностранном языке)	В	6,00		6,00			ПК-5, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
19	Фантастическое в мировой литературе. Английский язык продвинутый (преподается на иностранном языке)	В	6,00		6,00			ПК-5, УК-5, УК-6
20	Политика и западное искусство от античности до современности. Английский язык продвинутый (преподается на иностранном языке)	В	6,00		6,00			ОПК-1, ПК-5, УК-1, УК-2, УК-6
21	Теоретические основы информатики	В	6,00		6,00			ОПК-1, ПК-5, УК-1, УК-2, УК-6
22	Современная алгебра	В	6,00		6,00			ОПК-1, ПК-3, УК-2, УК-6
23	Академическое письмо. Английский язык продвинутый (преподается на иностранном языке)	В	6,00		6,00			ПК-5, УК-11, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
24	Введение в визуальную культуру. Английский язык продвинутый (преподается на иностранном языке)	В	6,00		6,00			ПК-5, УК-3, УК-4, УК-5
25	Введение в визуальную культуру. Английский язык продвинутый (преподается на иностранном языке)	В	6,00			6,00		ПК-5, УК-3, УК-4, УК-5
26	Введение в визуальную культуру. Английский язык продвинутый (преподается на иностранном языке)	В	6,00				6,00	ПК-5, УК-3, УК-4, УК-5

27	Английский язык через историю и культуру. Английский язык продвинутый (преподается на иностранном языке)	В	6,00	6,00		ПК-5, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
28	Английский язык через историю и культуру. Английский язык продвинутый (преподается на иностранном языке)	В	6,00	6,00		ПК-5, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
29	Английский язык через историю и культуру. Английский язык продвинутый (преподается на иностранном языке)	В	6,00		6,00	ПК-5, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
30	Введение в нейронауки	В	6,00	6,00		ПК-5, ПК-6, УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
31	Введение в нейронауки	В	6,00	6,00		ПК-5, ПК-6, УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
32	Введение в нейронауки	В	6,00		6,00	ПК-5, ПК-6, УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
33	Эстетика прекрасного и безобразного в визуальной культуре Европы. Английский язык продвинутый (преподается на иностранном языке)	В	6,00	6,00		ПК-5, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
34	Эстетика прекрасного и безобразного в визуальной культуре Европы. Английский язык продвинутый (преподается на иностранном языке)	В	6,00	6,00		ПК-5, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
35	Эстетика прекрасного и безобразного в визуальной культуре Европы. Английский язык продвинутый (преподается на иностранном языке)	В	6,00		6,00	ПК-5, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
36	Кино на ощупь: история и практика	В	6,00	6,00		ПК-5, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
37	Кино на ощупь: история и практика	В	6,00	6,00		ПК-5, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
38	Кино на ощупь: история и практика	В	6,00		6,00	ПК-5, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
39	Экономика советской киноиндустрии	В	6,00	6,00		УК-1, УК-3, УК-4, УК-5
40	Экономика советской киноиндустрии	В	6,00	6,00		УК-1, УК-3, УК-4, УК-5
41	Экономика советской киноиндустрии	В	6,00		6,00	УК-1, УК-3, УК-4, УК-5
42	Введение в российское право для экономистов	В	6,00	6,00		ПК-4, ПК-5, ПК-6, УК-1, УК-10, УК-2
43	Введение в российское право для экономистов	В	6,00	6,00		ПК-4, ПК-5, ПК-6, УК-1, УК-10, УК-2
44	Введение в российское право для экономистов	В	6,00		6,00	ПК-4, ПК-5, ПК-6, УК-1, УК-10, УК-2
45	Приключения взгляда: авторские стратегии киноязыка	В	6,00	6,00		ПК-5, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
46	Приключения взгляда: авторские стратегии киноязыка	В	6,00	6,00		ПК-5, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
47	Приключения взгляда: авторские стратегии киноязыка	В	6,00		6,00	ПК-5, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
48	Музей как политический, экономический, социальный	В	6,00	6,00		ПК-5, УК-1, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
49	Музей как политический, экономический, социальный	В	6,00	6,00		ПК-5, УК-1, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
50	Музей как политический, экономический, социальный	В	6,00		6,00	ПК-5, УК-1, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
51	Актуальные проблемы искусствознания. Английский язык продвинутый (преподается на иностранном языке)	В	6,00	6,00		ПК-5, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
52	Актуальные проблемы искусствознания. Английский язык продвинутый (преподается на иностранном языке)	В	6,00	6,00		ПК-5, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
53	Актуальные проблемы искусствознания. Английский язык продвинутый (преподается на иностранном языке)	В	6,00		6,00	ПК-5, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
54	Драма и театр. Английский язык продвинутый (преподается на иностранном языке)	В	6,00	6,00		ПК-5, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
55	Драма и театр. Английский язык продвинутый (преподается на иностранном языке)	В	6,00		6,00	ПК-5, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
56	Фантастическое в мировой литературе. Английский язык продвинутый (преподается на иностранном языке)	В	6,00	6,00		ПК-5, УК-5, УК-6

