

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Национальный исследовательский университет «МЭИ»

Инженерно-экономический институт

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

Направление подготовки: 38.03.01 Экономика
Наименование образовательной программы: Цифровая экономика

Утверждаю

Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
Владелец	Рогалев Н.Д.
Идентификатор	R618dc98f-RogalevND-c9225577

Ректор
" " 20__ г.

Н.Д. Рогалев

План одобрен Ученым советом ФГБОУ ВО "НИУ "МЭИ"
Протокол №

38.03.01

Кафедра: кафедра Экономики в энергетике и промышленности

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4г 0м

+	Типы задач профессиональной деятельности
+	расчетно-экономическая
+	аналитическая, научно-исследовательская деятельность

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Образовательный стандарт (ФГОС) №1327 от 12.11.2015

Согласовано

Первый проректор

Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
Владелец	Замолодчиков В.Н.
Идентификатор	Rbc700dda-ZamolodchikVN-ded34e

/Замолодчиков Владимир Николаевич/

Начальник управления

Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
Владелец	Макаревич Е.В.
Идентификатор	R36a963b1-MakarevichYV-4149883

/Макаревич Елена Владимировна/

Начальник отдела

Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
Владелец	Абрамова Е.Ю.
Идентификатор	R1661d0f4-AbramovaYY-42471f6

/Абрамова Елена Юрьевна/

Заведующий кафедрой

Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
Владелец	Курдюкова Г.Н.
Идентификатор	R6ab6dd0d-KurdiukovaGN-ca01d8d

/Курдюкова Галина Николаевна/

Руководитель программы

Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
Владелец	Крыленко Е.Е.
Идентификатор	R753cd28c-GudkovaYY-c67582a9

/Крыленко Елизавета Евгеньевна/

Сотрудник ОМО УКО

Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
Владелец	Бауэр В.Ю.
Идентификатор	R5784cde9-KuznetsovaYY-3048f94

/Бауэр Виктория Юрьевна/

Календарный учебный график

Неделя	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
Месяц	30 - 5	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль					
2021	6	13	20		27 - 3	4	11	18	25	1	8	15	22	29 - 5	6	13	20		3	10	17	24	31 - 6	7	14	21	
2022	12	19	26		27 - 3	10	17	24	31	7	14	21	28	29 - 5	12	19	26		9	16	23	30	31 - 6	13	20	27	
I																		3				Э		К			
																		3				Э					
										*								3	*	Э	Э	Э	К			*	
																		3	*				К				
																		3	*								
Неделя	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
Месяц	29 - 4	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль					
2022	5	12	19		26 - 2	3	10	17	24	31 - 6	7	14	21	28 - 4	5	12	19		2	9	16	23	30 - 5	6	13	20	
2023	11	18	25		26 - 2	9	16	23	30	31 - 6	13	20	27	28 - 4	11	18	25		8	15	22	29	30 - 5	12	19	26	
II																		3		*		Э		К			
																		3		Э		Э					
											*							3	*	Э	Э	Э	К			*	
																		3	*	Э		Э	Э				
																		3	*	Э		Э	К				
Неделя	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
Месяц	28 - 3	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль					
2023	4	11	18		25 - 1	2	9	16	23	30 - 5	6	13	20	27 - 3	4	11	18	25	1	8	15	22	29 - 4	5	12	19	
2024	10	17	24		25 - 1	8	15	22	29	30 - 5	12	19	26	27 - 3	10	17	24	31	7	14	21	28	29 - 4	11	18	25	
III																		3	*	*		Э		К			
																		3	*	*		Э					
																		3	*	Э	Э	Э	К			*	
											*							3	*	Э		Э					
																		3	*	Э		Э	К				
Неделя	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
Месяц	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль						
2024	2	9	16	23	30 - 6	7	14	21	28 - 3	4	11	18	25 - 1	2	9	16	23	30 - 5	6	13	20	27 - 2	3	10	17	24 - 2	
2025	8	15	22	29	30 - 6	13	20	27	28 - 3	10	17	24	25 - 1	8	15	22	29	30 - 5	12	19	26	27 - 2	9	16	23	24 - 2	
IV										*								3	*	*		Э		К		*	
																		3	*	*		Э		К			
																		3	*	Э	Э	Э	К				
																		3	*	Э		Э	К				
																		3	*	Э		Э	К				

