

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

БУ ВО "Сургутский государственный университет"

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Учебно-методическим советом  
вуза

Протокол № 6 от 16.06.2022

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Проректор по  
УМР

Коновалова Е.В.

"\_\_" \_\_\_\_ 20\_\_ г.

по программе бакалавриата

20.03.01

20.03.01 Техносферная безопасность

Направленность (профиль): Пожарная безопасность в промышленности, строительстве и на транспорте

Профиль: Пожарная безопасность в промышленности, строительстве и на транспорте

Кафедра: безопасность жизнедеятельности

Институт: естественных и технических наук

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4г

Образовательный стандарт (ФГОС) № 680 от 25.05.2020

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	организационно-управленческий
+	экспертный, надзорный и инспекционно-аудиторский

СОГЛАСОВАНО

и.о. начальника УМУ

/ Наумова А.А./

Директор института

/ Петрова Ю.Ю./

Зав. кафедрой

/ Майстренко Е.В./







Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-11.1; УК-11.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-1.6; ОПК-1.7; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-2.5; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-3.5; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.0	Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-11.1; УК-11.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-1.6; ОПК-1.7; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-2.5; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-3.5; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.0.01	Модуль общеобразовательных дисциплин	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-11.1; УК-11.2
Б1.0.01.01	История России	УК-5.1
Б1.0.01.02	Всеобщая история	УК-5.1
Б1.0.01.03	Философия	УК-5.2; УК-5.3
Б1.0.01.04	Безопасность жизнедеятельности	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5
Б1.0.01.05	Русский язык и культура речи	УК-4.1; УК-4.2
Б1.0.01.06	Работа в команде	УК-3.1; УК-3.2; УК-6.1
Б1.0.01.07	Основы предпринимательской деятельности	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3
Б1.0.01.08	Правоведение	УК-2.1; УК-2.4; УК-2.5; УК-11.1; УК-11.2
Б1.0.01.09	Химия	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3
Б1.0.01.10	Физика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3
Б1.0.01.11	Высшая математика	УК-1.1; УК-1.3
Б1.0.01.12	Психология инклюзивного общества	УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3
Б1.0.01.13	Медико-биологические основы безопасности человек	УК-7.2
Б1.0.01.14	Основы экономической культуры	УК-10.1; УК-10.2
Б1.0.01.15	Электроника и электротехника	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3
Б1.0.01.16	Гидравлика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3
Б1.0.01.17	Основы саморазвития и личностного роста	УК-6.1
Б1.0.01.18	Теплотехника	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3
Б1.0.01.19	Методологические основы выпускной работы	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3
Б1.0.01.20	Управление персоналом в профессиональной деятельности	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3
Б1.0.02	Модуль иностранного языка	УК-4.2; УК-4.3
Б1.0.02.01	Иностранный язык	УК-4.2; УК-4.3
Б1.0.02.02	Иностранный язык в профессиональной сфере	УК-4.2; УК-4.3
Б1.0.03	Модуль физической культуры и спорта	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.03.01	Физическая культура и спорт	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.О.04	Модуль общепрофессиональных дисциплин	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-3.1; УК-6.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-1.6; ОПК-1.7; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-2.5; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.5; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ПК-1.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.О.04.01	Информационные технологии в безопасности жизнедеятельности	ОПК-1.4; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.О.04.02	Введение в профессиональную деятельность	УК-6.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; ОПК-2.1; ОПК-2.3
Б1.О.04.03	Экология техносферы	ОПК-2.2
Б1.О.04.04	Психофизиологические основы безопасности труда	ОПК-2.4
Б1.О.04.05	Средства измерения, метрология, стандартизация, сертификация	ОПК-1.3
Б1.О.04.06	Основы первой доврачебной помощи	УК-8.5
Б1.О.04.07	Разработка и реализация проектов по вопросам безопасности	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5
Б1.О.04.08	Основы промышленной безопасности	ОПК-3.5
Б1.О.04.09	Безопасность в чрезвычайных ситуациях	УК-8.4; ОПК-2.3
Б1.О.04.10	Теоретические основы пожарной и взрывобезопасности	ОПК-1.7
Б1.О.04.11	Промышленная санитария и гигиена труда	ОПК-1.1; ОПК-2.1
Б1.О.04.12	Материаловедение и технология материалов	ОПК-1.1
Б1.О.04.13	Основы инженерного проектирования	ОПК-1.5
Б1.О.04.14	Обработка и анализ данных	ОПК-1.4
Б1.О.04.15	Надежность технических систем и техногенный риск	ОПК-1.6; ОПК-2.3
Б1.О.04.16	Делопроизводство в области техносферной безопасности	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ПК-1.2
Б1.О.04.17	Методология обучения по вопросам безопасности	ОПК-2.5
Б1.О.04.18	Автоматизация графических работ	ОПК-1.5
Б1.О.04.19	Основы проектной деятельности	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-3.1
Б1.О.04.20	Защита окружающей среды	ОПК-1.2; ОПК-1.3
Б1.О.04.21	Безопасность технологических процессов и производств	ОПК-1.1; ОПК-2.1; ОПК-2.3
Б1.О.05	Модуль дисциплин профильной направленности	УК-10.2; ОПК-1.7; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ПК-1.1; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.О.05.01	Государственный пожарный надзор	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.О.05.02	Рискология	ОПК-2.3; ПК-1.5; ПК-2.4
Б1.О.05.03	Пожарная безопасность объектов и населенных пунктов	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ПК-2.1; ПК-2.3; ПК-2.5
Б1.О.05.04	Прогнозирование опасных факторов пожара	ПК-2.4
Б1.О.05.05	Организация и управление в области пожарной безопасности	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ПК-1.1; ПК-3.1
Б1.О.05.06	Расследование и экспертиза пожаров	ПК-3.2
Б1.О.05.07	Производственная и пожарная автоматика	ОПК-2.1; ОПК-2.3; ПК-2.2

