

СОГЛАСОВАНО

Заместитель начальника института по научной работе

Калач А.В.

" 13 " 20 16 г.

" 13 " 20 16 г.

УТВЕРЖДАЮ

Начальник института

Гаврилов А.М.

## РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

ФГБОУ ВО Воронежский институт ГПС МЧС России  
Факультет подготовки кадров высшей квалификации

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 1 от 20.09.2016

20.07.01

Направление 20.07.01 Техносферная безопасность

Профиль:

Направленность программы (научная специальность) - Пожарная и промышленная безопасность

Кафедра: Защита населения и территории

Квалификация (степень): *Исследователь. Преподаватель-исследователь*

Форма обучения: очная

Срок освоения ОПОР: 3а

Трудоёмкость ОПОР: 180 ЗЕТ

Виды деятельности

- Научно-исследовательская деятельность по направлению обеспечения техносферной безопасности  
- преподавательская деятельность

Год начала подготовки  
Образовательный стандарт

2016

1258-дс

17.09.2014





| Индекс | Наименование                                 | Вар                          | Формы контроля |           |                  |          | Всего часов в том числе |             |        |     |    |             | ЗЕТ        |        | Распределение по курсам |        |       |        |       |              | Закрепленная кафедра |        |          |     |       |     |      |        |          |      |     |                  |      |  |
|--------|--|------------------------------|----------------|-----------|------------------|----------|-------------------------|-------------|--------|-----|----|-------------|------------|--------|-------------------------|--------|-------|--------|-------|--------------|----------------------|--------|----------|-----|-------|-----|------|--------|----------|------|-----|------------------|------|--|
|        |  |                              | Экзамены       | Зачеты    | Зачеты с оценкой | Рефераты | по ЗЕТ                  | по плану    | из них |     |    | Эксп. ртное | Эксп. факт | Курс 1 |                         | Курс 2 |       | Курс 3 |       | в ЗЕТ в нед. |                      |        |          |     |       |     |      |        |          |      |     |                  |      |  |
|        |  |                              |                |           |                  |          |                         |             | Лек    | Лаб | Пр |             |            | СРС    | Контроль                | ЗЕТ    | Лек   | Лаб    | Пр    |              |                      | СРС    | Контроль | ЗЕТ | Лек   | Лаб | Пр   | СРС    | Контроль | ЗЕТ  |     |                  |      |  |
| Б3.1   | Научно-исследовательская работа              | Вар <input type="checkbox"/> |                |           |                  |          | 4644                    | 4644        |        |     |    |             |            |        | 129                     | 129    | 28    | 1512   |       |              |                      |        |          |     | 42    | 28  | 1512 | 42     | 30       | 1620 | 45  | 36               | 1.50 |  |
| Индекс | Наименование                                 | Экз                          | Зач            | Зач. с О. | по ЗЕТ           | по плану | Конт. кт.д.             | Всего часов |        |     | СР | ЗЕТ         | Эксп. факт | Неделя | Часов                   |        | Часов |        | Часов |              | ЗЕТ                  | Неделя | Часов    |     | Часов |     | ЗЕТ  | Неделя | Часов    |      | ЗЕТ | Часов ЗЕТ в нед. |      |  |
| Б4     | Блок 4 «Государственная итоговая аттестация» |                              |                |           | 324              | 324      |                         |             |        |     |    |             | 9          | 9      |                         |        |       |        |       |              |                      | 6      |          |     |       |     |      | 9      | 36       | 1.50 |     |                  |      |  |



