

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Омский государственный технический университет"

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по УМР

"08" 09

2017 г.



Штриплин Л.О.

Утвержден Решением Ученого Совета

Протокол № 3 "01" 04 2016 г.

Изменения приняты решением Ученого Совета

Протокол № 9 "08" 09 2017 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Направление подготовки (специальность):

20.05.01 Пожарная безопасность

Направленность (специализация/профиль):

Пожарная безопасность

Прием 2016 г.

Очная форма обучения

Квалификация:

Специалист

Срок обучения: 5 лет

I. График учебного процесса

| Курсы | 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 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 | осень | зима | Кол-во з.е. в год | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-------|------|-------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | К | Э | Э | К | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | Э | Э | П | П | П | П | К | К | К | К | К | К | К | К | К | | | | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К |

Всего з.е. по плану 300

| Курсы | 1 | 172 | 20 | 42 | 18 | 4 | 4 |
|-------|---|------------------------------|------------------------------|----------------|----------------|---|----------------|
| | | "а" - Теоретическое обучение | "э" - Экзаменационная сессия | "к" - Каникулы | "п" - Практики | "гиа" - Государственная итоговая аттестация | "г" - Праздник |
| 1 | | 36 | 4 | 8 | 4 | | |
| 2 | | 36 | 4 | 7 | 4 | | 1 |
| 3 | | 36 | 5 | 10 | | | 1 |
| 4 | | 36 | 4 | 7 | 4 | | 1 |
| 5 | | 28 | 3 | 10 | 6 | 4 | 1 |

* - Вид работ определяется в соответствии с производственным календарем, утвержденным Правительством РФ, на соответствующий год.

Расчет представлен в академических часах.

1 академический час = 45 минут.