брь

Индекс
Б1
Б1.Б
Б1.Б.01
Б1.Б.02
Б1.Б.03
Б1.Б.04
Б1.Б.05
Б1.Б.06
Б1.Б.07
Б1.Б.08
Б1.Б.09
Б1.Б.09.01
Б1.Б.09.02
Б1.Б.09.03
Б1.Б.10
Б1.Б.10.01
Б1.Б.10.02
Б1.Б.11
Б1.Б.12
Б1.Б.13
Б1.Б.13.01
Б1.Б.13.02
Б1.Б.14
Б1.Б.15
Б1.Б.16
Б1.Б.17
Б1.Б.18
Б1.Б.19
Б1.Б.20
Б1.Б.21
Б1.Б.22
Б1.Б.23
Б1.В
Б1.В.01
Б1.В.02
Б1.В.03
Б1.В.04
Б1.В.05
Б1.В.06
Б1.В.07
Б1.В.08
Б1.В.09
Б1.В.10
Б1.В.11
Б1.В.12
Б1.В.13
Б1.В.14
Б1.В.15
Б1.В.16
Б1.В.17
Б1.В.17.01
Б1.В.17.01.01

Б1.В.17.01.02
Б1.В.17.02
Б1.В.17.02.01
Б1.В.17.02.02
Б1.В.17.03
Б1.В.17.03.01
Б1.В.17.03.02
Б1.В.17.04
Б1.В.17.04.01
Б1.В.17.04.02
Б1.В.17.05
Б1.В.17.05.01
Б1.В.17.05.02
Б1.В.17.06
Б1.В.17.06.01
Б1.В.17.06.02
Б1.В.17.07
Б1.В.17.07.01
Б1.В.17.07.02
Б1.В.17.08
Б1.В.17.08.01
Б1.В.17.08.02
Б1.В.18
Б1.В.18.01
Б1.В.18.01.01
Б1.В.18.01.02
Б1.В.18.01.03
Б1.В.19
Б1.В.19.01
Б1.В.19.01.01
Б1.В.19.01.02
Б2
Б2.В
Б2.В.01
Б2.В.02
Б2.В.03
Б2.В.04
Б2.В.05
Б2.В.06
Б3
Б3.Б
Б3.Б.01
Б4
Б4.Б
Б4.Б.01
Б4.Б.02

Название дисциплины

Блок 1. Дисциплины (модули)

Базовая

История (история России, всеобщая история)

