Аннотация к учебному плану программы «Руководитель тушения крупных лесных пожаров»

Аннотация рабочей программы дисциплины № 1 «Охрана лесов от пожаров»

|  |  |
| --- | --- |
| Цели освоениядисциплины | Ознакомление с охраной лесов от пожаров |
| Содержание дисциплины | Понятие лесные пожары, их деление. Причины возникновения пожаров. |
| Перечень ресурсов | * [www.rsl.ru](http://www.rsl.ru/) — российская государственная библиотека
* [www.elibrary.ru](http://www.elibrary.ru/) — научная электронная библиотека
* Подключение к информационно-справочной системе «Гарант плюс»
* www.mintrud.gov.ru
* www.trkodeks.ru
* www.oxtrud.narod.ru
* При изучении дисциплины используются следующие программные средства: система дистанционного обучения разработанная АНО ДПО УЦ «Производственник», обучающе-контролирующая система «Олимпокс», лицензионная программа «Zoom»
 |
| Виды учебной работы | Консультации, лекции, самостоятельная работа |
| Форма текущего контроляуспеваемости | Опрос |
| Форма промежуточнойаттестации | Текущий |

Аннотация рабочей программы дисциплины № 2 «Лесная пирология. Природа леса и лесные пожары»

|  |  |
| --- | --- |
| Цели освоениядисциплины | Ознакомление с лесной пирологией. Природа леса и лесные пожары |
| Содержание дисциплины | Лесная пирология Процесс горения при лесных пожарахВозникновение, распространение и развитие лесных пожаров.Причины и условия возникновения пожаров.Связь пожаров с природой лесаПриборы для определения пожарной опасности в лесу. |
| Перечень ресурсов | * [www.rsl.ru](http://www.rsl.ru/) — российская государственная библиотека
* [www.elibrary.ru](http://www.elibrary.ru/) — научная электронная библиотека
* Подключение к информационно-справочной системе «Гарант плюс»
* www.mintrud.gov.ru
* www.trkodeks.ru
* www.oxtrud.narod.ru
* При изучении дисциплины используются следующие программные средства: система дистанционного обучения разработанная АНО ДПО УЦ «Производственник», обучающе-контролирующая система «Олимпокс», лицензионная программа «Zoom»
 |
| Виды учебной работы | Консультации, лекции, самостоятельная работа, |
| Форма текущего контроляуспеваемости | Опрос |
| Форма промежуточнойаттестации | Текущий |

Аннотация рабочей программы дисциплины № 3 «Пожарная опасность в лесах»

|  |  |
| --- | --- |
| Цели освоения дисциплины | Ознакомление с пожарной опасностью в лесах |
| Содержание дисциплины | Информация об уровне пожарной опасности в лесном фонде. Информирование населения, всех работающих в лесу. Условия возможности возникновения и распространения пожаров. Показатель пожарной безопасности. Шкала классов пожарной опасности.Основные признаки вида лесного пожара и его интенсивности. |
| Перечень ресурсов | * [www.rsl.ru](http://www.rsl.ru/) — российская государственная библиотека
* [www.elibrary.ru](http://www.elibrary.ru/) — научная электронная библиотека
* Подключение к информационно-справочной системе «Гарант плюс»
* www.mintrud.gov.ru
* www.trkodeks.ru
* www.oxtrud.narod.ru
* При изучении дисциплины используются следующие программные средства: система дистанционного обучения разработанная АНО ДПО УЦ «Производственник», обучающе-контролирующая система «Олимпокс», лицензионная программа «Zoom»»
 |
| Виды учебной работы | Консультации, лекции, самостоятельная работа, |
| Форма текущего контроляуспеваемости | Опрос |
| Форма промежуточнойаттестации | Текущий |

Аннотация рабочей программы дисциплины № 4 «Лесные горючие материалы»

|  |  |
| --- | --- |
| Цели освоения дисциплины | Ознакомление с лесными горючими материалами |
| Содержание дисциплины | Группы лесных горючих материалов. Виды горючего материала. Тип горения.Проводники горения. Поддерживающие горение. Задерживающие горение. |
| Перечень ресурсов | * [www.rsl.ru](http://www.rsl.ru/) — российская государственная библиотека
* [www.elibrary.ru](http://www.elibrary.ru/) — научная электронная библиотека
* Подключение к информационно-справочной системе «Гарант плюс»
* www.mintrud.gov.ru
* www.trkodeks.ru
* www.oxtrud.narod.ru
* При изучении дисциплины используются следующие программные средства: система дистанционного обучения разработанная АНО ДПО УЦ «Производственник», обучающе-контролирующая система «Олимпокс», лицензионная программа «Zoom»
 |
| Виды учебной работы | Консультации, лекции, самостоятельная работа, |
| Форма текущего контроляуспеваемости | Опрос |
| Форма промежуточнойаттестации | Текущий |