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата 'b200301-ПожБез-22-1.plx', код направления 20.03.01, год начала подготовки 2022

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.05.08	Экономика пожарной безопасности	УК-10.2; ОПК-3.4
Б1.О.05.09	Природные пожары	ПК-2.2; ПК-2.4
Б1.О.05.10	Пожарная и аварийно-спасательная техника	ПК-2.6
Б1.О.05.11	Охрана труда	ОПК-2.1; ПК-1.1; ПК-1.3; ПК-1.4
Б1.О.05.12	Противопожарное водоснабжение	ОПК-1.7
Б1.О.05.13	Проектирование систем обеспечения пожарной безопасности	ОПК-2.3
Б1.О.05.14	Пожарная тактика	ПК-2.6
Б1.О.05.15	Физико-химические основы развития и тушения пожара	ОПК-1.7
Б1.О.05.16	Законодательство в области охраны труда, пожарной и промышленной безопасности	ОПК-3.1; ОПК-3.3
Б1.О.ДВ.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	УК-7.3
Б1.О.ДВ.01.01	Игровые виды спорта	УК-7.3
Б1.О.ДВ.01.02	Общая физическая подготовка	УК-7.3
Б1.О.ДВ.01.03	Индивидуальные виды спорта	УК-7.3
Б1.О.ДВ.01.04	Интеллектуальные виды спорта	УК-7.3
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-4.1; УК-4.2; УК-8.2; ПК-1.5
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	УК-4.1; УК-4.2
Б1.В.ДВ.01.01	Деловой этикет	УК-4.1; УК-4.2
Б1.В.ДВ.01.02	Культура делового общения	УК-4.1; УК-4.2
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	УК-8.2; ПК-1.5
Б1.В.ДВ.02.01	Энергетическая безопасность	УК-8.2; ПК-1.5
Б1.В.ДВ.02.02	Пожарная безопасность электроустановок	УК-8.2; ПК-1.5
Б2	Практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.2; УК-6.1; УК-6.2; ОПК-1.1; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.5; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б2.О	Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.2; УК-6.1; УК-6.2; ОПК-1.1; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.5; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б2.О.01	Учебная практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.2; УК-6.1; УК-6.2; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.5
Б2.О.01.01(У)	Учебная практика, ознакомительная практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.2; УК-6.1; УК-6.2; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.5
Б2.О.02	Производственная практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.2; УК-6.1; УК-6.2; ОПК-1.1; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.5; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б2.О.02.01(П)	Производственная практика, технологическая (проектно-технологическая) практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.2; УК-6.1; УК-6.2; ОПК-1.1; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.5; ПК-1.1; ПК-1.2

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата 'b200301-ПожБез-22-1.plx', код направления 20.03.01, год начала подготовки 2022