Философия

Безопасность жизнедеятельности

Проектная деятельность

Деловая коммуникация

Культурология

Правоведение

Физическая культура и спорт

Математика

Линейная алгебра

Математический анализ

Теория вероятностей и математическая статистика

Иностранный язык

Иностранный язык

Иностранный язык делового общения

Информатика

Введение в профессиональную деятельность

Экономическая теория

Микроэкономика

Макроэкономика

Экономика фирмы

Теория менеджмента

Методы принятия управленческих решений

Эконометрика

Основы финансовых отношений

Деньги, кредит, банки

Экономико-математические методы

Макроэкономическое планирование и прогнозирование

Основы экономического анализа

Математическое моделирование в экономике

Вариативная

Методы экспертных оценок

Методы экономического прогнозирования

Актuarные расчеты

Статистическое прогнозирование в экономике

Бухгалтерский учет

Финансы предприятия

Digital-маркетинг

Блок-чейн технологии

Стратегическое планирование и управление

Экономическая оценка инвестиций

Финансовый анализ

Управление IT-проектами

Информационная безопасность в цифровой экономике

Финансовое планирование и бюджетирование

Ценообразование

Основы топливно-энергетического комплекса

Модуль по выбору

Документирование экономико-управленческой деятельности

<i>Бухгалтерское дело</i>
<i>Автоматизированные системы управления на предприятии</i>
<i>Практикум по системам учета предприятия</i>
<i>Вычислительные системы, сети и коммуникации</i>
<i>Финансовые рынки и институты</i>
<i>Компьютерные инструменты в бизнес-аналитике (BIG DATA)</i>
<i>Логистика</i>
<i>Электронная коммерция и цифровые рынки</i>
<i>Методы эффективного использования кадрового потенциала предприятия</i>
<i>Интеллектуальный анализ данных</i>
<i>Экономика недвижимости</i>
<i>Аналитическая работа на предприятии</i>
<i>Психология управления</i>
<i>Цифровая трансформация мировой экономики</i>
<i>Международные валютно-кредитные отношения</i>
<i>Элективные дисциплины</i>
<i>Социология</i>
<i>Политология</i>
<i>Мировые цивилизации и мировые культуры</i>
<i>Элективные дисциплины по физической культуре и спорту</i>
<i>Спортивные секции</i>
<i>Специальная медицинская группа</i>
<i>Блок 2.Практики</i>
<i>Вариативная</i>
<i>Учебная практика: ознакомительная практика</i>
<i>Учебная практика: практика по получению профессиональных умений и навыков</i>
<i>Учебная практика: профилирующая практика</i>
<i>Производственная практика: научно-исследовательская работа</i>
<i>Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности</i>
<i>Производственная практика: преддипломная практика</i>
<i>Блок 3.Государственная итоговая аттестация</i>
<i>Базовая</i>
<i>Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы</i>
<i>Блок 4.Факультативы</i>
<i>Базовая</i>
<i>Русский язык и культура речи</i>
<i>Второй иностранный язык</i>

<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>
<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>
<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>
<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>
<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>
<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>
<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>
<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>
<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>
<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>
<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>
<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>
<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>
<i>кафедра Философии, политологии, социологии им. Г.С. Арефьевой</i>
<i>кафедра Философии, политологии, социологии им. Г.С. Арефьевой</i>
<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>
<i>кафедра Физкультуры и спорта</i>
<i>кафедра Физкультуры и спорта</i>
<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>
<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>
<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>
<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>
<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>
<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>
<i>кафедра Экономики в энергетике и промышленности</i>
<i>кафедра Рекламы, связей с общественностью и лингвистики</i>
<i>кафедра Иностранных языков</i>

ФИО преподавателя (план)	Компетенция		
		Экзамен	Зачет с
плану с факультативами			
плану без факультативов			
М.И. Смирнова: Лек,Пр,ПА	ОК-2□		2
М.Б. Люскин: Лек,Пр,ПА	ОК-1,7□		3
Д.А. Бурдюков: Лек,Пр,ПА	ОК-9□		4
И.В. Юдин: ЛекМ.В. Возк: Пр,ПА	К-5,7ОПК-1□		1
Н.М. Малиновская: Лек,Пр,ПА	ОК-4,5,7□		1
А.Н. Михайлов: Лек,Пр,ПА	ОК-2,5□		3
Д.В. Зотова: Лек,Пр,ПА	ОК-6□		2
З.В. Дудиева: Пр,ПА	ОК-8□		
А. Бободжанов: Лек,ПА,КОНСА.Б. Расулов: Пр,ПА	ОПК-2□	1	
Т.В. Капицына: Лек,Пр,ПА,КОНС	ОПК-2□	2	
Е.М. Лусин: Лек,Пр,ПА,КОНС	ОПК-2,3□	3	
В.С. Мартынов: Пр,ПА,КОНС	ОК-4□		1
В.С. Мартынов: Пр,ПА	ОК-4□		3
Т.В. Лукьянова: Лек,Лаб,ПА,КОНС	ОПК-1ПК-8	1	
Е.Е. Крыленко: Лек,Пр,ПА,КОНС	ОК-3,7□	1	
А.Б. Кознов: Лек,Пр,ПА,КОНС	ОК-3ПК-2	1	
А.А. Сорокин: Лек,Пр,ПА,КОНС	-3ОПК-2П	2	
О.А. Лыкова: Пр,ПАЕ.Ю. Абрамова: Лек,Пр,ПА,ИКР,КОНСЕ.И. Рукина: ПА	-3ОПК-2П	3	
О.В. Колесникова: Лек,Пр,ПА,КОНС	ОК-7ОПК-4	2	
В.Н. Колесник: Пр,ПАМ.Н. Мызникова: Лек	ОПК-3,4□		3
Е.В. Сухарева: Лек,Пр,ПА,КОНС	ОПК-1,3□	4	
И.С. Андрюшина: Лек,Пр,ПА,КОНСД.В. Зотова: Пр,ПА	ОК-3ПК-1	3	
Ю.Н. Харитонов: Лек,Пр,ПА,КОНС	3ОПК-2ПК	2	
Е.М. Лусин: Лек,Пр,ПА,КОНС	ОПК-3ПК-4	4	
А.А. Сорокин: Лек,Пр,ПА,КОНС	ПК-2ПК-2,	4	
Д.А. Смирнова: Лек,Пр,ПА,КОНС	ОПК-2,3,4	4	
Е.М. Лусин: ЛекД.В. Никифорова: Пр,ПА	ПК-2,3ПК-4□		4
А.Ю. Амелина: Лек,Пр,ПА,КОНС	ОПК-2ПК-7	6	
Ю.Н. Харитонов: Лек,Пр,ПА	ОПК-3ПК-4□		6
Е.М. Лусин: Лек,ПА,КОНСА.В. Горбенко: Пр	ОПК-3ПК-4	5	
Е.М. Лусин: Лек,Пр,ПА,КОНС	ОПК-2ПК-4	7	
Г.Н. Курдюкова: Лек,Пр,ПА,КОНСЕ.В. Сухарева: Лек,Пр,ПА,КОНС	ПК-2ПК-2,	5	
Е.Ю. Абрамова: Лек,Пр,ПА	ПК-4ПК-2,5□		6
Е.Е. Крыленко: ПАД.Э. Мусаева: Лек,Пр,ПА,ИКР,КОНС	ПК-2ПК-1,	6	
Е.М. Лусин: Лек,Пр,ПА,КОНС	ОПК-2ПК-8	6	
Д.А. Фрей: Лек,ПА,КОНСД.А. Шандрук: Пр	ОПК-2ПК-3	7	
В.А. Щевьёва: Лек,Пр,Лаб,ИФРП,ПА,ИКР,КОНС	ПК-2ПК-2,	7	
Зотова: ПАД.А. Смирнова: Лек,Пр,ПА,КОНСЕ.Е. Крыленко: ПАА.В. Горбенко	ПК-2ПК-33	7	
Е.Е. Крыленко: Лек,ПА,КОНСЕ.А. Заикина: Пр	ПК-4ПК-1,	8	
Е.М. Лусин: Лек,Пр,ПА,КОНС	ОПК-2ПК-8	8	
И.С. Бабич: Лек,ПАА.В. Горбенко: Пр	ПК-2ПК-3,5□		7
А.В. Горбенко: ПрЕ.В. Шуринова: Лек,ПА	ПК-1,3□		8
Е.В. Сухарева: Лек,Пр,ПА,КОНС	ОПК-2ПК-7	3	
О.Ю. Пономарева: Лек,Пр,ПА	ОК-6ПК-7		4

