

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

УВАЖАЕМЫЕ СТУДЕНТЫ!

ВЫПОЛНИТЕ В КОНСПЕКТАХ по МДК 02.01

ЗАЧЕТНУЮ РАБОТУ ПО 1 РАЗДЕЛУ!

- если ВАШ порядковый номер по журналу 1,3,5,7, 9, 11,13,15 ,17 - выполняете первый вариант

-- если ВАШ порядковый номер по журналу 2,4,6,8, 10, 12,14,16 ,18 - выполняете второй вариант

Выполненную работу сфотографировать и прислать на проверку до 18.00 - 20.11.23

ВАРИАНТ № 1

1)Вставьте пропущенное слово

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

2)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

3)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

4)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

5)Выберите правильный вариант ответа:

Факторы, влияющие на организацию дежурства команд ЛПС:

1. Укомплектованность ЛПС
2. Численность команд
3. Степень пожарной опасности в лесах по условиям погоды

4. Закрепленная за ЛПС территории

6) Выберите правильный вариант ответа:

Обязанности начальника ЛПС:

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

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

8) 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

9) Выберите правильный вариант ответа:

Лесохозяйственный регламент составляется на срок

1. 1 год
2. 3 года
3. 5 лет
4. 10 лет

10) 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

11) Выберите правильный вариант ответа:

С какого возраста гражданин может стать общественным инспектором

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

12) Вставьте пропущенное слово

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

13) 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

14) 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

15) 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

16) 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

17) Вставьте пропущенное слово

Наиболее распространённый вид административной ответственности _____

18) 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

19) Вставьте пропущенное слово

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

20) 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

21) 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

22) Выберите правильный вариант ответа:

Вид проверок при осуществлении государственного лесного контроля и надзора:

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

23) 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

24) Вставьте пропущенное слово

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

25) 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

26) Вставьте пропущенное слово

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

27) Вставьте пропущенное слово

Распространение высоких температур по горючим материалам от очага горения _____

28) Вставьте пропущенное слово:

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

29) 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

30) 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 |

31) Вставьте пропущенное слово

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

32) Выберите правильный вариант ответа:

Пятому классу пожарной опасности соответствует показатель, мбг

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

33) 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

34) 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

35) Выберите правильный вариант ответа:

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

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

36) Выберите правильный вариант ответа:

Организованный отдых населения требует

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

37) Выберите правильный вариант ответа:

Минимальная ширина минерализованной полосы (м)

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

38) Выберите правильный вариант ответа:

Широкая просека в хвойных древостоях

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

39) Выберите правильный вариант ответа:

Ширина противопожарного разрыва должна быть не менее (м)

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

40) Выберите правильный вариант ответа:

Цель создания противопожарных канав

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

41) Выберите правильный вариант ответа:

Пассивный способ тушения пожаров –

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

42) Вставьте пропущенное слово:

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

43) Выберите правильный вариант ответа:

Применяется на легких песчаных и супесчаных почвах

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

44) Выберите правильный вариант ответа:

«Повальный пожар»

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

45) Выберите правильный вариант ответа:

Тушение кромки подземного пожара осуществляется

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

46) 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

47)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

48)Вставьте пропущенное слово:

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

49) Выберите правильный вариант ответа:

Для подачи воды от водоемов к месту пожара используются

- 1.РЛО
- 2.ПМП
- 3.ПНВ
- 4.КЛБ

50) 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 |

51) 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

52)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 |

ВАРИАНТ № 2

1)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

2) 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

3) 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

4) Выберите правильный вариант ответа:

Цель создания ЛПС:

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

5) Выберите правильный вариант ответа:

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

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

6) 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

7) Выберите правильный вариант ответа:

3. Численность ЛПС -1, человек

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

8) 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

9) 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 |

10) Выберите правильный вариант ответа:

Доработка проекта лесохозяйственного регламента осуществляется в течении

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

11) Вставьте пропущенное слово

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

12) 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

13) Выберите правильный вариант ответа:

Реальное участие

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

14) Выберите правильный вариант ответа:

Конфликты, способствующие принятию обоснованных решений

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

15) Выберите правильный вариант ответа:

Самая лучшая стратегия для разрешения конфликта

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

16) 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

17) Вставьте пропущенное слово

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

18) 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

19) 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

20) Выберите правильный вариант ответа:

Государственное управление лесами не осуществляют:

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

22) 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

23) Выберите правильный вариант ответа:

Клеймо с оттиском И и К принадлежит:

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

24) 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

25) Вставьте пропущенное слово

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

26) Вставьте пропущенное слово

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

27) Выберите правильный вариант ответа:

Часть кромки лесного пожара, распространяющаяся с наибольшей скоростью

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

28) 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 |

29) 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

30) 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

31) Вставьте пропущенное слово

Способствует быстрому распространению огня _____

32) Вставьте пропущенное слово

Подсушивает горючий материал, затрудняет работу пожарных _____

33) 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

34) Выберите правильный вариант ответа:

Места, где запрещается разводить костры в пожароопасный сезон

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

35) 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

36) 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

37) Выберите правильный вариант ответа:

Срок добровольной уплаты штрафа за нарушение ППБ (дней)

1. 5
2. 10
3. 15
4. 30

38) 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%

39) 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

40) Выберите правильный вариант ответа:

Вид пожара, распространение которого ограничивают минерализованные полосы

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

41) Выберите правильный вариант ответа:

Ширина лиственной опушки должна быть не мене (м)

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

42) Выберите правильный вариант ответа:

Ширина хвойной опушки должна быть не менее (м)

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

43) 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

44) Выберите правильный вариант ответа:

«Мокрая вода» - вода с добавками

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

45) Выберите правильный вариант ответа:

Часть дерева, способствующая распространению огня, при верховом пожаре

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

46) 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

47) Выберите правильный вариант ответа:

Тактический элемент кромки пожара

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

48) 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

49) Выберите правильный вариант ответа:

Ёмкость машины АЦЛ -147, л

1. 2000

2. 900

3. 500

4. 5000

50) Выберите правильный вариант ответа:

Применяется для прокладки противопожарных канав

1 ЗА – ФК

2 ПКЛН – 500

3 ЭШ -1П

4 АЛП -10

51) 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

52) 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