Индекс		Наименование	Формируемые компетенции
	Б2.О.02.02(Пд)	Производственная практика, преддипломная практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.2; УК-6.1; УК-6.2; ОПК-1.1; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.5; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
	Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-11.1; УК-11.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-1.6; ОПК-1.7; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-2.5; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-3.5; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
	Б3.01	Государственная итоговая аттестация	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-11.1; УК-11.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-1.6; ОПК-1.7; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-2.5; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-3.5; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
	Б3.01.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-11.1; УК-11.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-1.6; ОПК-1.7; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-2.5; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-3.5; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
	Б3.01.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; УК-10.1; УК-10.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-1.6; ОПК-1.7; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-2.5; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-3.5; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
	ФТД	Факультативные дисциплины	УК-8.4; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
	ФТД.01	Автоматизированные системы управления и связь	ПК-2.2
	ФТД.02	Опасности социального характера	УК-8.4; ПК-2.3
	ФТД.03	Цифровая грамотность	ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3





№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 3								Неделя	Семестр 4								Неделя	Итого за курс										Каф.	Семестр				
				Академических часов							з.е.		Академических часов							з.е.		Академических часов							з.е.								
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль		Всего	Неделя						
<b>ИТОГО (с факультативами)</b>					<b>1328</b>						<b>35</b>	19 5/6		<b>1220</b>									<b>32</b>	22 5/6		<b>2548</b>								<b>67</b>	42 4/6		
<b>ИТОГО по ОП (без факультативов)</b>					<b>1220</b>						<b>32</b>			<b>1112</b>											<b>29</b>		<b>2332</b>							<b>61</b>			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		<b>58.7</b>										<b>42.5</b>											<b>50.6</b>												
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		<b>54</b>										<b>54</b>											<b>54</b>												
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		<b>30.5</b>										<b>23.6</b>											<b>27.1</b>												
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		<b>30.5</b>										<b>23.6</b>											<b>27.1</b>												
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		<b>3.7</b>										<b>4</b>											<b>3.9</b>												
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>					<b>1152</b>	<b>528</b>	<b>224</b>	<b>96</b>	<b>208</b>	<b>489</b>	<b>135</b>	<b>32</b>	ТО: 17 1/3 Э: 2 1/2		<b>828</b>	<b>384</b>	<b>144</b>	<b>32</b>	<b>208</b>	<b>309</b>	<b>135</b>	<b>23</b>	ТО: 16 1/3 Э: 2 1/2		<b>1980</b>	<b>912</b>	<b>368</b>	<b>128</b>	<b>416</b>	<b>798</b>	<b>270</b>	<b>55</b>	ТО: 33 2/3 Э: 5				
1	Б1.О.01	Модуль общеобразовательных дисциплин	Эк ЗаО(3) К(4)	<b>432</b>	224	96	16	112	181	27	12		Эк ЗаО К(2)	<b>216</b>	128	48	16	64	61	27	6		Эк(2) ЗаО(4) К(6)	<b>648</b>	352	144	32	176	242	54	18			12345678			
2	Б1.О.01.03	Философия	ЗаО К	<b>108</b>	64	32		32	44		3												ЗаО К	<b>108</b>	64	32		32	44		3			2	3		
3	Б1.О.01.06	Работа в команде	ЗаО К	<b>108</b>	64	32		32	44		3												ЗаО К	<b>108</b>	64	32		32	44		3			45	3		
4	Б1.О.01.07	Основы предпринимательской деятельности	ЗаО К	<b>108</b>	48	16		32	60		3												ЗаО К	<b>108</b>	48	16		32	60		3			28	3		