| Индекс | Название дисциплины | Форма итогового контроля | | | | ВСЕГО, з.е. | ВСЕГО, час | КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ | | | | | | | 1 курс | | 2 курс | | 3 курс | | 4 курс | | 5 курс | | Кафедра | | | | | | | | | | | |
|------------|--|--------------------------|----------------------|----|----|-------------|------------|------------------------|------------------------|------------|--------------|--------------|-----------|------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|---------|---------|----------|---------|----------|---------|----------|---------|----------|---------|----------|---------|----------|
| | | семестр | | | | | | Подготовка к экзаменам | ВСЕГО контактных работ | аудиторные | | | СРС | | 1 сем. | | 2 сем. | | 3 сем. | | 4 сем. | | 5 сем. | | | 6 сем. | | 7 сем. | | 8 сем. | | 9 сем. | | 10 сем. | | |
| | | экзамен / ГИА** | зачет / диф. зачет * | КР | КП | | | | | лекции | практические | лабораторные | всего СРС | в т.ч. КСР | Ауд. ч/н | СРС КСР | Ауд. ч/н | СРС КСР | Ауд. ч/н | СРС КСР | Ауд. ч/н | СРС КСР | Ауд. ч/н | СРС КСР | | Ауд. ч/н | СРС КСР | Ауд. ч/н | СРС КСР | Ауд. ч/н | СРС КСР | Ауд. ч/н | СРС КСР | Ауд. ч/н | СРС КСР | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | | |
| С.Б1 | Блок 1. Дисциплины (модули) | | | | | 265,0 | 9868 | 1080 | 4613 | 1620 | 1271 | 792 | 5105 | 930 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| С.Б1.01 | Базовая часть | | | | | 229,0 | 8244 | 900 | 3731 | 1386 | 1055 | 450 | 4453 | 840 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| С.Б1.01.1 | История | | 1 | | | 3,0 | 108 | | 46 | 18 | 18 | | 72 | 10 | 2,0 | 72 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1_ОИ |
| С.Б1.01.2 | Иностранный язык | | 1,2,3, 4* | | | 8,0 | 288 | | 184 | | | 144 | 144 | 40 | 2,0 | 36 10 | 2,0 | 36 10 | 2,0 | 36 10 | 2,0 | 36 10 | | | | | | | | | | | | | | 10_ИЯ |
| С.Б1.01.3 | Философия | | 2 | | | 3,0 | 108 | | 46 | 18 | 18 | | 72 | 10 | | | 2,0 | 72 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2_ФИСХ |
| С.Б1.01.4 | Безопасность жизнедеятельности | | 3 | | | 3,0 | 108 | | 46 | 18 | | 18 | 72 | 10 | | | | | 2,0 | 72 10 | | | | | | | | | | | | | | | | 38_БЖД |
| С.Б1.01.5 | Физическая культура | | 6 | | | 2,0 | 72 | | 36 | 18 | | 18 | 36 | | | | | | | | | | | | 2,0 | 36 0 | | | | | | | | | | 39_ФИС |
| С.Б1.01.6 | Экономика предприятия и управление производством | | 4 | | | 3,0 | 108 | | 46 | 18 | 18 | | 72 | 10 | | | | | | | 2,0 | 72 10 | | | | | | | | | | | | | | 42_ЭКОТ |
| С.Б1.01.7 | Физика | 4 | 2,3 | | | 10,0 | 360 | 36 | 228 | 108 | 36 | 54 | 126 | 30 | | | 4,0 | 54 10 | 4,0 | 36 10 | 3,0 | 36 10 | | | | | | | | | | | | | | 7_Ф |
| С.Б1.01.8 | Математика | 2,4 | 1,3 | | | 16,0 | 576 | 72 | 292 | 144 | 108 | | 252 | 40 | 4,0 | 90 10 | 4,0 | 54 10 | 3,0 | 72 10 | 3,0 | 36 10 | | | | | | | | | | | | | | 6_ММ |
| С.Б1.01.9 | Информатика | 2 | 1 | | | 5,0 | 180 | 36 | 92 | 36 | | 36 | 72 | 20 | 2,0 | 36 10 | 2,0 | 36 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 56_ПМИБИ |
| С.Б1.01.10 | Экология | | 1 | | | 3,0 | 108 | | 46 | 18 | | 18 | 72 | 10 | 2,0 | 72 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 46_ПЭБ |
| С.Б1.01.11 | Прикладная механика | 3,4 | 2 | | 4 | 10,0 | 360 | 72 | 204 | 90 | 36 | 18 | 144 | 60 | | | 2,0 | 54 10 | 3,0 | 36 10 | 3,0 | 54 40 | | | | | | | | | | | | | | 15_МБ |
| С.Б1.01.12 | Надежность технических систем | | 4 | | | 4,0 | 144 | | 64 | 36 | 18 | | 90 | 10 | | | | | | | 3,0 | 90 10 | | | | | | | | | | | | | | 46_ПЭБ |
| С.Б1.01.13 | Теория автоматического управления | | 4 | | | 3,0 | 108 | | 46 | 18 | 18 | | 72 | 10 | | | | | | | | 2,0 | 72 10 | | | | | | | | | | | | | 26_АРТ |

Заведующий кафедрой



Расчет представлен в академических часах.

1 академический час = 45 минут.

