

16.11.23 Задание по МДК 02.01, группа Л-31и Л-32

Проработать тестовые задания для подготовки к зачету по первому разделу (используя всевозможные ресурсы выбрать правильные ответы, дополнить предложения, определить последовательность и соответствие), 18.11 будут выставлены зачетные варианты и ограничение по времени.

Выполните подготовительную работу добросовестно!

Тема 1.1. Мониторинг пожарной опасности

1.1.1 - ГИС – мониторинг лесных пожаров

1) Вставьте пропущенное слово

Информационная система для обнаружения антропогенных изменений окружающей среды на фоне её естественных колебаний _____

2) Выберите правильный вариант ответа:

Вид мониторинга не предусмотренный Лесным кодексом

1. Лесопатологический мониторинг
2. Мониторинг пожарной опасности в лесах
3. Мониторинг незаконных рубок
4. Лесохозяйственный мониторинг

3) Выберите правильный вариант ответа:

Мониторинг пожарной опасности в лесах осуществляется в зависимости от

1. Наличия транспорта
2. Погодных и лесорастительных условий
3. Наличия специалистов
4. Появления очагов горения

1.1.2 - База данных государственного учёта лесов. Типы базы данных ГИС о лесных пожарах

1) Выберите правильный вариант ответа:

База данных государственного учёта лесов включает:

1. Статистические данные конкретных пожаров
2. Площади крупных пожаров
3. Сведения о распределении площади по категориям земель
4. Сведения об очагах вредных организмов

1.1.3 - Важность и стратегический характер ГИС мониторинга лесных пожаров

1) Выберите правильный вариант ответа:

Лесопожарный мониторинг лесов на местном уровне необходим, для

1. Формирования баз данных
2. Принятия решений на уровне лесничества
3. Выделения радиационных зон
4. Построения обзорных изображений

Тема 1.2. Организация охраны лесов

1.2.1- Контроль за охраной лесов

1. Выберите правильный вариант ответа:

Основная задача охраны лесов от пожаров:

1. Снижение природной пожарной опасности участков
2. Предупреждение лесных пожаров
3. Проведение ревизий обходов
4. Знание действующего законодательства

2. Выберите правильный вариант ответа:

Основная задача авиационной охраны лесов:

1. Своевременное обнаружение лесных пожаров
2. Контроль за ППБ в лесах РФ на закрепленной территории
3. Доставка людей и техники на лесные пожары
4. Разработка плана тушения лесных пожаров

1.2.2-Специализированные службы в охране лесов

1. Выберите правильный вариант ответа:

Цель создания ПХС:

1. Хранение химических составов
2. Снаряжение рабочих на тушение лесного пожара
3. Борьба с лесными пожарами
4. Борьба с лесонарушителями

2. Выберите правильный вариант ответа:

Факторы, влияющие на организацию дежурства команд ПХС:

1. Укомплектованность ПХС
2. Численность команд
3. Степень пожарной опасности в лесах по условиям погоды
4. Закрепленная за ПХС территории

3. Выберите правильный вариант ответа:

Возраст мужчин, с которого они могут быть зачислены в состав команд ПХС (лет):

1. 18
2. 20
3. 21
4. 31

4. Выберите правильный вариант ответа:

Обязанности начальника ПХС:

1. Вести статистическую отчетность
2. Закрепить пожарную технику и координировать работу команд
3. Координировать работу авиационной службы
4. Проводить ревизии обходов

5. Выберите правильный вариант ответа:

Факторы, представляющие главную опасность для людей, работающих на тушении пожара в зоне радиоактивного загрязнения:

1. Огонь
2. Дым
3. Зола
4. Высокая температура

6. Выберите правильный вариант ответа:

3. Численность ПХС -1, человек

1. 1-6
2. 6-15
3. 15-35
4. 35-50

7. Выберите правильный вариант ответа:

Основные силы пожаротушения в районах наземной охраны:

1. Оперативные авиаотделения
2. Резервные авиаотделения
3. Команды пожарно-химических станций
4. Парашютисты-десантники

1.2.3-Школьные лесничества, их основные задачи

1. Выберите правильный вариант ответа:

Школьное лесничество осуществляет свою деятельность на основе:

1. Лесохозяйственного регламента
2. Договора
3. Акта выполненных работ
4. Приказа директора образовательной организации

Тема 1.3. Лесохозяйственный регламент

1.3.1 - Содержание лесохозяйственного регламента

1. Выберите правильный вариант ответа:

Первая глава лесохозяйственного регламента содержит

1. Ограничения по видам использования лесов
2. Ограничения по видам целевого назначения лесов
3. Краткую характеристику лесничества
4. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий;

2) Установите соответствие между главами и содержанием лесохозяйственного регламента

- | | |
|-----------------|--|
| 1. Первая глава | 1. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов |
| 2. Вторая глава | 2. Общую площадь лесничества и участковых лесничеств |
| 3. Третья глава | 3. Ограничения по видам особо защитных участков лесов |
| | 4. Положение о пожарно-химических станциях |

1.3.2 - Срок его действия, порядок разработки, утверждения, внесения изменений

1. Выберите правильный вариант ответа:

Лесохозяйственный регламент составляется на срок

1. 1 год
2. 3 года
3. 5 лет
4. 10 лет

2. Выберите правильный вариант ответа:

Доработка проекта лесохозяйственного регламента осуществляется в течении

1. 30 дней
2. 20 дней
3. 10 дней
4. 5 дней

Тема 1.4. Участие общественности в управлении лесами

1.4.1 - Понятие общественности, субъекты общественного участия

1) Вставьте пропущенное слово

Экологические общественные организации, объединения товаропроизводителей, потребителей, предпринимательские структуры и другие объединения людей _____

2) Выберите правильный вариант ответа:

Непрерывный процесс общения между организацией, ответственной за принятие решения и гражданами, чьи интересы могут быть затронуты - это:

1. Общественное мнение
2. Общественное участие
3. Обмен мнениями
4. Консультации

1.4.2 - Формы и методы участия общественности в управлении лесами

1) Выберите правильный вариант ответа:

Информация, предоставляемая на безвозмездной основе:

1. О лесных пожарах
2. Материалы лесопатологического обследования
3. Данные государственного учета лесного фонда
4. Материалы охотоустройства

2) Выберите правильный вариант ответа:

С какого возраста гражданин может стать общественным инспектором

1. 20 лет
2. 25 лет
3. 18 лет
4. 16 лет

3) Выберите правильный вариант ответа:

Реальное участие

1. Консультации
2. Манипулирование
3. Учет общественного мнения
4. Партнерство

1.4.3 - Конфликты и способы их разрешения

1) Вставьте пропущенное слово

Столкновение противоположно направленных целей, интересов, позиций, мнений оппонентов или субъектов взаимодействия _____

2) Выберите правильный вариант ответа:

Конфликты, способствующие принятию обоснованных решений

1. Деструктивные
2. Конструктивные
3. Реалистические
4. Нереалистические

3) Установите последовательность для разрешения конфликта и сохранения позитивных взаимоотношений

1. Проанализируйте положение
2. Оставьте человеку «выход»
3. Остыньте
4. Объясните другому, в чем состоит проблема

4) Выберите правильный вариант ответа:

Самая лучшая стратегия для разрешения конфликта

1. Выигрыш-выигрыш
2. Выигрыш-проигрыш
3. Проигрыш-проигрыш
4. Выигрыш-проигрыш-выигрыш

Тема 1.5. Порядок осуществления мероприятий по охране и защите лесов

1.5.1 - Полномочия органов государственной власти РФ и субъектов РФ в осуществлении мероприятий по охране, защите лесов

1) Выберите правильный вариант ответа:

Полномочия органов государственной власти РФ в области охраны лесов:

1. Тушение лесных пожаров
2. Управление лесами
3. Установление Правил пожарной безопасности в лесах РФ
4. Установление порядка организации авиационных работ

2) Выберите правильный вариант ответа:

Полномочия органов государственной власти субъектов РФ в области охраны лесов:

1. Установление Правил пожарной безопасности в лесах РФ
2. Распределение субвенций
3. Тушение лесных пожаров
4. Установление порядка организации авиационных работ

3) Выберите правильный вариант ответа:

Границы районов охраны лесов:

1. Наносят на специальные карты
2. Определяют визуально при полете
3. Условны
4. Размечают на местности ограничительными знаками

1.5.2 - Ответственность лиц, использующих леса, за осуществление мероприятий по охране, защите лесов

1) Вставьте пропущенное слово

За ненадлежащее осуществление мероприятий по охране и защите лесов лесозаготовители несут ответственность _____

Тема 1.6. Виды ответственности за нарушение лесного законодательства в области охраны лесов от пожаров, загрязнений и иного негативного воздействия

1.6.1 Понятия и виды юридической ответственности

1) Выберите правильный вариант ответа:

Административной ответственности подлежит лицо, достигшее к моменту совершения административного правонарушения возраста, лет

1. 20 лет
2. 18 лет
3. 16 лет
4. 25 лет

2) Вставьте пропущенное слово

Наиболее распространённый вид административной ответственности _____

1.6.2 - Гражданско-правовая ответственность за нарушение лесного законодательства

1) Выберите правильный вариант ответа:

Меры гражданско-правовой ответственности за нарушение лесного законодательства

1. Возмещение ущерба
2. Возмещение реального ущерба
3. Возмещение вреда
4. Оплата неустойки

1.6.3 - Административная ответственность за нарушение лесного законодательства

1) Выберите правильный вариант ответа:

Какие органы уполномочены рассматривать дела об административных правонарушениях в сфере лесопользования

1. Федеральная служба по надзору в сфере природопользования
2. Налоговые органы
3. Суды
4. Лесничества

1.6.4 - Уголовная ответственность за нарушение лесного законодательства

1) Вставьте пропущенное слово

За уничтожение критических местообитаний для организмов, занесённых в Красную книгу, повлекшее гибель популяции этих организмов, предусмотрена ответственность _____

Тема 1. 7. Государственный лесной контроль

1.7.1 - Законы и другие нормативно - правовые акты, регулирующие осуществления государственного лесного контроля

1.Выберите правильный вариант ответа:

Нормативно-правовой акт не регулирующий вопросы государственного лесного контроля

- 1.Лесной кодекс РФ – ст.96
2. Положение об осуществлении государственного лесного контроля и надзора
3. Рекомендации по противопожарной профилактике
4. Федеральный закон «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при проведении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля

1.7.2 - Структура органов государственной власти РФ, осуществляющих государственный лесной контроль

1.Выберите правильный вариант ответа:

Государственное управление лесами не осуществляют:

1. Лесничества
2. Индивидуальные предприниматели
3. Комитеты лесного хозяйства субъектов
4. Департаменты лесного хозяйства

1.7.3 - Права и обязанности государственных лесных инспекторов и лесничих

1.Выберите правильный вариант ответа:

Права государственного лесного инспектора, осуществляющего государственный лесной контроль и надзор:

- 1.Проведение таксации насаждений
- 2.Осуществление проверок соблюдения лесного законодательства
- 3.Определение размера арендной платы
4. Проведение аукциона

2.Выберите правильный вариант ответа:

Цель государственного лесного контроля и надзора:

1. Передача участков в аренду
2. Соблюдение лесного законодательства
3. Проведение лесоустройства
4. Сбор статистической информации

3.Выберите правильный вариант ответа:

Обязанности Государственной лесной охраны:

1. Проводить разъяснительную работу
2. Организовывать авиационную и наземную охрану лесов
3. Осуществлять производство по административным правонарушениям
4. Проверять все виды работ, проводимых на всех участках