5	Б1.О.01.08	Правоведение											ЗаО К	<b>108</b>	80	32		48	28		3		ЗаО К	<b>108</b>	80	32		48	28		3			30	4		
6	Б1.О.01.16	Гидравлика	Эк К	<b>108</b>	48	16	16	16	33	27	3												Эк К	<b>108</b>	48	16	16	16	33	27	3			49	3		
7	Б1.О.01.18	Теплотехника											Эк К	<b>108</b>	48	16	16	16	33	27	3		Эк К	<b>108</b>	48	16	16	16	33	27	3			49	4		
8	Б1.О.02	Модуль иностранного языка	За К	<b>72</b>	32			32	40		2		ЗаО К	<b>72</b>	32			32	40		2		За ЗаО К(2)	<b>144</b>	64			64	80		4			12345678			
9	Б1.О.02.01	Иностранный язык	За К	<b>72</b>	32			32	40		2		ЗаО К	<b>72</b>	32			32	40		2		За ЗаО К(2)	<b>144</b>	64			64	80		4			4	1234		
10	Б1.О.04	Модуль общепрофессиональных дисциплин	Эк(3) За(2) КП К(4)	<b>540</b>	208	96	80	32	251	81	15		Эк(2) ЗаО К(3) Эс	<b>324</b>	128	48	16	64	142	54	9		Эк(5) За(2) ЗаО КП К(7) Эс	<b>864</b>	336	144	96	96	393	135	24			1234567			
11	Б1.О.04.04	Психофизиологические основы безопасности труда											ЗаО К Эс	<b>108</b>	32	16		16	76		3		ЗаО К Эс	<b>108</b>	32	16		16	76		3			49	4		
12	Б1.О.04.06	Основы первой доврачебной помощи	Эк К	<b>108</b>	32	16	16		49	27	3												Эк К	<b>108</b>	32	16	16		49	27	3			49	3		
13	Б1.О.04.07	Разработка и реализация проектов по вопросам безопасности	Эк КП	<b>108</b>	32	16		16	49	27	3												Эк КП	<b>108</b>	32	16		16	49	27	3			49	3		
14	Б1.О.04.09	Безопасность в чрезвычайных ситуациях											Эк К	<b>108</b>	48	16		32	33	27	3		Эк К	<b>108</b>	48	16		32	33	27	3			49	4		
15	Б1.О.04.10	Теоретические основы пожарной и взрывобезопасности	За К	<b>108</b>	48	16	16	16	60		3		Эк К	<b>108</b>	48	16	16	16	33	27	3		Эк За К(2)	<b>216</b>	96	32	32	32	93	27	6			49	34		
16	Б1.О.04.12	Материаловедение и технология материалов	Эк К	<b>108</b>	48	32	16		33	27	3												Эк К	<b>108</b>	48	32	16		33	27	3			49	3		
17	Б1.О.04.14	Обработка и анализ данных	За К	<b>108</b>	48	16	32		60		3												За К	<b>108</b>	48	16	32		60		3			49	3		
18	Б1.О.05	Модуль дисциплин профильной направленности	Эк К	<b>108</b>	64	32		32	17	27	3		Эк(2) К(2)	<b>216</b>	96	48		48	66	54	6		Эк(3) К(3)	<b>324</b>	160	80		80	83	81	9			345678			
19	Б1.О.05.10	Пожарная и аварийно-спасательная техника	Эк К	<b>108</b>	64	32		32	17	27	3												Эк К	<b>108</b>	64	32		32	17	27	3			49	3		
20	Б1.О.05.11	Охрана труда											Эк К	<b>108</b>	64	32		32	17	27	3		Эк К	<b>108</b>	64	32		32	17	27	3			49	4		
21	Б1.О.05.15	Физико-химические основы развития и тушения пожара											Эк К	<b>108</b>	32	16		16	49	27	3		Эк К	<b>108</b>	32	16		16	49	27	3			49	4		
22	Б1.О.ДВ.01.01	Игровые виды спорта	За	<b>68</b>	64			64	4				За	<b>68</b>	64			64	4				За(2)	<b>136</b>	128			128	8					6	123456		
23	Б1.О.ДВ.01.02	Общая физическая подготовка	За	<b>68</b>	64			64	4				За	<b>68</b>	64			64	4				За(2)	<b>136</b>	128			128	8					6	123456		
24	Б1.О.ДВ.01.03	Индивидуальные виды спорта	За	<b>68</b>	64			64	4				За	<b>68</b>	64			64	4				За(2)	<b>136</b>	128			128	8					6	123456		
25	Б1.О.ДВ.01.04	Интеллектуальные виды спорта	За	<b>68</b>	64			64	4				За	<b>68</b>	64			64	4				За(2)	<b>136</b>	128			128	8					6	123456		
26	ФТД.02	Опасности социального характера											За К	<b>108</b>	32	16		16	76		3		За К	<b>108</b>	32	16		16	76		3			49	4		
27	ФТД.03	Цифровая грамотность	За К	<b>108</b>	32		32		76		3												За К	<b>108</b>	32		32		76		3			19	23		
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>				Эк(5) За(5) ЗаО(3) КП К(11)								Эк(5) За(2) ЗаО(3) К(9) Эс								Эк(10) За(7) ЗаО(6) КП К(20) Эс																	
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)											216						216		6	4		216					216		6	4				
	Б2.О.02.01(П)	Производственная практика, технологическая (проектно-технологическая) практика											ЗаО	216						216		6	4	ЗаО	216					216		6	4				
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>				(План)																																	
<b>КАНИКУЛЫ</b>												5/6											6 2/6										7 1/6				