| Индекс | Название дисциплины | Форма итогового контроля | | | | ВСЕГО, з.е. | ВСЕГО, час | КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ | | | | | | | 1 курс | | 2 курс | | 3 курс | | 4 курс | | 5 курс | | | | Кафедра | | | | | | | | | |
|------------|---|--------------------------|----------------------|----|----|-------------|------------|------------------------|------------------------|------------|--------------|--------------|-----------|------------|--------------|----------|--------------|-----------|--------------|----------|--------------|----------|--------------|-----------|--------------|-----|---------|--------------|-----|--------------|-----|--------------|-----|--------------|-----------|--------------|
| | | семестр | | | | | | Подготовка к экзаменам | ВСЕГО контактных работ | аудиторные | | | СРС | | 1 сем. | | 2 сем. | | 3 сем. | | 4 сем. | | 5 сем. | | 6 сем. | | | 7 сем. | | 8 сем. | | 9 сем. | | 10 сем. | | |
| | | экзамен / ГИА** | зачет / диф. зачет * | КР | КП | | | | | лекции | практические | лабораторные | всего СРС | в т.ч. КСР | Ауд. ч\н КСР | СРС | Ауд. ч\н КСР | СРС | Ауд. ч\н КСР | СРС | Ауд. ч\н КСР | СРС | Ауд. ч\н КСР | СРС | Ауд. ч\н КСР | СРС | | Ауд. ч\н КСР | СРС | Ауд. ч\н КСР | СРС | Ауд. ч\н КСР | СРС | Ауд. ч\н КСР | СРС | Ауд. ч\н КСР |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | | |
| C.Б1.01.14 | Электротехника и электроника | 3 | | | | 4,0 | 144 | 36 | 64 | 18 | 18 | 18 | 54 | 10 | | | | | 3,0 | 54 10 | | | | | | | | | | | | | | | 18_ТОЭ | |
| C.Б1.01.15 | Метрология, стандартизация и сертификация | | 3 | | | 3,0 | 108 | | 46 | 18 | | 18 | 72 | 10 | | | | | 2,0 | 72 10 | | | | | | | | | | | | | | | 27с_МП | |
| C.Б1.01.16 | Материаловедение | | 1 | | | 3,0 | 108 | | 46 | 18 | | 18 | 72 | 10 | 2,0 | 72 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 18с_ММТОМ | |
| C.Б1.01.17 | Инженерная и компьютерная графика | 1,2 | | | | 5,0 | 180 | 72 | 90 | 36 | | 54 | 18 | | 3,0 | | 2,0 | 18 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | 8_ГГИС | |
| C.Б1.01.18 | Химия | 1 | | | | 3,0 | 108 | 36 | 46 | 18 | | 18 | 36 | 10 | 2,0 | 36 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 8_Х | |
| C.Б1.01.19 | Основы научной работы | | 1,2 | | | 4,0 | 144 | | 56 | 36 | | | 108 | 20 | 1,0 | 54 10 | 1,0 | 54 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | 46_ПЗБ | |
| C.Б1.01.20 | Анатомия и физиология человека | 2 | | | | 6,0 | 216 | 36 | 46 | 18 | | 18 | 144 | 10 | | | 2,0 | 144 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | 46_ПЗБ | |
| C.Б1.01.21 | Русский язык и культура речи | 3 | | | | 4,0 | 144 | 36 | 46 | 18 | 18 | | 72 | 10 | | | | | 2,0 | 72 10 | | | | | | | | | | | | | | | 2_ФИСК | |
| C.Б1.01.22 | Гидравлика | 5 | | | | 4,0 | 144 | 36 | 46 | 18 | 18 | | 72 | 10 | | | | | | | | | 2,0 | 72 10 | | | | | | | | | | | 19_ГММТМ | |
| C.Б1.01.23 | Теплотехника | | 6 | | | 4,0 | 144 | | 46 | 18 | 18 | | 108 | 10 | | | | | | | | | | 2,0 | 108 10 | | | | | | | | | | 19_ГММТМ | |
| C.Б1.01.24 | Теория горения и взрыва | | 5 | | | 4,0 | 144 | | 46 | 18 | 18 | | 108 | 10 | | | | | | | | | 2,0 | 108 10 | | | | | | | | | | | 38_БЖД | |
| C.Б1.01.25 | Основы пожарной профилактики | 4 | | | | 5,0 | 180 | 36 | 64 | 18 | 36 | | 90 | 10 | | | | | | | 3,0 | 90 10 | | | | | | | | | | | | | 38_БЖД | |
| C.Б1.01.26 | Физико-химические основы развития и тушения пожаров | 6 | | | | 5,0 | 180 | 36 | 46 | 18 | 18 | | 108 | 10 | | | | | | | | | | 2,0 | 108 10 | | | | | | | | | | 38_БЖД | |
| C.Б1.01.27 | Прогнозирование опасных факторов пожара | | 7 | | | 3,0 | 108 | | 64 | 18 | 36 | | 54 | 10 | | | | | | | | | | | | | 3,0 | 54 10 | | | | | | | 38_БЖД | |
| C.Б1.01.28 | Оценка пожарных рисков для гражданских зданий и производственных объектов | 8 | | | | 5,0 | 180 | 36 | 64 | 18 | 36 | | 90 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | 3,0 | 90 10 | | | | | 38_БЖД | |
| C.Б1.01.29 | Организация и управление в области обеспечения пожарной безопасности | 5 | | 5 | | 5,0 | 180 | 36 | 102 | 36 | 36 | | 72 | 30 | | | | | | | | | 4,0 | 72 30 | | | | | | | | | | | 38_БЖД | |

Заведующий кафедрой



Расчет представлен в академических часах.