Аннотация рабочей программы дисциплины № 5 «Виды и характеристики лесных пожаров»

|  |  |
| --- | --- |
| Цели освоения дисциплины | Ознакомление с видами и характеристиками лесных пожаров |
| Содержание дисциплины | Виды лесных пожаров. Низовой пожар. Скорость распространения огня, характер горения низовых пожаров. Беглые и устойчивые низовые пожары.Верховой пожар. Скорость распространения огня, характер горения низовых пожаров. Беглые и устойчивые верховые пожары.Почвенный пожар. Подстилочногумусный. Подземный или торфяной. Скорость распространения торфяного пожара.Классификация лесных пожаров. |
| Перечень ресурсов | * [www.rsl.ru](http://www.rsl.ru/) — российская государственная библиотека
* [www.elibrary.ru](http://www.elibrary.ru/) — научная электронная библиотека
* Подключение к информационно-справочной системе «Гарант плюс»
* www.mintrud.gov.ru
* www.trkodeks.ru
* www.oxtrud.narod.ru
* При изучении дисциплины используются следующие программные средства: система дистанционного обучения разработанная АНО ДПО УЦ «Производственник», обучающе-контролирующая система «Олимпокс», лицензионная программа «Zoom»
 |
| Виды учебной работы | Консультации, лекции, самостоятельная работа, |
| Форма текущего контроляуспеваемости | Опрос |
| Форма промежуточнойаттестации | Текущий |

Аннотация рабочей программы дисциплины № 6 «Обнаружение лесных пожаров»

|  |  |
| --- | --- |
| Цели освоения дисциплины | Ознакомление со способами обнаружения лесных пожаров |
| Содержание дисциплины | Обнаружение лесных пожаров. Методы обнаружения лесных пожаров. Наземное обнаружение лесных пожаров. Пожарные вышки, мачты, павильоны, их устройство, оборудование, эксплуатация. Телевизионные установки, перспектива их применения. Маршрутное патрулирование.Авиационное обнаружение лесных пожаров. Взаимодействие авиационных и наземных подразделений охраны леса. Обнаружение лесных пожаров из космоса. Мониторинг лесных пожаров. Организация связи. Метеообслуживание. |
| Перечень ресурсов | * [www.rsl.ru](http://www.rsl.ru/) — российская государственная библиотека
* [www.elibrary.ru](http://www.elibrary.ru/) — научная электронная библиотека
* Подключение к информационно-справочной системе «Гарант плюс»
* www.mintrud.gov.ru
* www.trkodeks.ru
* www.oxtrud.narod.ru
* При изучении дисциплины используются следующие программные средства: система дистанционного обучения разработанная АНО ДПО УЦ «Производственник», обучающе-контролирующая система «Олимпокс», лицензионная программа «Zoom»
 |
| Виды учебной работы | Консультации, лекции, самостоятельная работа, |
| Форма текущего контроляуспеваемости | Опрос |
| Форма промежуточнойаттестации | Текущий |

Аннотация рабочей программы дисциплины № 7 «Тушение лесных пожаров»

|  |  |
| --- | --- |
| Цели освоения дисциплины | Ознакомление со способами тушения лесных пожаров |
| Содержание дисциплины | Тушение лесных пожаров. Условия прекращения горения.Классификация огнетушащих средств. Методы и способы тушения лесных пожаров. |
| Перечень ресурсов | * [www.rsl.ru](http://www.rsl.ru/) — российская государственная библиотека
* [www.elibrary.ru](http://www.elibrary.ru/) — научная электронная библиотека
* Подключение к информационно-справочной системе «Гарант плюс»
* www.mintrud.gov.ru
* www.trkodeks.ru
* www.oxtrud.narod.ru
* При изучении дисциплины используются следующие программные средства: система дистанционного обучения разработанная АНО ДПО УЦ «Производственник», обучающе-контролирующая система «Олимпокс», лицензионная программа «Zoom»
 |
| Виды учебной работы | Консультации, лекции, самостоятельная работа, |
| Форма текущего контроляуспеваемости | Опрос |
| Форма промежуточнойаттестации | Текущий |