А.В. Горбенко: ПрЕ.Н. Чернышева: Лек,ПА,КОНС	ОК-6ПК-5		4
О.Э. Добрынский: Пр,ПАЮ.В. Балахонов: Лек,ПА	ОПК-1ПК-8		8
И.Е. Ларина: Лек,ПАА.В. Горбенко: Пр	ПК-8		8
Е.М. Лисин: Лек,Пр,ПА	ПК-8		8
В.В. Бобылев: Лек,ПА,КОНСА.В. Горбенко: Пр	ПК-6,7		8
Е.М. Лисин: Лек,Пр,ПА,КОНС	ПК-2ПК-4,	8	
А.В. Горбенко: ПрТ.А. Шиндина: Лек,ПА,КОНС	ОПК-2,3	8	
Е.М. Лисин: Лек,Пр,ПА,КОНС	ПК-2,3	5	
Е.Е. Крыленко: Лек,ПА,КОНСА.В. Горбенко: Пр	ОПК-4ПК-2	5	
Е.М. Лисин: Лек,Пр,ПА	ОПК-2ПК-8		6
Д.В. Никифорова: Лек,Пр,ПА	ОК-6ПК-3		6
А.В. Горбенко: ПрЕ.И. Рукина: Лек,ПА	ПК-2ПК-5,7		7
Н.Л. Кетоева: Лек,Пр,ПА	ОПК-4ПК-7		7
Д.В. Никифорова: Лек,Пр,ПА,КОНС	ПК-7	5	
А.В. Горбенко: ПрЕ.В. Шуринова: Лек,ПА,КОНС	ПК-2ПК-6,	5	
М.Б. Люскин: Лек,Пр,ПА	ОПК-2ПК-7		4
М.Б. Люскин: Лек,Пр,ПА	ОК-2		4
М.Б. Люскин: Лек,Пр,ПА	ОК-2,5		4
З.В. Дудиева: Пр,ПА	ОК-8		6
З.В. Дудиева: Пр,ПА	ОК-8		6
Л.М. Кунбутаев: ПАЕ.Е. Крыленко: ПА,КОНС	ОК-4,5,7		7
В.Ю. Бауэр: ПА,КОНСЕ.Е. Крыленко: ПА	К-7ОПК-1,2		6
Г.Н. Курдюкова: ПАЕ.В. Сухарева: ПА,КОНС	К-5,7ОПК-1		6
А.В. Горбенко: ПА,КОНСД.А. Шандрук: ПА,КОНС	ПК-1,2ПК-1,3,6,7		6
А.В. Горбенко: ПА,КОНСД.А. Шандрук: ПА,КОНС	1,2ПК-1,2,3,5,6		6
В. Горбенко: ПА,КОНСЕ.А. Заикина: ПАД.А. Шандрук: ПАВ.Г. Ростанец: ПА	3,4ПК-1,2,3,4,5,6,7,8		8
Абрамова: ПАЕ.И. Рукина: ПАВ. Гусева: ПАА.И. Гретченко: ПАЕ.А. Заики	ПК-1,2,3,4ПК-1,2,3,3		
М.В. Одинцова: Пр,ПА	ОК-4		
В.С. Мартынов: Пр,ПА	ОК-4		5