№	Индекс	Наименование	Семестр 5										Семестр 6										Итого за курс										Каф.	Семестр		
			Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Академических часов						з.е.	Неделя								
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр			СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб			Пр	СР	Контр оль	Всего			Кон такт.	Лек
ИТОГО (с факультативами)				<b>1132</b>							<b>30</b>	19 5/6		<b>1276</b>							<b>34</b>	22 5/6		<b>2408</b>						<b>64</b>	42 4/6					
ИТОГО по ОП (без факультативов)				<b>1024</b>						<b>27</b>				<b>1276</b>						<b>34</b>			<b>2300</b>						<b>61</b>							
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			<b>48.3</b>										<b>53.5</b>									<b>50.9</b>													
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			<b>54</b>										<b>54</b>									<b>54</b>													
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			<b>25.4</b>										<b>27</b>									<b>26.2</b>													
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			<b>25.4</b>										<b>27</b>									<b>26.2</b>													
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			<b>2.8</b>										<b>3</b>									<b>2.9</b>													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				<b>972</b>	<b>440</b>	<b>192</b>	<b>16</b>	<b>232</b>	<b>397</b>	<b>135</b>	<b>27</b>	ТО: 17 1/3 Э: 2 1/2		<b>1008</b>	<b>440</b>	<b>192</b>	<b>64</b>	<b>184</b>	<b>433</b>	<b>135</b>	<b>28</b>	ТО: 16 1/3 Э: 2 1/2		<b>1980</b>	<b>880</b>	<b>384</b>	<b>80</b>	<b>416</b>	<b>830</b>	<b>270</b>	<b>55</b>	ТО: 33 2/3 Э: 5				
1	Б1.О.01	Модуль общеобразовательных дисциплин	Эк 3а К(2)	<b>180</b>	96	48	16	32	57	27	5		3аО К	<b>108</b>	64	32		32	44		3		Эк 3а 3аО К(3)	<b>288</b>	160	80	16	64	101	27	8			12345678		
2	Б1.О.01.12	Психология инклюзивного общества	3а К	<b>72</b>	32	16		16	40		2												3а К	<b>72</b>	32	16		16	40		2			20	5	
3	Б1.О.01.14	Основы экономической культуры						16	40				3аО К	<b>108</b>	64	32		32	44		3		3аО К	<b>108</b>	64	32	32	44		3				49	6	
4	Б1.О.01.15	Электроника и электротехника	Эк К	<b>108</b>	64	32	16	16	17	27	3												Эк К	<b>108</b>	64	32	16	16	17	27	3				49	5
5	Б1.О.02	Модуль иностранного языка	3а К	<b>72</b>	24			24	48		2		3а К	<b>72</b>	24			24	48		2		3а(2) К(2)	<b>144</b>	48			48	96		4				12345678	
6	Б1.О.02.02	Иностранный язык в профессиональной сфере	3а К	<b>72</b>	24			24	48		2		3а К	<b>72</b>	24			24	48		2		3а(2) К(2)	<b>144</b>	48			48	96		4			37	5678	
7	Б1.О.04	Модуль общепрофессиональных дисциплин	Эк(3) 3а К(4)	<b>432</b>	192	80		112	159	81	12		Эк 3а К(2)	<b>216</b>	96	48	48		93	27	6		Эк(4) 3а(2) К(6)	<b>648</b>	288	128	48	112	252	108	18				1234567	
8	Б1.О.04.05	Средства измерения, метрология, стандартизация, сертификация	Эк К	<b>108</b>	48	16		32	33	27	3												Эк К	<b>108</b>	48	16		32	33	27	3			49	5	
9	Б1.О.04.08	Основы промышленной безопасности	Эк К	<b>108</b>	32	16		16	49	27	3												Эк К	<b>108</b>	32	16		16	49	27	3			49	5	
10	Б1.О.04.11	Промышленная санитария и гигиена труда	Эк К	<b>108</b>	64	32		32	17	27	3												Эк К	<b>108</b>	64	32		32	17	27	3			49	5	