1.7.4 - Документы, составляемые по результатам проведения мероприятий по государственному лесному контролю

1.Выберите правильный вариант ответа:

Вид проверок при осуществлении государственного лесного контроля и надзора:

1. индивидуальные
2. плановые
3. контрольные
4. внеплановые
5. периодические

2. Выберите правильный вариант ответа:

Клеймо с оттиском И и К принадлежит:

1. леснику
2. мастеру леса
3. инспектору
4. кладовщику

Тема 1.8. Условия возникновения и распространения лесных пожаров

1.8.1- Лесной пожар, его виды и причины возникновения

1) Выберите правильный вариант ответа:

Распространение огня по напочвенному покрову с полным сгоранием лесной подстилки

1. Низовой беглый пожар
2. Низовой устойчивый пожар
3. Верховой беглый пожар
4. Торфяной пожар

2) Установите соответствие между видами пожара и скоростью распространения огня

- | | |
|-----------------------------|--------------------|
| 1. Беглый низовой пожар | 1. 300-1500 м/час |
| 2. Устойчивый низовой пожар | 2. 4000-5000 м/час |
| 3. Беглый верховой пожар | 3. 180-300 м/час |
| | 4. до 180 м /час |

3) Вставьте пропущенное слово

Пожар, при котором горение распространяется по торфяному горизонту почвы или торфяной залежи под слоем лесной почвы _____

1.8.2 - Процесс горения при лесных пожарах

1) Вставьте пропущенное слово

Совокупность явлений, которыми сопровождается реакция, проходящая при высокой температуре, кислороде и горючих материалах _____

2) Установите последовательность процесса горения

1. Воспламенение газов и пламенное горение
2. Высыхание с выделением водяных паров
3. Предварительный нагрев горючих материалов
4. Подсушивание горючих материалов

3) Вставьте пропущенное слово

Распространение высоких температур путем подъема массы горячего воздуха над местом горения _____

4) Вставьте пропущенное слово

Распространение высоких температур в виде лучистой энергии по радиусу во всех направлениях _____

5) Вставьте пропущенное слово

Распространение высоких температур по горючим материалам от очага горения _____

1.8.3 - Кромка пожара, её тактические элементы

1) Выберите правильный вариант ответа:

Часть кромки лесного пожара, распространяющаяся с наибольшей скоростью

1. Правый фланг
2. Левый фланг
3. Карман
4. Фронт пожара

2) Вставьте пропущенное слово:

При равномерном распространении огня в безветренную погоду при однородных горючих материалах форма пожара _____

1.8.4 - Характеристика лесных горючих материалов

1) Установите соответствие между группами по воспламенению и горючими материалами

- | | |
|-----------------------------|-------------------------|
| 1. Легковоспламеняющиеся | 1. Люпин |
| 2. Медленновоспламеняющиеся | 2. Отмершие листья |
| 3. Препятствующие горению | 3. Деревья и кустарники |
| | 4. Валежник |

1.8.5 - Суточный цикл развития лесных пожаров

1) Выберите правильный вариант ответа:

Лучшее время тушения, час

1. С 9 до 21 час
2. С 21 до 4 час
3. С 4 до 6 час
4. С 6 до 9 час

2) Выберите правильный вариант ответа:

Тушить очень трудно

1. С 9 до 21 час
2. С 21 до 4 час
3. С 4 до 6 час
4. С 6 до 9 час

1.8.6 - Пожарная опасность в лесах различных типов и на непокрытых лесом площадях.