ФГОС	Трудоёмкость								
	Объем в з.е.	Всего	фактные	СР	ИФР	З.Е.	Итого	Лек	Лаб
	247	9220	3556,8	5199,7	463,5	29	1076	160	48
	240	8968	3507,9	4996,6	463,5	29	1076	160	48
	218	8176	3395,1	4780,9		28	1040	160	48
	105	3780	1502	2278		28	1008	160	48
	4	144	48,3	95,7					
	2	72	32,3	39,7					
	4	144	64,3	79,7					
	2	72	32,3	39,7		2	72	16	
	3	108	48,3	59,7		3	108	16	
	2	72	32,3	39,7					
	4	144	64,3	79,7					
	2	72	32,6	39,4		1	36		
	13	468	167,5	300,5		5	180	32	
	5	180	66,5	113,5		5	180	32	
	5	180	66,5	113,5					
	3	108	34,5	73,5					
	11	396	80,9	315,1		4	144		
	8	288	64,6	223,4		4	144		
	3	108	16,3	91,7					
	5	180	82,5	97,5		5	180	32	48
	3	108	50,5	57,5		3	108	32	
	9	324	133	191		5	180	32	
	5	180	66,5	113,5		5	180	32	
	4	144	66,5	77,5					
	6	216	102,8	113,2					
	4	144	66,5	77,5					
	3	108	64,3	43,7					
	4	144	66,5	77,5					
	4	144	50,5	93,5					
	3	108	50,5	57,5					
	4	144	50,5	93,5					
	4	144	50,5	93,5					
	5	180	66,5	113,5					
	4	144	64,3	79,7					
	113	4396	1893,1	2502,9			32		
	5	180	58,5	121,5					
	4	144	42,3	101,7					
	5	180	66,5	113,5					
	5	180	66,5	113,5					
	5	180	66,5	113,5					
	4	144	56,3	87,7					
	6	216	90,8	125,2					
	4	144	58,5	85,5					
	5	180	66,5	113,5					
	5	180	66,5	113,5					
	6	216	102,8	113,2					
	5	180	58,5	121,5					
	4	144	72,5	71,5					
	5	180	80,3	99,7					
	4	144	64,3	79,7					
	4	144	50,5	93,5					
	34	1224	465	759					
	4	144	48,3	95,7					
	4	144	48,3	95,7					