11	Б1.О.04.15	Надежность технических систем и техногенный риск											Эк К	<b>108</b>	48	32	16		33	27	3		Эк К	<b>108</b>	48	32	16		33	27	3			49	6	
12	Б1.О.04.16	Делопроизводство в области техносферной безопасности	3а К	<b>108</b>	48	16		32	60		3												3а К	<b>108</b>	48	16		32	60		3			49	5	
13	Б1.О.04.18	Автоматизация графических работ											3а К	<b>108</b>	48	16	32		60		3		3а К	<b>108</b>	48	16	32		60		3			49	6	
14	Б1.О.05	Модуль дисциплин профильной направленности	Эк 3а(2) К(3)	<b>288</b>	128	64		64	133	27	8		Эк(3) КП К(3)	<b>396</b>	192	80		112	123	81	11		Эк(4) 3а(2) КП К(6)	<b>684</b>	320	144		176	256	108	19				345678	
15	Б1.О.05.03	Пожарная безопасность объектов и населенных пунктов	3а К	<b>108</b>	64	32		32	44		3		Эк КП	<b>108</b>	64	32		32	17	27	3		Эк 3а КП К	<b>216</b>	128	64		64	61	27	6			49	56	
16	Б1.О.05.05	Организация и управление в области пожарной безопасности											Эк К	<b>108</b>	48	16		32	33	27	3		Эк К	<b>108</b>	48	16		32	33	27	3			49	6	
17	Б1.О.05.07	Производственная и пожарная автоматика											Эк К	<b>108</b>	48	16		32	33	27	3		Эк К	<b>108</b>	48	16		32	33	27	3			49	6	
18	Б1.О.05.09	Природные пожары	3а К	<b>72</b>	32	16		16	40		2												3а К	<b>72</b>	32	16		16	40		2			49	5	
19	Б1.О.05.14	Пожарная тактика											К	<b>72</b>	32	16		16	40		2		К	<b>72</b>	32	16		16	40		2			49	67	
20	Б1.О.05.16	Законодательство в области охраны труда, пожарной и промышленной безопасности	Эк К	<b>108</b>	32	16		16	49	27	3												Эк К	<b>108</b>	32	16		16	49	27	3			30	5	
21	Б1.О.ДВ.01.01	Игровые виды спорта	3а	<b>52</b>	48			48	4				3а	<b>52</b>	48			48	4				3а(2)	<b>104</b>	96			96	8				6	123456		
22	Б1.О.ДВ.01.02	Общая физическая подготовка	3а	<b>52</b>	48			48	4				3а	<b>52</b>	48			48	4				3а(2)	<b>104</b>	96			96	8				6	123456		
23	Б1.О.ДВ.01.03	Индивидуальные виды спорта	3а	<b>52</b>	48			48	4				3а	<b>52</b>	48			48	4				3а(2)	<b>104</b>	96			96	8				6	123456		
24	Б1.О.ДВ.01.04	Интеллектуальные виды спорта	3а	<b>52</b>	48			48	4				3а	<b>52</b>	48			48	4				3а(2)	<b>104</b>	96			96	8				6	123456		
25	Б1.В.ДВ.01.01	Деловой этикет											3а К	<b>108</b>	32	16		16	76		3		3а К	<b>108</b>	32	16		16	76		3			11	6	
26	Б1.В.ДВ.01.02	Культура делового общения											3а К	<b>108</b>	32	16		16	76		3		3а К	<b>108</b>	32	16		16	76		3			11	6	
27	Б1.В.ДВ.02.01	Энергетическая безопасность											Эк К	<b>108</b>	32	16	16		49	27	3		Эк К	<b>108</b>	32	16	16		49	27	3			49	6	
28	Б1.В.ДВ.02.02	Пожарная безопасность электроустановок											Эк К	<b>108</b>	32	16	16		49	27	3		Эк К	<b>108</b>	32	16	16		49	27	3			49	6	
29	ФТД.01	Автоматизированные системы управления и связь	3а К	<b>108</b>	32	16		16	76		3												3а К	<b>108</b>	32	16		16	76		3			49	5	
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(5) 3а(7) К(11)										Эк(5) 3а(4) 3аО КП К(9)										Эк(10) 3а(11) 3аО КП К(20)													
ПРАКТИКИ			(План)											216					216		6	4		216					216		6	4				
	Б2.О.02.01(П)	Производственная практика, технологическая (проектно-технологическая) практика											3аО	216					216		6	4	3аО	216					216		6	4				
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																	
КАНИКУЛЫ											5/6										6 2/6											7 1/6				