1) Установите соответствие между объектами загорания и классами пожарной опасности

- | | |
|---------------------------|------------|
| 1. Сосняки брусничники | 1. 2 класс |
| 2. Ельники черничники | 2. 3 класс |
| 3. Березняки долгомошники | 3. 4 класс |
| 4. Захламленные гари | 4. 5 класс |

2) Выберите правильный вариант ответа:

Типы леса, не относящиеся к 5 классу по степени опасности возникновения пожаров:

1. Ельники сфагновые
2. Березняки долгомошники
3. Сосняки кисличники
4. Ельники приручейные

1.8.7 - Влияние элементов погоды на величину пожарной опасности в лесу по условиям погоды

1) Вставьте пропущенное слово

Способствует быстрому распространению
огня _____

2) Вставьте пропущенное слово

Важный фактор, влияющий на ход тушения, так как сырые материалы не
горят _____

3) Вставьте пропущенное слово

Подсушивает горючий материал, затрудняет работу
пожарных _____

1.8.8 - Комплексный показатель пожарной опасности

1) Выберите правильный вариант ответа:

Установите соответствие между показателями пожарной опасности и классами,
установленными профессором Нестеровым

- | | |
|-------------|------------|
| 1. 8500 мбг | 1. 4 класс |
| 2. 260 мбг | 2. 3 класс |
| 3. 3800 мбг | 3. 1 класс |
| | 4. 2 класс |

2) Выберите правильный вариант ответа:

Пятому классу пожарной опасности соответствует показатель, мбг

1. 301
2. 4001
3. 10001
4. 1001

1.8.9 - Регламентация работ лесопожарных служб

1) Выберите правильный вариант ответа:

Наземное патрулирование проводится с 10 до 19 час. на участках, отнесенных к 1- 3
классам пожарной опасности по лесорастительным условиям

1. При 2 классе
2. При 3 классе
3. При 4 классе

4. При 5 классе

Тема 1. 9. Предупредительные меры по охране лесов от пожаров

1.9.1 - Нормативные правовые акты и нормативно-технические документы по охране лесов от пожаров

1) Выберите правильный вариант ответа:

Основной нормативно-правовой акт по вопросам предупреждения лесных пожаров является

1. Правила ухода за лесами
2. Правила пожарной безопасности в лесах
3. Правила санитарной безопасности в лесах
4. Правила использования лесов

1.9.2 - Требования пожарной безопасности в лесах, установленные Правилами пожарной безопасности

1) Выберите правильный вариант ответа:

Места, где запрещается разводить костры в пожароопасный сезон

1. Хвойных молодняках
2. Места отдыха
3. Торфяники
4. Открытые участки

2) Выберите правильный вариант ответа:

Документ, составляемый при нарушении Правил пожарной безопасности в лесах РФ

1. Протокол о лесонарушении
2. Протокол о лесном пожаре
3. Акт ревизии обхода
4. Протокол об административном правонарушении

3) Выберите правильный вариант ответа:

Ответственность, возникающая за нарушение «Правил пожарной безопасности в лесах РФ»

1. Административная
2. Уголовная
3. Материальная
4. Дисциплинарная

4) Выберите правильный вариант ответа:

Срок, в течение которого можно привлечь к административной ответственности за нарушение ППБ со дня обнаружения (мес)

1. 1
2. 2
3. 6
4. 10

5) Выберите правильный вариант ответа:

Срок добровольной уплаты штрафа за нарушение ППБ (дней)

1. 5

2. 10
3. 15
4. 30

1.9.3 - Массово-разъяснительная работа с населением, направленная на воспитание бережного отношения к лесу

1) Выберите правильный вариант ответа:

Формы разъяснительной и воспитательной работы

1. Установка аншлагов, витрин, стендов
2. Проведение лекций, бесед
3. Издание и распространение листовок, буклетов
4. Организация выставок

1.9.4 - Мероприятия по благоустройству мест отдыха граждан, повышению пожароустойчивости лесов, регулированию состава лесных насаждений, очистка от захламлиенности

1) Выберите правильный вариант ответа:

При регулировании состава древостоя, примесь лиственных пород должна составлять, %

1. 5%-10%
2. 10%-15%
3. 15%-20%
4. 20% -30%

2) Вставьте пропущенное слово

Организованный отдых населения требует

1. Наземного патрулирования
2. Лесопожарного мониторинга
3. Благоустройства туристических маршрутов
4. Охраны мест отдыха от зверей