	4	144	48,3	95,7					
	4	144	70,3	73,7					
	4	144	70,3	73,7					
	4	144	70,3	73,7					
	3	108	48,3	59,7					
	3	108	48,3	59,7					
	3	108	48,3	59,7					
	5	180	58,5	121,5					
	5	180	58,5	121,5					
	5	180	58,5	121,5					
	5	180	66,5	113,5					
	5	180	66,5	113,5					
	5	180	66,5	113,5					
	4	144	42,3	101,7					
	4	144	42,3	101,7					
	4	144	42,3	101,7					
	4	144	64,3	79,7					
	4	144	64,3	79,7					
	4	144	64,3	79,7					
	5	180	66,5	113,5					
	5	180	66,5	113,5					
	5	180	66,5	113,5					
	3	108	32,3	75,7					
	3	108	32,3	75,7					
	3	108	32,3	75,7					
	3	108	32,3	75,7					
	3	108	32,3	75,7					
		328	328				32		
		328	328				32		
		328	328				32		
		328	328				32		
	16	576	112,5		463,5	1	36		
	16	576	112,5		463,5	1	36		
	1	36	20		16	1	36		
	2	72	6		66				
	1	36	16		20				
	3	108	1,5		106,5				
	3	108	54		54				
	6	216	15		201				
	6	216	0,3	215,7					
	6	216	0,3	215,7					
	6	216	0,3	215,7					
	7	252	48,9	203,1					
	7	252	48,9	203,1					
	3	108	16,3	91,7					
	4	144	32,6	111,4					

2 курс

Сем. 3

Пр	КСУЛЬТАЦ	ИФРП	СР	ИКР	ПА	З.Е.	Итого	Лек	Лаб
256	24			4	3,5	36	1360	208	
256	24			4	3,5	33	1252	208	
256	24		588,5	4	3,5	32	1216	208	
160	22		495	4	3	25	900	176	
16			39,7		0,3				
						4	144	32	
16			39,7		0,3				
16	2		73,5		0,5				
16	2		73,5		0,5				
16			91,7		0,3				
16			91,7		0,3				
48	18		113,2	4	0,8				
32			43,7		0,3				
						4	144	32	
16	2		93,5		0,5				
						4	144	16	
						4	144	32	
						5	180	32	
						4	144	32	
96	2		93,5		0,5	7	316	32	
32	2		93,5		0,5				
						4	144	16	
						4	144	16	
						4	144	16	

32			95,7		0,3				
						3	108	16	
						3	108	16	
						3	108	16	
						5	180	32	
						5	180	32	
						5	180	32	
						5	180	32	
						5	180	32	
						5	180	32	
16			75,7		0,3				
16			75,7		0,3				
16			75,7		0,3				
16			75,7		0,3				
16			75,7		0,3				
64							64		
64							64		
64							64		
64							64		
	15,5	20			0,5				
	15,5	20			0,5				
	15,5	20			0,5				
16			91,7		0,3	2	72		
16			91,7		0,3	2	72		
16			91,7		0,3				
						2	72		

32			59,7		0,3				
32			59,7		0,3				
32			59,7		0,3				
32	2		113,5		0,5				
32	2		113,5		0,5				
32	2		113,5		0,5				
						4	144	14	
						4	144	14	
						4	144	14	
32	2		113,5		0,5				
32	2		113,5		0,5				
32	2		113,5		0,5				
64							56		
64							56		
64							56		
64							56		
						6	216		
						6	216		
						3	108		
						3	108		
16			55,7		0,3	2	72		
16			55,7		0,3	2	72		
16			55,7		0,3	2	72		

	1 курс																									
	1 семестр											2 семестр														
	Б1.Б.05	Б1.Б.04	Б1.Б.08	Б1.Б.12	Б1.Б.11	Б2.В.01	Б1.Б.09.01	Б1.Б.10.01	Б1.Б.13.01	Б1.В.19.01.02	Б1.В.19.01.01	Б1.Б.07	Б1.Б.08	Б1.Б.01	Б1.Б.15	Б1.Б.19	Б2.В.02	Б1.Б.09.02	Б1.Б.10.01	Б1.Б.13.02	Б1.В.19.01.02	Б1.В.19.01.01	Б1.В.16	Б1.Б.16	Б1.Б.06	
ПК-33																										
ОК																										
ОК-9																										
ОК-8			X						X	X		X									X	X				
ОК-7	X	X		X		X								X		X										
ОК-6											X															
ОК-5	X	X				X																			X	
ОК-4	X					X		X											X							
ОК-3				X					X							X				X						
ОК-2														X											X	
ОК-1																										
ОПК																										
ОПК-4														X											X	
ОПК-3																									X	
ОПК-2							X								X	X	X		X				X			
ОПК-1		X			X											X	X									
ПК																										
ПК-8					X																					
ПК-7																										
ПК-6															X					X						
ПК-5																										
ПК-4																										
ПК-3																										
ПК-2									X																	
ПК-1																X							X			