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 7								з.е.	Неделя	Семестр 8								з.е.	Неделя	Итого за курс								Каф.	Семестр	
				Академических часов						Контр оль	Академических часов						Контр оль	Академических часов						з.е.										
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР		Всего			Кон такт.	Лек	Лаб		Пр	СР	Всего	Кон такт.				Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	Всего	Неделя			
<b>ИТОГО (с факультативами)</b>					<b>1008</b>						<b>28</b>	19 5/6		<b>1188</b>						<b>33</b>	21 1/6		<b>2196</b>						<b>61</b>	41				
<b>ИТОГО по ОП (без факультативов)</b>					<b>1008</b>						<b>28</b>			<b>1188</b>						<b>33</b>				<b>2196</b>					<b>61</b>					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		<b>50.4</b>										<b>59.9</b>								<b>55.2</b>												
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		<b>54</b>										<b>54</b>								<b>54</b>												
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		<b>23.6</b>										<b>19.9</b>								<b>21.8</b>												
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		<b>23.6</b>										<b>19.9</b>								<b>21.8</b>												
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>					<b>1008</b>	<b>408</b>	<b>192</b>	<b>48</b>	<b>168</b>	<b>465</b>	<b>135</b>	<b>28</b>	ТО: 17 1/3 Э: 2 1/2		<b>540</b>	<b>152</b>	<b>64</b>	<b>88</b>	<b>307</b>	<b>81</b>	<b>15</b>	ТО: 7 2/3 Э: 1 1/2		<b>1548</b>	<b>560</b>	<b>256</b>	<b>48</b>	<b>256</b>	<b>772</b>	<b>216</b>	<b>43</b>	ТО: 25 Э: 4		
1	Б1.О.01	Модуль общеобразовательных дисциплин	Эк К	<b>108</b>	32	16		16	49	27	3			За К	<b>72</b>	16	8		8	56		2		Эк За К(2)	<b>180</b>	48	24		24	105	27	5		12345678
2	Б1.О.01.19	Методологические основы выпускной работы												За К	<b>72</b>	16	8		8	56		2		За К	<b>72</b>	16	8		8	56		2	49	8
3	Б1.О.01.20	Управление персоналом в профессиональной деятельности	Эк К	<b>108</b>	32	16		16	49	27	3												Эк К	<b>108</b>	32	16		16	49	27	3		49	7
4	Б1.О.02	Модуль иностранного языка	За К	<b>72</b>	24			24	48		2			ЗаО К	<b>72</b>	16			16	56		2		За ЗаО К(2)	<b>144</b>	40			40	104		4		12345678
5	Б1.О.02.02	Иностранный язык в профессиональной сфере	За К	<b>72</b>	24			24	48		2			ЗаО К	<b>72</b>	16			16	56		2		За ЗаО К(2)	<b>144</b>	40			40	104		4	37	5678
6	Б1.О.04	Модуль общепрофессиональных дисциплин	Эк(2) За ЗаО К(4)	<b>432</b>	208	96	48	64	170	54	12												Эк(2) За ЗаО К(4)	<b>432</b>	208	96	48	64	170	54	12		1234567	
7	Б1.О.04.13	Основы инженерного проектирования	Эк К	<b>108</b>	48	16	32		33	27	3												Эк К	<b>108</b>	48	16	32		33	27	3	49	7	
8	Б1.О.04.17	Методология обучения по вопросам безопасности	За К	<b>108</b>	32	16		16	76		3												За К	<b>108</b>	32	16		16	76		3	49	7	
9	Б1.О.04.20	Защита окружающей среды	ЗаО К	<b>108</b>	64	32	16	16	44		3												ЗаО К	<b>108</b>	64	32	16	16	44		3	49	7	
10	Б1.О.04.21	Безопасность технологических процессов и производств	Эк К	<b>108</b>	64	32		32	17	27	3												Эк К	<b>108</b>	64	32		32	17	27	3	49	7	
11	Б1.О.05	Модуль дисциплин профильной направленности	Эк(2) За(2) К(4)	<b>396</b>	144	80		64	198	54	11			Эк(3) За ЗаО КР К(4)	<b>396</b>	120	56		64	195	81	11		Эк(5) За(3) ЗаО КР К(8)	<b>792</b>	264	136		128	393	135	22		345678
12	Б1.О.05.01	Государственный пожарный надзор	За К	<b>72</b>	32	16		16	40		2			Эк К	<b>72</b>	16	8		8	29	27	2		Эк За К(2)	<b>144</b>	48	24		24	69	27	4	49	78
13	Б1.О.05.02	Рискология	За К	<b>108</b>	32	16		16	76		3												За К	<b>108</b>	32	16		16	76		3	49	7	
14	Б1.О.05.04	Прогнозирование опасных факторов пожара												За К	<b>72</b>	16	8		8	56		2		За К	<b>72</b>	16	8		8	56		2	49	8
15	Б1.О.05.06	Раследование и экспертиза пожаров												ЗаО К	<b>72</b>	32	16		16	40		2		ЗаО К	<b>72</b>	32	16		16	40		2	49	8
16	Б1.О.05.08	Экономика пожарной безопасности	Эк К	<b>108</b>	48	32		16	33	27	3												Эк К	<b>108</b>	48	32		16	33	27	3	49	7	
17	Б1.О.05.12	Противопожарное водоснабжение												Эк К	<b>72</b>	32	16		16	13	27	2		Эк К	<b>72</b>	32	16		16	13	27	2	49	8
18	Б1.О.05.13	Проектирование систем обеспечения пожарной безопасности												Эк КР	<b>108</b>	24	8		16	57	27	3		Эк КР	<b>108</b>	24	8		16	57	27	3	49	8
19	Б1.О.05.14	Пожарная тактика	Эк К	<b>108</b>	32	16		16	49	27	3												Эк К	<b>108</b>	32	16		16	49	27	3	49	67	
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>				Эк(5) За(4) ЗаО К(10)								Эк(3) За(2) ЗаО(2) КР К(6)								Эк(8) За(6) ЗаО(3) КР К(16)														
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)												324					324		9	6		324				324		9	6		
	Б2.О.02.02(Пд)	Производственная практика, преддипломная практика												ЗаО	324					324		9	6	ЗаО	324				324		9	6		
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)												324					324		9	6		324				324		9	6		
	Б3.01.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена													108					108		3	2		108				108		3	2		
	Б3.01.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы													216					216		6	4		216				216		6	4		
<b>КАНИКУЛЫ</b>												5/6										8									8 5/6			