1.9.5 - Противопожарное обустройство лесов

1) Выберите правильный вариант ответа:

Площадь разделяемых блоков для хвойных массивов с целью ограничения распространения лесных пожаров (га)

1. до 50
2. 200-300
3. 500-1000
4. 2000 – 12000

2) Выберите правильный вариант ответа:

Вид пожара, распространение которого ограничивают минерализованные полосы

1. Беглые низовые
2. Верховые устойчивые
3. Верховые беглые
4. Подземные

3) Выберите правильный вариант ответа:

Минимальная ширина минерализованной полосы (м)

1. 1,4
2. 1,0
3. 2,0
4. 2,6

4) Выберите правильный вариант ответа:

Широкая просека в хвойных древостоях

1. Противопожарный разрыв
2. Противопожарный заслон
3. Минерализованная полоса
4. Хвойная опушка

5) Выберите правильный вариант ответа:

Ширина лиственной опушки должна быть не мене (м)

1. 50
2. 25
3. 20
4. 10

6) Выберите правильный вариант ответа:

Ширина хвойной опушки должна быть не менее (м)

1. 120
2. 100
3. 50
4. 20

7) Выберите правильный вариант ответа:

Ширина противопожарного разрыва должна быть не менее (м)

1. 100
2. 50
3. 30
4. 20

8) Выберите правильный вариант ответа:

Цель создания противопожарных канав

1. Ограничение подземных пожаров
2. Ограничение верховых пожаров
3. Локализация низовых пожаров
4. Тушение беглых пожаров

9) Выберите правильный вариант ответа:

Глубина противопожарной канавы

1. До 1 метра
2. Не менее 1,4 метра
3. До 2 м.
4. До уровня грунтовых вод

1.9.6 - Организация связи

1) Вставьте пропущенное слово:

Комплекс устройств, предназначенный для передачи и приёма радиоволн _____

2) Последовательность организации радиосвязи патрульных вертолетов с руководителем по тушению:

1. Прекращает радиосвязь
2. Докладывает о пожарной ситуации
3. Выясняет о необходимости оказания помощи по тушению
4. Авиаотделение сообщает о вылете
5. Назначает время следующего сеанса

Тема 1.10. Способы тушения лесных пожаров, порядок расчета потребности сил и средств пожаротушения

1.10.1 - Основные способы тушения лесных пожаров

1) Выберите правильный вариант ответа:

Пассивный способ тушения пожаров –

1. Захлестывание
2. Забрасывание грунтом
3. Отжиг
4. Заливание водой из РЛО

2) Вставьте пропущенное слово:

Наиболее эффективный способ, позволяющий быстро останавливать распространение Низового беглого пожара _____

3) Выберите правильный вариант ответа:

Применяется на легких песчаных и супесчаных почвах

1. Заливание водой
2. Забрасывание грунтом
3. Отжиг
4. Встречный пал

4) Выберите правильный вариант ответа:

Нельзя начинать отжиг

1. При сильном ветре
2. В светлое время суток
3. При толщине лесной подстилки 20 см
4. Рано утром

5) Выберите правильный вариант ответа:

«Мокрая вода» - вода с добавками

1. Меди
2. Глины
3. Моющих средств
4. Гербицидов

6) Выберите правильный вариант ответа:

Часть дерева, способствующая распространению огня, при верховом пожаре

1. Корневая шейка
2. Корни
3. Ствол
4. Крона

7) Выберите правильный вариант ответа:

«Повальный пожар»

1. Низовой беглый
2. Низовой устойчивый
3. Верховой устойчивый
4. Верховой беглый

8) Выберите правильный вариант ответа:

Огонь распространяется быстро, обходя влажные участки

1. При подземных пожарах
2. При верховых пожарах
3. При низовых беглых пожарах
4. При низовых устойчивых пожарах