1 академический час = 45 минут.

| Индекс | Название дисциплины | Форма итогового контроля | | | | | ВСЕГО, з.е. | ВСЕГО, час | КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ | | | | | | 1 курс | | | | 2 курс | | | | 3 курс | | | | 4 курс | | | | 5 курс | | | | Кафедра | | |
|------------|---|--------------------------|----------------------|----|----|--------|-------------|------------|------------------------|------------------------|--------------|--------------|-----------|------------|--------------|--------|--------------|--------|--------------|--------|--------------|--------|--------------|-----------|--------------|-----------|--------------|----------|--------------|----------|--------------|--------|--------------|---------|---------|--------------|-----|
| | | семестр | | | | | | | Подготовка к экзаменам | ВСЕГО контактных работ | аудиторные | | | СРС | | 1 сем. | | 2 сем. | | 3 сем. | | 4 сем. | | 5 сем. | | 6 сем. | | 7 сем. | | 8 сем. | | 9 сем. | | 10 сем. | | | |
| | | экзамен / ГИА** | зачет / диф. зачет * | КР | КП | лекции | | | | | практические | лабораторные | всего СРС | в т.ч. КСР | Ауд. ч/н КСР | СРС | Ауд. ч/н КСР | СРС | Ауд. ч/н КСР | СРС | Ауд. ч/н КСР | СРС | Ауд. ч/н КСР | СРС | Ауд. ч/н КСР | СРС | Ауд. ч/н КСР | СРС | Ауд. ч/н КСР | СРС | Ауд. ч/н КСР | СРС | Ауд. ч/н КСР | СРС | | Ауд. ч/н КСР | СРС |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | | | |
| C.Б1.01.30 | Здания, сооружения и их устойчивость при пожаре | 6 | | | 6 | 7,0 | 252 | 36 | 130 | 36 | 54 | | 126 | 40 | | | | | | | | | | | 5,0 | 126 40 | | | | | | | | | | 38_БЖД | |
| C.Б1.01.31 | Пожарная профилактика в строительстве | 8 | 7 | | 8 | 7,0 | 252 | 36 | 140 | 54 | 36 | | 126 | 50 | | | | | | | | | | | | 3,0 | 54 10 | 2,0 | 72 40 | | | | | | | 38_БЖД | |
| C.Б1.01.32 | Пожарная и аварийно-спасательная техника | 6 | 5 | | | 8,0 | 288 | 36 | 136 | 54 | 72 | | 126 | 10 | | | | | | | | | 4,0 | 108 10 | 3,0 | 18 0 | | | | | | | | | | 38_БЖД | |
| C.Б1.01.33 | Пожарная безопасность технологических процессов | 7 | 6* | | 7 | 8,0 | 288 | 36 | 194 | 72 | 72 | | 108 | 50 | | | | | | | | | | | 4,0 | 36 10 | 4,0 | 72 40 | | | | | | | | 38_БЖД | |