Распределение по курсам/семестрам обучения, дисциплинам, модулям, практикам

3 семестр							2 курс														4 семестр				5 сем			
Б1.Б.02	Б1.Б.14	Б1.Б.18	Б1.Б.09.03	Б1.Б.10.02	Б1.В.19.01.02	Б1.В.19.01.01	Б1.Б.03	Б1.Б.17	Б1.Б.20	Б1.Б.22	Б1.Б.23	Б1.Б.21	Б2.В.03	Б4.Б.01	Б1.В.18.01.01	Б1.В.18.01.02	Б1.В.18.01.03	Б1.В.19.01.02	Б1.В.19.01.01	Б1.В.17.01.01	Б1.В.17.01.02	Б1.В.15	Б1.В.05	Б1.В.03	Б4.Б.02	Б1.В.19.01.02	Б1.В.19.01.01	
							X																					
					X	X												X	X								X	X
X													X								X	X						
													X				X											
	X	X		X										X											X			
X																X	X											
											X																	
	X		X					X	X	X	X	X			X									X				
								X					X															
															X						X							
												X										X		X				
	X											X										X		X				
		X																				X						

3 курс																	4 курс											
естр						6 семестр											7 семестр											
Б1.В.17. 03.01	Б1.В.17. 03.02	Б1.В.17. 05.02	Б1.В.17. 05.01	Б1.В.17. 08.02	Б1.В.17. 08.01	Б1.В.06	Б1.В.01	Б1.В.07	Б1.В.08	Б1.В.02	Б2.В.05	Б2.В.04	Б4.Б.02	Б1.В.19. 01.02	Б1.В.19. 01.01	Б1.В.17. 06.02	Б1.В.17. 06.01	Б1.В.04	Б1.В.11	Б1.В.09	Б1.В.14	Б1.В.10	Б1.В.17. 07.02	Б1.В.17. 07.01	Б1.В.12	Б1.В.13	Б2.В.06	
																			X	X								
														X	X													
												X				X												
													X															
														X														
		X				X																		X		X		X
				X			X	X	X	X	X	X					X	X	X	X	X	X		X		X		X
											X	X																X
X									X								X									X	X	X
	X			X	X		X				X	X												X	X			X
	X			X				X			X	X																X
						X					X								X	X		X						X
			X								X	X				X						X	X					X
		X	X			X					X	X										X	X					X
								X			X	X													X			X

Сводные данные

	Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 3	сем. 4	Всего	сем. 5	сем. 6	Всего	сем. 7	сем. 8	Всего	
<i>Итого продолжительность семестра</i>	22 5/6	29 1/6	52	22 5/6	29 1/6	52	22 4/6	29 2/6	52	23 2/6	28 4/6	52	208
<i>Продолжительность установочной сессии</i>													
<i>Теоретическое обучение, включая распределенную практику</i>	16	16	32	16	16	32	16	14	30	16	14	30	124
<i>Зачетная сессия</i>	1	1 1/6	2 1/6	1 1/6	1	2 1/6	1 1/6	1	2 1/6	1	1	2	8 3/6
<i>Экзаменационная сессия</i>	2 4/6	2 4/6	5 2/6	2 4/6	2 4/6	5 2/6	2 4/6	2	4 4/6	2 4/6	2	4 4/6	20
<i>Учебная практика</i>													
<i>Производственная практика</i>								4	4				4
<i>Научно-исследовательская работа</i>													
<i>Преддипломная практика</i>											1/6	1/6	1/6
<i>Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена</i>													
<i>Подготовка к процедуре защиты и защита ВКР</i>											4	4	4
<i>Каникулы</i>	1 4/6	8 2/6	10	1 3/6	8 3/6	10	1 2/6	7 2/6	8 4/6	2 1/6	6 3/6	8 4/6	37 2/6
<i>Нерабочие, праздничные дни</i>	3/6 (9 дн.)	1 (6 дн.)	3/6 (15 дн.)	1 3/6 (9 дн.)	1 (6 дн.)	3/6 (15 дн.)	3/6 (9 дн.)	1 (6 дн.)	3/6 (15 дн.)	3/6 (9 дн.)	1 (6 дн.)	3/6 (15 дн.)	10 (60 дн.)

Лист изменений (актуализации)

<i>№ п/п</i>	<i>Содержание изменения (актуализации)</i>	<i>Реквизиты документа об утверждении изменения (актуализации)</i>
------------------	--	--