1.10.2 - Тактика тушения лесных пожаров

1) Выберите правильный вариант ответа:

Тушение кромки подземного пожара осуществляется

1. Захлестыванием
2. Водой
3. Отжигом
4. Забрасыванием грунтом

2) Выберите правильный вариант ответа:

«Сведение пожара на клин» - тушение пожара

1. Окружением по периметру
2. С тыла двумя группами
3. С фронта 2-мя группами
4. С фронта 3-мя группами

3) Выберите правильный вариант ответа:

Тактический элемент кромки пожара

1. Источник огня
2. Интенсивность пожара
3. Фронт пожара
4. Скорость пожара

4) Выберите правильный вариант ответа:

1. При наличии на участках хвойного молодняка применяется отжиг

1. Пятнистый огонь
2. Опережающий огонь
3. Способом «гребенка»
4. Ступенчатый огонь

5) Выберите правильный вариант ответа:

Кромку беглого низового пожара слабой интенсивности

1. Тушат с помощью торфяных стволов
2. Забрасывают грунтом
3. Захлестывают
4. Тушат с помощью мотопомп

1.10.3 - Тушение лесных пожаров в лесах, заражённых радионуклидами

1) Выберите правильный вариант ответа:

В лесах с плотностью радиоактивного загрязнения почвы цезием- 137 свыше 15 Ки/кв. км тушение должно обеспечиваться

1. С помощью водосливных устройств
2. С помощью заградительных полос
3. Рабочими без средств защиты
4. Рабочими, с дополнительными мерами защиты

2) Вставьте пропущенное слово:

Накоплению радионуклидов наиболее подвержены _____

1.10.4 - Использование средств пожаротушения

1) Вставьте пропущенное слово:

Лесопожарный агрегат, с дисковым плугом, баками для воды, мотопомпой, преодолевает небольшие водные преграды _____

2) Выберите правильный вариант ответа:

Для подачи воды от водоемов к месту пожара используются

1. РЛЮ
2. ПМП
3. ПНВ
4. КЛБ

3) Выберите правильный вариант ответа:

Ёмкость машины АЦЛ -147, л

1. 2000
2. 900
3. 500
4. 5000

4) Выберите правильный вариант ответа:

Применяется для прокладки противопожарных канав

1. ЗА – ФК
2. ПКЛН – 500
3. ЭШ -1П
4. АЛП -10

5) Выберите правильный вариант ответа:

ТС – 1 тушат пожары с глубиной прогорания, м

1. 0.5
2. 1.2
3. до 2.0
4. до 4.0

Тема 1.11. Влияние лесных пожаров на почву и почвообразовательный процесс

1.11.1 - Влияние почвенных условий на возникновение и распространение лесных пожаров

1) Выберите правильный вариант ответа:

Наиболее пожароопасны

1. Сухие песчаные почвы
2. Таёжные почвы
3. Болотные почвы
4. Серые лесные почвы

2) Выберите правильный вариант ответа:

В сосняках сфагновых, на болотистых почвах, чаще всего возникают

1. Подземные пожары
2. Низовые беглые пожары
3. Низовые устойчивые пожары
4. Верховые пожары

Тема 1.12. Машины и механизмы для предупреждения и борьбы с лесными пожарами

1.12.1 - Классификация машин и аппаратов для борьбы с лесными пожарами

1) Вставьте пропущенное слово:

Заплечный мешок из прорезиненной ткани, вмещающий 20 литров огнетушащей жидкости _____

2) Вставьте пропущенное слово:

Самостоятельное навесное орудие для агрегатирования с колесным трактором, предназначено для тушения пожаров на песчаных и супесчаных почвах _____

3) Установите соответствие между средствами пожаротушения и их моделями

- | | |
|------------------------------|------------|
| 1. Лесопожарный агрегат | 1. АЦЛ-147 |
| 2. Лесопожарная автоцистерна | 2. МПЛ-1 |
| 3. Мотопомпа | 3. АЛП -15 |
| | 4. РЛО –М |

