Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович высшего образования

Лопунность: роктор ФГБОV ВО Вариморский униворситот

Должность: рекже ара у овежий тосу дарственный университет генетики, биотехнологии и инженерии дата подписания: 15.10.2025 16:20:28 имени Н.И. Вавилова» (ФГБОУ ВО Вавиловский университет) Уникальный программный ключ:

528682d78e671e566ab07f01fe1ba2172f735a12

лист регистрации изменений и дополнений,

вносимых в рабочие программы дисциплин (программы практик) по основной профессиональной образовательной программе высшего образования — программе бакалавриата по направлению подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность Направленность (профиль) — Пожарная безопасность и охрана труда

| Перечень | | рабо | чих |
|------------|-----|---------|-----|
| программ | | дисцип. | пин |
| (практик), | В | котој | оые |
| вносятся | изм | енения | И |
| дополнения | (c | указані | ием |
| раздела) | | | |

- п. б. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины: информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса (программное обеспечение) рабочих программ дисциплин:
- Правоведение;
- Безопасность жизнедеятельности;
- Экология;
- Ноксология;
- Метрология, стандартизация и технические измерения в системах безопасности;
- Пожаровзрывозащита;
- Надзор и контроль в сфере безопасности;
- Оказание первой помощи пострадавшим;
- Специальная педагогика и специальная психология;
- Введение в профессию;
- Безопасность технологических процессов и производств;
- Экспертиза проектно-конструкторской документации;
- Программные продукты в пожарной безопасности и охране труда;
- Содержание территорий, зданий и сооружений предприятий;
- Противопожарное водоснабжение;
- Безопасная эксплуатация электроустановок;
- Здания, сооружения и их устойчивость при пожаре;
- Пожарная техника и основы тушения пожара;
- -Производственная и пожарная автоматика;
- Анализ и профилактика производственного травматизма;
- Прогнозирование опасных факторов пожара;
- Проектирование рабочих мест на предприятии;
- Нормативно-техническое регулирование в пожарной безопасности и охране труда;
- Управление профессиональным риском;
- Производственная санитария и гигиена труда;
- Оценка пожарного риска;
- Специальная оценка условий труда на предприятии;
- Охрана труда и пожарная безопасность при строительстве и реконструкции объектов;
- Системы автоматизированного проектирования, графическая и конструкторская документация;

| | - Аудит и сертификация по обеспечению безопасности |
|------------------------|--|
| | работ производственных объектов; |
| | - Автоматизированные системы управления и связь в |
| | пожарной безопасности; |
| | - Организация технического обеспечения связи и |
| | автоматизированных систем управления пожарной |
| | безопасности; |
| | - Инженерные основы техносферной безопасности; |
| | - Проектирование средств защиты человека и окружающей |
| | среды. |
| | п. 10. Учебно-методическое и информационное |
| | обеспечение практики: информационные технологии, |
| | используемые при осуществлении образовательного |
| | процесса (программное обеспечение) программ практик: |
| | - Ознакомительная практика; |
| | - Эксплуатационная практика (производственно- |
| | техническое обследование); |
| | - Эксплуатационная практика; |
| | - Технологическая (проектно-технологическая) практика; |
| | - Преддипломная практика |
| Обоснование вносимых | Обновление программного обеспечения ГАРАНТ |
| дополнений и изменений | • • |
| Сведения об обновлении | Предоставление экземпляров текущих ежедневных |
| лицензионного | выпусков еженедельных версий специальных |
| программного | информационных массивов электронного |
| обеспечения | периодического справочника «Система ГАРАНТ». |
| | The state of the s |
| | Исполнитель – ООО «Сервисная Компания «Гарант- |
| | Саратов», г. Саратов. |
| | |
| | Договор об оказании информационных услуг |
| | № C-4408/223-248 от 25.06.2025 г. |
| | Срок действия договора: 01 июля – 31 декабря 2025 года |
| Дата вступления | * |
| изменений и дополнений | 01.07.2025 |
| в силу | |
| <i>J</i> | |

| Перечень рабочих | п. б. Учебно-методическое и информационное обеспечение | |
|-------------------------|--|--|
| программ дисциплин | дисциплины: информационные технологии, используемые | |
| (практик), в которые | при осуществлении образовательного процесса | |
| вносятся изменения и | (программное обеспечение) рабочих программ дисциплин: | |
| дополнения (с указанием | - Правоведение; | |
| раздела) | - Безопасность жизнедеятельности; | |
| | - Ноксология; | |
| | - Метрология, стандартизация и технические измерения в | |
| | системах безопасности; | |
| | - Пожаровзрывозащита; | |
| | - Надзор и контроль в сфере безопасности; | |
| | - Оказание первой помощи пострадавшим; | |
| | - Специальная педагогика и специальная психология; | |

- Введение в профессию; - Безопасность технологических процессов и производств; - Экспертиза проектно-конструкторской документации; - Программные продукты в пожарной безопасности и охране труда; Содержание территорий, зданий сооружений предприятий; - Противопожарное водоснабжение; - Безопасная эксплуатация электроустановок; - Здания, сооружения и их устойчивость при пожаре; - Пожарная техника и основы тушения пожара; -Производственная и пожарная автоматика; - Анализ и профилактика производственного травматизма; - Прогнозирование опасных факторов пожара; - Проектирование рабочих мест на предприятии; - Нормативно-техническое регулирование в пожарной безопасности и охране труда; - Управление профессиональным риском; - Производственная санитария и гигиена труда; - Оценка пожарного риска; - Специальная оценка условий труда на предприятии; - Охрана труда и пожарная безопасность при строительстве и реконструкции объектов; Системы автоматизированного проектирования, графическая и конструкторская документация; - Аудит и сертификация по обеспечению безопасности работ производственных объектов; - Автоматизированные системы управления и связь в пожарной безопасности; Организация технического обеспечения связи автоматизированных управления систем пожарной безопасности; - Инженерные основы техносферной безопасности; - Проектирование средств защиты человека и окружающей среды. п. 10. Учебно-методическое И информационное обеспечение практики: информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса (программное обеспечение) программ практик: - Ознакомительная практика; Эксплуатационная практика (производственнотехническое обследование); - Эксплуатационная практика; - Технологическая (проектно-технологическая) практика; - Преддипломная практика. Обновление программного обеспечения КонсультантПлюс

Обоснование вносимых дополнений и изменений КонсультантПлюс

Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения

обеспечения

Справочная Правовая Система КонсультантПлюс

| | Исполнитель: ООО «Принцип», г. Саратов | |
|---|--|--|
| | Договор адаптации и сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 25-264/223-249 от 27.06.2025 г. Срок действия договора: 01 июля — 31 декабря 2025 года | |
| Дата вступления изменений и дополнений в силу | | |

Проректор по учебной рабо

SAIST ONNO BOSSOS

С.А. Макаров

Директор института инженерк робототехники

С.М. Бакиров