| C.Б1.01.34 | Основы организации и тактики пожаротушения | | 7 | | | 3,0 | 108 | | 64 | 18 | 36 | | 54 | 10 | | | | | | | | | | | | 3,0 | 54 10 | | | | | | | | | 38_БЖД | |
| C.Б1.01.35 | Пожарная безопасность электроустановок | | 5 | | | 4,0 | 144 | | 46 | 18 | 18 | | 108 | 10 | | | | | | | | | 2,0 | 108 10 | | | | | | | | | | | | 38_БЖД | |
| C.Б1.01.36 | Производственная и пожарная автоматика | 8 | | | | 4,0 | 144 | 36 | 64 | 36 | 18 | | 54 | 10 | | | | | | | | | | | | | | 3,0 | 54 10 | | | | | | | 38_БЖД | |
| C.Б1.01.37 | Расчет, монтаж и эксплуатация систем пожарной автоматики | 9 | | | 9 | 5,0 | 180 | 36 | 112 | 36 | 36 | | 72 | 40 | | | | | | | | | | | | | | | | 4,0 | 72 40 | | | | | 38_БЖД | |
| C.Б1.01.38 | Правовое регулирование в области пожарной безопасности | | 8 | | | 3,0 | 108 | | 64 | 36 | 18 | | 54 | 10 | | | | | | | | | | | | | | 3,0 | 54 10 | | | | | | | 38_БЖД | |
| C.Б1.01.39 | Основы государственного пожарного надзора | | 9* | | | 4,0 | 144 | | 64 | 18 | 36 | | 90 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | 3,0 | 90 10 | | | | | 38_БЖД | |
| C.Б1.01.40 | Экономика пожарной безопасности | | 9 | | | 4,0 | 144 | | 64 | 36 | 18 | | 90 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | 3,0 | 90 10 | | | | | | 38_БЖД | |
| C.Б1.01.41 | Правоведение (основы теории права) | | 6 | | | 3,0 | 108 | | 46 | 18 | 18 | | 72 | 10 | | | | | | | | | | 2,0 | 72 10 | | | | | | | | | | | 63_ГМУИТД | |
| C.Б1.01.42 | Социология (социальная безопасность) | | 7 | | | 3,0 | 108 | | 46 | 18 | 18 | | 72 | 10 | | | | | | | | | | | | 2,0 | 72 10 | | | | | | | | | 4_СОСРП | |
| C.Б1.01.43 | Психология и педагогика | | 5 | | | 3,0 | 108 | | 46 | 18 | 18 | | 72 | 10 | | | | | | | | | 2,0 | 72 10 | | | | | | | | | | | | 11_ПТИОП | |
| C.Б1.01.44 | Политология | | 8 | | | 3,0 | 108 | | 37 | 18 | 9 | | 81 | 10 | | | | | | | | | | | | | | 1,5 | 81 10 | | | | | | | 4_СОСРП | |
| C.Б1.01.45 | Основы первой медицинской помощи | 6 | | | | 4,0 | 144 | 36 | 64 | 18 | 36 | | 54 | 10 | | | | | | | | | | 3,0 | 54 10 | | | | | | | | | | | 38_БЖД | |
| C.Б1.01.46 | Систематизация знаний и навыков в профессиональной деятельности | 10 | | | | 16,0 | 576 | 36 | 120 | | 20 | | 520 | 100 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,0 | 520 100 | | | 38_БЖД | |

