Сравнительный анализ ФГОС СПО по специальности

**20.02.02 Защита в чрезвычайных ситуациях**

 и проекта Профессионального стандарта **«Спасатель»**

в части требований к ИКТ-компетенциям выпускников

|  |  |
| --- | --- |
| ***ФГОС СПО*** | ***Профессиональный стандарт*** |
| **ОК.5 Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности** |
| ОГСЭ.01. Основы философииОГСЭ.02. ИсторияОГСЭ.03. Иностранный языкЕН.01. МатематикаОП.01. Инженерная графикаОП.02. Техническая механикаОП.03. Термодинамика, теплопередача и гидравликаОП.04. Электротехника и электроникаОП.05. Теория горения и взрываОП.06. Автоматизированные системы управления и связьОП.07. Психология экстремальных ситуацийОП.08. Медико- биологические основы безопасности жизнедеятельностиОП.09. Метрология и стандартизацияОП.10. Правовые основы деятельности аварийно- спасательных формированийОП.11. Безопасность жизнедеятельностиМДК.01.01. Тактика спасательных работМДК.02.01. Организация защиты населения и территорийМДК.02.02. Потенциально опасные процессы и производстваМДК.03.01. Аварийно - спасательная техника и оборудованиеМДК.04.01. Основы обеспечения жизнедеятельности и выживание в чрезвычайных ситуациях*Изучение вышеуказанных дисциплин и междисциплинарных курсов позволяет:*1. Пользоваться офисным пакетом (текстовый редактор, таблицы)
2. Пользоваться справочно-правовыми системами
3. Пользоваться оргтехникой и периферийными устройствами
4. Пользоваться электронной почтой.
5. Осуществлять поиск, систематизацию, хранение, передачу и сжатие информации.
 | Общепользовательский компонент | Специфический компонент |
| ЕСТЬ:1. Работа с ПО для составления расписания дежурств (MS Access)
2. Работа с методическими и нормативными документами
3. Построение чертежей и объектов в графических редакторах (AutoCad)

НЕТ:1. Пользоваться оргтехникой и периферийными устройствами

2.Пользоваться электронной почтой. 3.Осуществлять поиск, систематизацию, хранение, передачу и сжатие информации. | ЕСТЬ:1. Применение средств поиска и обнаружения пострадавших (приемники GPS, навигатор)
2. Установление радиосвязи и радио обмена (ПО для радиостанций ТАКТ)
3. Использование средств связи и обнаружения
4. Отслеживание сигналов о возникновении ЧС в зоне ответственности
5. Выполнение аварийно-спасательных работ с применением различных ТС
6. Поиск пострадавших с применением различных ТС (2 ГИС)
7. Проведение среди граждан профилактических мероприятий по предотвращению ЧС
8. Прогнозирование ЧС (ГРАФИС-ТАКТИК-9, ГИС Панорама)
9. Разведка зоны ЧС с помощью ТС
10. Создание планов эвакуации (ПО ПЛАН ЭВАКУАЦИИ)
11. 3D моделирование ЧС (НЕОЛАНТ)

НЕТ:1.Пользоваться справочно-правовыми системами2.Обеспечивать информационную безопасность деятельности организации3. Применять современные ИКТ для работы с документами, в т.ч. для оптимизации и повышения эффективности |

ЕСТЬ- в профессиональном стандарте предусмотрено формирование данных компетенций;

НЕТ- умения не отражены в профессиональном стандарте