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	
					Мин.	Макс.	Факт													
	Итого (с факультативами)				210	281	252	60	27	33	67	35	32	64	30	34	61	28	33	
	Итого по ОП (без факультативов)				206	253	240	57	27	30	61	32	29	61	27	34	61	28	33	
B1	Дисциплины (модули)	97%	3%	100%	180	214	207	54	24	30	55	32	23	55	27	28	43	28	15	
B1.O	Обязательная часть				178	204	201	54	24	30	55	32	23	49	27	22	43	28	15	
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				2	10	6							6		6				
B2	Практика	100%	0%	0%	20	30	24	3	3		6		6	6		6	9		9	
B2.O	Обязательная часть				20	30	24	3	3		6		6	6		6	9		9	
B3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9										9		9	
ФТД	Факультативные дисциплины				4	28	12	3		3	6	3	3	3	3					
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					51.4	-	48.9	53.5	-	58.7	42.5	-	48.3	53.5	-	50.4	59.9	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					25.5	-	23.1	27.5	-	30.5	23.6	-	25.4	27	-	23.6	19.9	
		элективные дисциплины по физ.к.					2.4	-	2.4	2.3	-	3.7	4	-	2.8	3	-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					3504	-	408	520	-	592	448	-	488	488	-	408	152	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					304	-	40	40	-	64	64	-	48	48	-			
		Блок Б2					32	-	32		-			-			-			
		Блок Б3						-			-			-			-			
		Блок ФТД					128	-		32	-	32	32	-	32		-			
		Итого по всем блокам					3664	-	440	552	-	624	480	-	520	488	-	408	152	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						8	4	4	10	5	5	10	5	5	8	5	3	
		ЗАЧЕТ (За)						8	4	4	5	4	1	10	6	4	6	4	2	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						4	1	3	7	3	4	2		2	4	1	3	
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)									1	1		1		1				
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)															1		1	
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)						17	7	10	18	10	8	19	10	9	16	10	6	
		ЭССЕ (Эс)						1	1		1		1							
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					42.5%													
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						93.8%													
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						45.04%													