Заведующий кафедрой



Расчет представлен в академических часах.

1 академический час = 45 минут.

| Индекс | Название дисциплины | Форма итогового контроля | | | | ВСЕГО, з.е. | ВСЕГО, час | КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ | | | | | | 1 курс | | 2 курс | | 3 курс | | 4 курс | | 5 курс | | Кафедра | | | | | | | | | | | |
|------------|--|--------------------------|----------------------|----|----|-------------|------------|------------------------|------------------------|------------|--------------|--------------|-----------|------------|-----------|---------|-----------|---------|-----------|---------|-----------|---------|-----------|---------|---------|-----------|---------|-----------|---------|-----------|---------|-----------|---------|-----------|---------|
| | | семестр | | | | | | Подготовка к экзаменам | ВСЕГО контактных работ | аудиторные | | | СРС | | 1 сем. | | 2 сем. | | 3 сем. | | 4 сем. | | 5 сем. | | 6 сем. | | 7 сем. | | 8 сем. | | 9 сем. | | 10 сем. | | |
| | | экзамен / ГИА** | зачет / диф. зачет * | КР | КП | | | | | лекции | практические | лабораторные | всего СРС | в т.ч. КСР | Ауд., ч/н | СРС КСР | Ауд., ч/н | СРС КСР | Ауд., ч/н | СРС КСР | Ауд., ч/н | СРС КСР | Ауд., ч/н | | СРС КСР | Ауд., ч/н | СРС КСР | Ауд., ч/н | СРС КСР | Ауд., ч/н | СРС КСР | Ауд., ч/н | СРС КСР | Ауд., ч/н | СРС КСР |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | |
| С.Б1.02 | Вариативная часть | | | | | 36,0 | 1624 | 180 | 882 | 234 | 216 | 342 | 652 | 90 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| С.Б1.02.1 | Пожарная безопасность нефтехимических производств | 9 | | | | 5,0 | 180 | 36 | 82 | 36 | 36 | | 72 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | 4,0 | 72 | 10 | | 38_БЖД | |
| С.Б1.02.2 | Пожарная безопасность в строительной индустрии | | 8 | | | 4,0 | 144 | | 82 | 36 | 36 | | 72 | 10 | | | | | | | | | | | | | | 4,0 | 72 | 10 | | | | 38_БЖД | |
| С.Б1.02.3 | Пожарная безопасность промышленных предприятий | 9 | | | | 5,0 | 180 | 36 | 64 | 36 | 18 | | 90 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | 3,0 | 90 | 10 | | 38_БЖД |
| С.Б1.02.4 | Пожарная безопасность объектов добычи, транспортировки и хранения нефти и газа | 8 | | | | 5,0 | 180 | 36 | 82 | 36 | 36 | | 72 | 10 | | | | | | | | | | | | | | 4,0 | 72 | 10 | | | | | 38_БЖД |
| С.Б1.02.5 | Пожарная безопасность жилых и общественных зданий | | 9 | | | 4,0 | 144 | | 64 | 18 | 36 | | 90 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | 3,0 | 90 | 10 | | 38_БЖД |
| С.Б1.02.6 | Прикладная физическая культура (элективная дисциплина) | | 1,2,3, 4,5 | | | | 328 | | 324 | | | 324 | 4 | | 4,0 | 40 | 4,0 | | 4,0 | | 4,0 | | 2,0 | | | | | | | | | | | 39_ФФК | |
| С.Б1.ДВ1 | Дисциплины (модули) по выбору (1) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| С.Б1.ДВ1.1 | Надзор и контроль в сфере безопасности | 7 | | | | 5,0 | 180 | 36 | 64 | 36 | 18 | | 90 | 10 | | | | | | | | | | | | | 3,0 | 90 | 10 | | | | | | 38_БЖД |
| С.Б1.ДВ1.2 | Мониторинг безопасности | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 38_БЖД |
| С.Б1.ДВ2 | Дисциплины (модули) по выбору (2) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| С.Б1.ДВ2.1 | Информационное обеспечение пожарной безопасности | 5 | | | | 4,0 | 144 | 36 | 74 | 18 | 18 | 18 | 54 | 20 | | | | | | | | | 3,0 | 54 | 20 | | | | | | | | | | 38_БЖД |
| С.Б1.ДВ2.2 | Автоматизированное рабочее место инженера | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 38_БЖД |
| С.Б1.ДВ3 | Дисциплины (модули) по выбору (3) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| С.Б1.ДВ3.1 | Защита в чрезвычайных ситуациях | | 7 | | | 4,0 | 144 | | 46 | 18 | 18 | | 108 | 10 | | | | | | | | | | | | | 2,0 | 108 | 10 | | | | | | 38_БЖД |
| С.Б1.ДВ3.2 | Инженерная защита населения и территорий в чрезвычайных ситуациях | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 38_БЖД |

Заведующий кафедрой



Расчет представлен в академических часах.

1 академический час = 45 минут.