57	Фантастическое в мировой литературе. Английский язык продвинутый (преподается на иностранном языке)	В	6,00			6,00	ПК-5, УК-5, УК-6
58	Политика и западное искусство от античности до современности. Английский язык продвинутый (преподается на иностранном языке)	В	6,00		6,00		ОПК-1, ПК-5, УК-1, УК-2, УК-6
59	Политика и западное искусство от античности до современности. Английский язык продвинутый (преподается на иностранном языке)	В	6,00			6,00	ОПК-1, ПК-5, УК-1, УК-2, УК-6
60	Теоретические основы информатики	В	6,00		6,00		ОПК-1, ПК-5, УК-1, УК-2, УК-6
61	Теоретические основы информатики	В	6,00			6,00	ОПК-1, ПК-5, УК-1, УК-2, УК-6
62	Современная алгебра	В	6,00		6,00		ОПК-1, ПК-3, УК-2, УК-6
63	Современная алгебра	В	6,00			6,00	ОПК-1, ПК-3, УК-2, УК-6
64	Академическое письмо. Английский язык продвинутый (преподается на иностранном языке)	В	6,00		6,00		ПК-5, УК-11, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
65	Академическое письмо. Английский язык продвинутый (преподается на иностранном языке)	В	6,00			6,00	ПК-5, УК-11, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
66	Графы и матрицы	В	6,00	6,00			ОПК-1, ОПК-2, УК-2, УК-6
67	Графы и матрицы	В	6,00		6,00		ОПК-1, ОПК-2, УК-2, УК-6
68	Графы и матрицы	В	6,00			6,00	ОПК-1, ОПК-2, УК-2, УК-6
69	Деловые переговоры и деловая коммуникация. Английский язык продвинутый (преподается на иностранном языке)	В	6,00	6,00			ПК-5, УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
70	Деловые переговоры и деловая коммуникация. Английский язык продвинутый (преподается на иностранном языке)	В	6,00		6,00		ПК-5, УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
71	Деловые переговоры и деловая коммуникация. Английский язык продвинутый (преподается на иностранном языке)	В	6,00			6,00	ПК-5, УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
72	Теории творческого и академического письма. Английский язык продвинутый (преподается на иностранном языке)	В	6,00	6,00			ПК-5, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
73	Теории творческого и академического письма. Английский язык продвинутый (преподается на иностранном языке)	В	6,00		6,00		ПК-5, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
74	Теории творческого и академического письма. Английский язык продвинутый (преподается на иностранном языке)	В	6,00			6,00	ПК-5, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
75	Дифференциальные уравнения	В	6,00	6,00			ОПК-1, ПК-3, УК-2, УК-6
76	Дифференциальные уравнения	В	6,00		6,00		ОПК-1, ПК-3, УК-2, УК-6
77	Дифференциальные уравнения	В	6,00			6,00	ОПК-1, ПК-3, УК-2, УК-6
Язык и коммуникация							
1	Независимый экзамен по английскому языку (преподается на иностранном языке)	О					УК-4, УК-6
2	Независимый экзамен по русскому языку	О					УК-4, УК-6
Data Culture			7,00	6,00	1,00		
1	Независимый экзамен по цифровой грамотности	О					ОПК-1
2	Наука о данных	О	6,00	6,00			ОПК-1, ОПК-3, ПК-5, УК-6
3	Внешнее измерение цифровых компетенций. Входной	О					ОПК-5, ОПК-6
4	Внешнее измерение цифровых компетенций. Промежуточный контроль	О					ОПК-5, ОПК-6
5	Внешнее измерение цифровых компетенций. Итоговый	О					ОПК-5, ОПК-6
6	Независимый экзамен по программированию. Базовый	О					ОПК-1
7	Независимый экзамен по анализу данных, искусственному интеллекту и генеративным моделям. Базовый уровень	О	1,00		1,00		ОПК-1
ГИА			3,00			3,00	

	ВКР		3,00				3,00	
1	Защита выпускной квалификационной работы	О	3,00				3,00	ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, УК-1, УК-10, УК-11, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6, УК-7, УК-8, УК-9
	Государственные экзамены							

Учебный план согласован:

Директор
образовательной программы

Денисова И.А.

* Вид дисциплины:

Обязательный предмет О

Предмет по выбору В