|  | Итого                                    |       |              |        |       | Курс 1 | Курс 2 | Курс 3 |      |      |  |  |
|--|--|-------|--------------|--------|-------|--------|--------|--------|------|------|--|--|
|  | Баз.%                                    | Вар.% | ДВ(от Вар.)% | ЗЕТ    |       |        |        |        |      |      |  |  |
|  |  |       |              | Мин.   | Макс. |        |        |        | Факт |      |  |  |
| Итого  |  |       |              | 180    | 180   | 180    | 60     | 60     | 60   |      |  |  |
| Итого на подготовку адъюнкта (без факультативов) |  |       |              | 180    | 180   | 180    | 60     | 60     | 60   |      |  |  |
| Блок 1 «Дисциплины (модули)»                     | 30%                                      | 70%   | 28.5%        | 30     | 30    | 30     | 18     | 12     |      |      |  |  |
| Базовая часть                                    |  |       |              | 9      | 9     | 9      | 8      | 1      |      |      |  |  |
| Вариативная часть                                |  |       |              | 21     | 21    | 21     | 10     | 11     |      |      |  |  |
| Итого по блокам 2 и 3                            | 0%                                       | 100%  | 0%           | 141    | 141   | 141    | 42     | 48     | 51   |      |  |  |
| Блок 2 «Практики»                                | 0%                                       | 100%  | 0%           | 12     | 12    | 12     |        | 6      | 6    |      |  |  |
| Базовая часть                                    |  |       |              |        |       |        |        |        |      |      |  |  |
| Вариативная часть                                |  |       |              | 12     | 12    | 12     |        | 6      | 6    |      |  |  |
| Блок 3 «Научные исследования»                    | 0%                                       | 100%  | 0%           | 129    | 129   | 129    | 42     | 42     | 45   |      |  |  |
| Базовая часть                                    |  |       |              |        |       |        |        |        |      |      |  |  |
| Вариативная часть                                |  |       |              | 129    | 129   | 129    | 42     | 42     | 45   |      |  |  |
| Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»     | 100%                                     | 0%    | 0%           | 9      | 9     | 9      |        |        | 9    |      |  |  |
| Базовая часть                                    |  |       |              | 9      | 9     | 9      |        |        | 9    |      |  |  |
| Вариативная часть                                |  |       |              |        |       |        |        |        |      |      |  |  |
| Факультативы                                     |  |       |              |        |       |        |        |        |      |      |  |  |
| Доля ... занятий от аудиторных                   | лекционных                               |       |              | 31.14% |       |        |        |        |      |      |  |  |
|  | в интерактивной форме                    |       |              | 0%     |       |        |        |        |      |      |  |  |
| Учебная нагрузка (час/нед)                       | ООП, факультативы (в период ТО)          |       |              | 39.5   |       |        | 42.8   |        |      | 34.8 |  |  |
|  | ООП, факультативы (в период экз. сессий) |       |              | 22.4   |       |        | 25     |        |      | 42   |  |  |
| Учебная аудиторная нагрузка (час/год)            | ООП с расср. практ. и НИР                |       |              | 212    |       |        | 274    |        |      | 150  |  |  |
|  | ЭКЗАМЕНЫ (ЭК)                            |       |              | 1      |       |        | 2      |        |      |      |  |  |
|  | ЗАЧЕТЫ (За)                              |       |              | 7      |       |        | 4      |        |      |      |  |  |
|  | ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (Зао)                   |       |              |        |       |        | 2      |        |      | 1    |  |  |
|  | КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)                    |       |              |        |       |        |        |        |      |      |  |  |
|  | КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)                     |       |              |        |       |        |        |        |      |      |  |  |
|  | КОНТРОЛЬНЫЕ (К)                          |       |              |        |       |        |        |        |      |      |  |  |
|  | ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)                  |       |              |        |       |        |        |        |      |      |  |  |
|  | РЕФЕРАТЫ (Реф)                           |       |              | 1      |       |        | 1      |        |      |      |  |  |
|  | ЭССЕ (Эс)                                |       |              |        |       |        |        |        |      |      |  |  |
| ПТР (ПТР)  |  |       |              |        |       |        |        |        |      |      |  |  |

Обязательные формы контроля

| Код | Наименование кафедры                               |
|-----|--|
| 1   | Государственного надзора                           |
| 2   | Защиты населения и территорий                      |
| 3   | Гуманитарных и социально-экономических дисциплин   |
| 4   | Иностранных языков и культуры речи                 |
| 5   | Кадрового и правового обеспечения деятельности МЧС |
| 6   | Пожарной и аварийно-спасательной техники           |
| 7   | Пожарной автоматике                                |
| 8   | Пожарной безопасности в строительстве              |
| 9   | Пожарной безопасности технологических процессов    |
| 10  | Пожарной тактики и службы                          |
| 11  | Пожарно-спасательной и газодымозащитной подготовки |
| 12  | Прикладной математики и инженерной графики         |
| 13  | Физики   |
| 14  | Физической культуры и спорта                       |
| 15  | Химии и процессов горения                          |
| 16  | Специальной подготовки                             |