

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Задорожная Людмила Ивановна
Должность: Проректор по учебной работе
Дата подписания: 03.10.2025 15:06:20
Уникальный программный ключ:
faa404d1aeb2a023b5f4a331ee5ddc540496512d

Аннотация учебной дисциплины
Б1.В.ДВ.04.01 Пожарная безопасность деревообрабатывающих предприятий
специальности 20.05.01 - Пожарная безопасность

Дисциплина учебного плана подготовки специалистов по специальности 20.05.01 – Пожарная безопасность, профиль подготовки «Пожарная безопасность».

Целью освоения дисциплины является подготовка квалифицированных специалистов в области пожарной безопасности, владеющих теоретическими знаниями по основам лесной пирологии, возможности управления огнем в лесу, технике и тактике тушения лесных пожаров умеющих на практике реализовать полученные знания в деле охраны лесов от пожаров.

Задачи:

- изучение теоретических основ лесных пожаров;
- приобретение практических навыков профилактики, обнаружения и тушения лесных пожаров;
- формирование способности объективно оценивать пожароопасную обстановку в лесу и соответственно реагировать на нее;
- повышение общей грамотности студентов, в том числе в вопросах охраны лесов от пожаров.

Основные блоки и темы дисциплины (дидактические единицы):

1. Понятия «пожарная безопасность» и «древесина». Основные виды лесоматериалов;
2. Организация территории складов лесоматериалов. Пожарная безопасность складов лесоматериалов;
3. Пожарная безопасность при эксплуатации машин и механизмов на лесных складах;
4. Пожары на лесных складах;
5. Пожарно-профилактические мероприятия в цехах лесопереработки;
6. Современные действующие деревообрабатывающие заводы. Их особенности;
7. Основные виды работ, их пожароопасность;
8. Пожарная опасность деревообрабатывающих цехов;
9. Противопожарные мероприятия деревообрабатывающих цехов.

Учебная дисциплина «Пожарная безопасность деревообрабатывающих предприятий» входит в перечень курсов дисциплин по выбору вариативной части ОПОП.

В результате изучения дисциплины специалист должен обладать следующими компетенциями, с соответствующими индикаторами:

ОПК-1 Способен осуществлять профессиональную деятельность на объектах различного функционального назначения, включая опасные и особо опасные объекты в областях контрольно-надзорной деятельности, профилактической работы и охраны труда, экологической безопасности

ОПК-1.1 Способность использовать знания норм правового регулирования в области контрольно-надзорной деятельности, профилактической работы, охраны труда, экологической безопасности

ОПК-1.2 Готов осуществлять контрольно-надзорную деятельность, работу по обеспечению профилактики и охране труда, обеспечению экологической безопасности на объектах различного функционального назначения, включая опасные и особо опасные объекты

ОПК-4 Способен учитывать современные тенденции развития техники и технологий в областях техносферной безопасности, охраны труда, измерительной и вычислительной техники, информационных технологий при решении типовых задач

в области профессиональной деятельности, связанной с обеспечением безопасных условий и охраны труда, пожарной безопасности, защитой окружающей среды

ОПК-4.1 Находит решения типовых ситуаций с применением современных информационных технологий, измерительной и вычислительной техники по обеспечению безопасных условий и охраны труда, пожарной безопасности, защитой окружающей среды на основе знания современных тенденций развития техники и технологий

ОПК-7 Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом государственных требований в области обеспечения пожарной безопасности

ОПК-7.1 Соблюдает необходимые требования в области пожарной безопасности в соответствии с нормативными правовыми актами, Законодательством Российской Федерации

ОПК-7.2 Формирует отчетность в области обеспечения пожарной безопасности в соответствии с государственными требованиями

ОПК-9 Способен осуществлять оценку оперативно-тактической обстановки и по результатам оценки принимать управленческие решения по организации и ведению оперативно-тактических действий по тушению пожаров, проведению аварийно-спасательных и других неотложных работ по ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций

ОПК-9.1 Способен осуществлять оценку оперативно-тактической обстановки на основе анализа особенностей района выезда

ОПК-9.2 Готов к принятию управленческого решения по организации и ведению оперативно-тактических действий по тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ

ПКУВ-2 Руководство службой пожарной безопасности организации (структурных подразделений, филиалов)

ПКУВ-2.1 Анализ эффективности пожарно-профилактической работы в структурных подразделениях; разработка мероприятий по повышению пожарной устойчивости

ПКУВ-2.2 Методическая помощь структурным подразделениям в решении вопросов пожарной безопасности

ПКУВ-2.3 Взаимодействие с государственными органами по вопросам пожарной безопасности

ПКУВ-2.4 Руководство службой пожарной безопасности организации

ПКУВ-2.5 Работа в пожарно-технической комиссии и в комиссии по расследованию причин пожаров

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

знать:

- место и роль философии в жизни общества, глобальные проблемы современности;
- основные положения конституции РФ, нормативные правовые акты, регулирующие правоотношения в процессе профессиональной деятельности, правовое положение субъектов права, права и обязанности работника и работодателя, порядок заключения трудового договора, его прекращение, механизмы формирования заработной платы, формы оплаты труда, виды дисциплинарной, материальной, административной ответственности, понятие преступления и наказания, способы защиты нарушенных прав;

- основные параметры систем обеспечения пожарной безопасности технологических процессов;

- методы расчета основных параметров систем обеспечения пожарной безопасности технологических процессов, основы организации пожаротушения;

- тактические возможности пожарных подразделений на основных пожарных автомобилях и специальной технике;

- основные направления деятельности ГПС.

уметь:

- уметь адекватно воспринимать информацию, логически верно, аргументировано и, ясно строить устную и письменную речь, критически оценивать свои достоинства и недостатки, анализировать социально значимые проблемы, решать задачи, требующие навыков абстрактного мышления;

- использовать необходимые нормативно-правовые документы, защищать свои права в соответствии с действующим законодательством, анализировать и оценивать результаты и последствия деятельности с правовой точки зрения;

- определять основные параметры систем обеспечения пожарной безопасности технологических процессов;

- рассчитывать основные параметры систем обеспечения пожарной безопасности технологических процессов;

- работать на основных пожарных автомобилях и специальной технике.

владеть:

- навыками оценивания условий и последствий принимаемых организационно-управленческих решений;

- методикой определения основных параметров систем обеспечения пожарной безопасности технологических процессов;

- методикой расчета основных параметров систем обеспечения пожарной безопасности технологических процессов;

- основными направлениями деятельности ГПС.

Дисциплина «Пожарная безопасность деревообрабатывающих предприятий» изучается посредством чтения лекций, проведения практических занятий, самостоятельной работы студентов и заканчивается зачетом.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 72 часа, 2 зачетные единицы.

Вид промежуточной аттестации: зачет

Разработчик, доцент

Зав. выпускающей кафедрой



С.А. Солод

И.Н. Чуев