| Индекс | Название дисциплины | Форма итогового контроля | | | | ВСЕГО, з.е. | ВСЕГО, час | КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ | | | | | | 1 курс | | 2 курс | | 3 курс | | 4 курс | | 5 курс | | Кафедра | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|---|--------------------------|----------------------|----|----|-------------|------------|------------------------|------------------------|------------|--------------|--------------|-----------|------------|-----------|--------|-----------|--------|-----------|--------|-----------|--------|-----------|---------|--------|-----------|--------|-----------|--------|-----------|--------|-----------|---------|-----------|-----|-----------|-----|
| | | семестр | | | | | | Подготовка к экзаменам | ВСЕГО контактных работ | аудиторные | | | СРС | | 1 сем. | | 2 сем. | | 3 сем. | | 4 сем. | | 5 сем. | | 6 сем. | | 7 сем. | | 8 сем. | | 9 сем. | | 10 сем. | | | | |
| | | экзамен / ГИА** | зачет / диф. зачет * | КР | КП | | | | | лекции | практические | лабораторные | всего СРС | в т.ч. КСР | Ауд., ч/н | СРС | Ауд., ч/н | СРС | Ауд., ч/н | СРС | Ауд., ч/н | СРС | Ауд., ч/н | | СРС | Ауд., ч/н | СРС | Ауд., ч/н | СРС | Ауд., ч/н | СРС | Ауд., ч/н | СРС | Ауд., ч/н | СРС | Ауд., ч/н | СРС |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | | | |
| С.Б2 | Блок 2. Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР) | | | | | 29,0 | 1044 | | 46 | | 36 | | 36 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| С.Б2.01 | Базовая часть | | | | | 29,0 | 1044 | | 46 | | 36 | | 36 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| С.Б2.01.1 | Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков) | | 2* | | | 6,0 | 216 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 38_БЖД | | | |
| С.Б2.01.2 | Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности) | | 4*,8* | | | 12,0 | 432 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 38_БЖД | | | |
| С.Б2.01.3 | Производственная практика (преддипломная) | | 10* | | | 9,0 | 324 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 38_БЖД | | | |
| С.Б2.01.4 | Производственная практика (научно-исследовательская работа) | | 9 | | | 2,0 | 72 | | 46 | | 36 | | 36 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,0 | 36 | 10 | 38_БЖД | | | |
| С.Б3 | Блок 3. Государственная итоговая аттестация | | | | | 6,0 | 216 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| С.Б3.01 | Базовая часть | | | | | 6,0 | 216 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| С.Б3.01.1 | Подготовка и защита выпускной квалификационной работы | 10** | | | | 6,0 | 216 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 38_БЖД | | | |
| С.Ф | Факультативы | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| С.Ф.02 | Вариативная часть | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| С.Ф.02.1 | Элементарная математика | | 1 | | | 3,0 | 108 | | 46 | | 36 | | 72 | 10 | 2,0 | 72 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | 5_БМ | | | |

| ВСЕГО, без факультативов | | | | | 300 | 11128 | 1080 | 4659 | 1620 | 1307 | 792 | 5141 | 940 | 24 | 472 | 25 | 522 | 25 | 450 | 25 | 486 | 21 | 594 | 23 | 558 | 20 | 504 | 21 | 495 | 22 | 540 | 2 | 520 | | | | | | | | |
|--------------------------|--|--|--|--|-----|-------|------|------|---------------------------------|------|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | 44% | | | | | | | 432 | 80 | 450 | 80 | 450 | 80 | 450 | 110 | 378 | 100 | 414 | 90 | 360 | 100 | 369 | 100 | 396 | 100 | 20 | 100 | | | | | | |
| | | | | | | | | | 3719 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | Общая трудоемкость за семестр | | | | | 904 | 972 | | 900 | 936 | | 972 | | 864 | | 864 | | 936 | | 540 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | Общая трудоемкость в неделю, ч. | | | | | 50 | 54 | | 50 | 52 | | 54 | | 54 | | 48 | | 48 | | 52 | | 54 | | | | | | | | | | | |
| Число экзаменов | | | | | 30 | | | | | | | | | 2 | 4 | | 3 | 4 | | 3 | | 4 | | 2 | | 4 | | 3 | | 1 | | | | | | | | | | | |
| Число зачетов | | | | | 43 | | | | | | | | | 8 | 6 | | 6 | 4 | | 5 | | 3 | | 5 | | 3 | | 3 | | | | | | | | | | | | | |
| Число диф.зачетов | | | | | 7 | | | | | | | | | | | | 1 | | | 2 | | | | 1 | | | 1 | | 1 | | 1 | | | | | | | | | | |
| Число курсовых проектов | | | | | 5 | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | 1 | | | 1 | | 1 | | | | | | | | | | | | |
| Число курсовых работ | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего аттестаций | | | | | 86 | | | | | | | | | 10 | 11 | | 9 | 11 | | 9 | | 9 | | 8 | | 9 | | 8 | | 2 | | | | | | | | | | | |

Заведующий кафедрой

Декан

Руководитель ООП

Начальник УМУ

Заведующий кафедрой