4) Установите соответствие между зажигательными аппаратами и объемом их резервуаров, л

- | | |
|------------|--------|
| 1. АЗ | 1. 10 |
| 2. ЗА-ФК | 2. 7.2 |
| 3. ЗА – 1М | 3. 4 |
| | 4. 2 |

Тема 1. 13. Организация борьбы с лесными пожарами и планирование противопожарных мероприятий

1.13.1 - Привлечение дополнительных сил и средств для борьбы с лесными пожарами

1) Выберите правильный вариант ответа:

Мобилизационный план привлечения дополнительных сил и средств утверждается

1. администрацией района
2. лесхоз

3. лесничеством
4. пожарной частью

1.13.2 - Порядок организации и осуществления авиационных работ

1) Выберите правильный вариант ответа:

Летчик-наблюдатель проводит патрульный облет пожара на высоте, м:

1. 200-300
2. 600-800
3. 1000-1500
4. 1600-2000

1.13.3 - Авиационная служба охраны лесов. Развитие авиационной охраны и её оснащённость

1) Выберите правильный вариант ответа:

В состав авиаотделений не входят:

1. Авиапожарные станции
2. Механизированные отряды
3. Десантно-пожарные команды
4. Отряды лесной авиации

1.13.4 - Взаимодействие авиационной и наземной охраны лесов

1) Выберите правильный вариант ответа:

При обнаружении пожара летчик – наблюдатель заполняет

1. бланк - донесение
2. протокол о лесонарушении
3. акт о лесном пожаре
4. справку о лесном пожаре

1.13.5 - Противопожарное устройство лесной территории

1) Выберите правильный вариант ответа:

Искусственные пожарные водоемы создают:

1. в пожароопасных типах леса
2. вблизи дорог
3. у населенного пункта
4. на кордоне

1.13.6 - Планы противопожарного устройства

1) Выберите правильные варианты ответов:

План противопожарного устройства включает в себя:

1. Строительство и ремонт дорог
2. Создание и подновление минерализованных полос
3. Устройство искусственных водоёмов
4. Установку аншлагов
5. Организацию и проведение санитарных рубок

1.13.7 - Годовые оперативные планы противопожарных мероприятий

1) Выберите правильный вариант ответа:

Оперативный план противопожарных мероприятий разрабатывает:

1. арендатор
2. лесничество
3. администрация района

4 предприниматель

Ответ 2(лесничество)

Тема 1.14. Организация проведения лесопожарного мониторинга

1.14.1 - Оценка воздействия огня на лесные экосистемы по космическим снимкам

1 Установите соответствие между подсистемами и задачами, которые они выполняют

- 1.Подсистема прогнозирования 1.Оценивает текущую пожарную опасность
2. Подсистема тушения пожаров 2. Оценивает размеры гарей
3. Подсистема развития пожаров 3, регистрирует очаги
4. Подсистема оценки масштабов 4. Формирует отчет о ходе тушения

1.14.2 - Космические средства и методы наблюдения мониторинга лесных пожаров как дополнение к наземным и воздушным средствам наблюдения

1)Выберите правильный вариант ответа:

Обеспечивает получение и автоматическое направление отчетных форм на соответствующий Интернет-ресурс

- 1.ИСДМ
2. ГИЛ
3. ЛПМ
4. КЛМ

Тема 1.15. GPS – приёмник и его применение

1.15.1 - Виды навигаторов, их принцип работы

1) Вставьте пропущенное слово:

Позволяет определять места возникновения и площадь лесных пожаров, места нахождения в лесу сил и средств пожаротушения _____

2)Выберите правильный вариант ответа:

Все виды GPS - навигаторов обеспечивают определение

1. Двух или трёх текущих координат
2. Уровня сигнала от спутника
3. Уровня пожарной опасности
4. Скорости продвижения фронта пожара