Аннотация рабочей программы дисциплины № 8 «Организация тушения и руководство тушением лесных пожаров»

|  |  |
| --- | --- |
| Цели освоения дисциплины | Ознакомление с организацией тушения и руководством тушением лесных пожаров |
| Содержание дисциплины | Тактика ликвидации пожаров. Понятие о лесопожарной технике. Разведка пожара, использование для этих целей компьютерной техники. Тактические приемы тушения лесных пожаров. Стадии ликвидации пожараБорьба с крупными лесными пожарами. Особенности тушения крупных пожаров. Чрезвычайные областные (краевые) и районные комиссии по борьбе с лесными пожарами. |
| Перечень ресурсов | * [www.rsl.ru](http://www.rsl.ru/) — российская государственная библиотека
* [www.elibrary.ru](http://www.elibrary.ru/) — научная электронная библиотека
* Подключение к информационно-справочной системе «Гарант плюс»
* www.mintrud.gov.ru
* www.trkodeks.ru
* www.oxtrud.narod.ru
* При изучении дисциплины используются следующие программные средства: система дистанционного обучения разработанная АНО ДПО УЦ «Производственник», обучающе-контролирующая система «Олимпокс», лицензионная программа «Zoom»
 |
| Виды учебной работы | Консультации, лекции, самостоятельная работа, |
| Форма текущего контроляуспеваемости | Опрос |
| Форма промежуточнойаттестации | Текущий |

Аннотация рабочей программы дисциплины № 9 «Показатели определения вида лесного пожара, его интенсивности, развития и распространения лесных пожаров»

|  |  |
| --- | --- |
| Цели освоения дисциплины | Ознакомление с показателями определения вида лесного пожара, его интенсивности, развития и распространения лесных пожаров |
| Содержание дисциплины | Индексы потенциальной опасности возгорания леса по условиям погоды. Вычисление комплексного показателя пожарной опасности в лесу по условиям погоды – индекс Нестерова. Модифицированный индекс Нестерова. Индекс засушливости KBDI.Классы пожарной безопасности. Коэффициент для учета рельефа. Показатели потенциальной горимости леса для климатических исследований |
| Перечень ресурсов | * [www.rsl.ru](http://www.rsl.ru/) — российская государственная библиотека
* [www.elibrary.ru](http://www.elibrary.ru/) — научная электронная библиотека
* Подключение к информационно-справочной системе «Гарант плюс»
* www.mintrud.gov.ru
* www.trkodeks.ru
* www.oxtrud.narod.ru
* При изучении дисциплины используются следующие программные средства: система дистанционного обучения разработанная АНО ДПО УЦ «Производственник», обучающе-контролирующая система «Олимпокс», лицензионная программа «Zoom»
 |
| Виды учебной работы | Консультации, лекции, самостоятельная работа, |
| Форма текущего контроляуспеваемости | Опрос |
| Форма промежуточнойаттестации | Текущий |

Аннотация рабочей программы дисциплины № 10 «Основные положения охраны труда при тушении лесных пожаров и оказания доврачебной помощи»

|  |  |
| --- | --- |
| Цели освоения дисциплины | Ознакомление с основными положениями охраны труда при тушении лесных пожаров и оказания доврачебной помощи |
| Содержание дисциплины | Общие требования безопасности при тушении лесных пожаров. Обязанности работодателя по обеспечению безопасности работ. Требования, предъявляемые к работающим на тушении лесных пожаров. Требования безопасности при следовании к месту пожара и при его тушении. Специфика требований безопасности при тушении лесных пожаров в различных ситуациях. |
| Перечень ресурсов | * [www.rsl.ru](http://www.rsl.ru/) — российская государственная библиотека
* [www.elibrary.ru](http://www.elibrary.ru/) — научная электронная библиотека
* Подключение к информационно-справочной системе «Гарант плюс»
* www.mintrud.gov.ru
* www.trkodeks.ru
* www.oxtrud.narod.ru
* При изучении дисциплины используются следующие программные средства: система дистанционного обучения разработанная АНО ДПО УЦ «Производственник», обучающе-контролирующая система «Олимпокс», лицензионная программа «Zoom»
 |
| Виды учебной работы | Консультации, лекции, самостоятельная работа, |
| Форма текущего контроляуспеваемости | Опрос |
| Форма промежуточнойаттестации | Текущий |

Аннотация рабочей программы дисциплины № 11 «Проверка знаний»

Консультирование, тестирование (самоконтроль), экзамен.