

10 Вопросы рубежных контролей

Рубежный контроль 1 *Болезни злаковых и бобовых культур* **Перечень вопросов к зачету:**

- 1 Предмет, метод и задачи фитопатологии.
- 2 Понятия о болезнях растений, их сущность, проявление и вредоносность.
- 3 Неинфекционные болезни.
- 4 Понятие о паразитизме и паразитных болезнях.
- 5 Основные группы возбудителей инфекционных болезней. Фазы течения инфекционного процесса. Местная и общая инфекция.
- 6 Природа вирусов и микоплазм. Строение вирусов. Размножение вирусов.
- 7 Особенности вирусных и микоплазменных заболеваний.
- 8 Диагностика вирусных болезней.
- 9 Основные направления защитных мероприятий против вирусной инфекции.
- 10 Морфология и физиология фитопатогенных бактерий. Систематика фитопатогенных бактерий.
- 11 Характер проявления бактериозов. Способы распространения и сохранения возбудителей.
- 12 Строение клетки бактериального организма. Размножение бактерий.
- 13 Методы защиты растений в борьбе с бактериальными болезнями.
- 14 Морфология грибов – возбудителей болезней растений (грибница и ее видоизменения).
- 15 Размножение грибов и типы спорообразования.
- 16 Систематика грибов.
- 17 Болезни растений вызываемые головневыми грибами.
- 18 Ржавчинные грибы (*Uredinales*) и болезни, вызываемые ими.
- 19 Типы поражений и основы систематики несовершенных грибов (класс Дейтеромицеты).
- 20 Цветковые растения – паразиты.
- 21 Меры борьбы с грибными болезнями растений.
- 22 Иммуитет растений к инфекционным болезням.
- 23 Методы защиты сельскохозяйственных культур от болезней.
- 24 Ржавчинные болезни зерновых культур. Проявление. Биология возбудителей
- 25 Меры борьбы с ржавчинными заболеваниями зерновых культур
- 26 Головневые заболевания зерновых культур. Проявление. Источники инфекции
- 27 Меры борьбы с головневыми заболеваниями зерновых культур
- 28 Спорынья злаков
- 29 Корневая гниль зерновых. Причины. Меры борьбы
- 30 Основные болезни яровой пшеницы. Проявление. Вредоносность
- 31 Основные болезни ячменя. Проявление. Вредоносность
- 32 Болезни кукурузы. Проявление. Меры борьбы
- 33 Болезни проса. Симптомы. Меры борьбы

- 34 Фузариозы злаков. Поражение. Меры борьбы
- 35 Пятнистости листьев зерновых культур. Возбудители. Проявление
- 36 Меры борьбы с пятнистостями листьев зерновых культур
- 37 Основные болезни гороха. Симптомы. Источники инфекции
- 38 Мероприятия по борьбе с болезнями гороха
- 39 Основные болезни бобов. Меры борьбы с ними
- 40 Болезни подсолнечника. Проявление. Источники инфекции
- 41 Мероприятия по защите подсолнечника от болезней
- 42 Болезни всходов свеклы. Проявление. Источники инфекции
- 43 Болезни листьев свеклы в период вегетации
- 44 Причины кагатной гнили свеклы
- 45 Мероприятия по борьбе с болезнями свеклы

Рубежный контроль 2

Болезни картофеля и овощных культур

- 46 Фитофтороз картофеля. Развитие болезни. Источники инфекции
- 47 Виды парши картофеля. Источники инфекции. Меры борьбы
- 48 Болезни картофеля при хранении
- 49 Болезни картофеля, передающиеся с посадочным материалом
- 50 Защита картофеля от болезней в период вегетации
- 51 Условия правильного хранения картофеля
- 52 Основные болезни томатов и перца
- 53 Вирусные болезни томатов
- 54 Проявление болезней на плодах томатов. Источники инфекции
- 55 Неинфекционные болезни томатов. Агротехнические мероприятия предотвращающие их
- 56 Основные болезни капусты
- 57 Бактериозы капусты. Меры борьбы
- 58 Мероприятия по борьбе с болезнями рассады капусты
- 59 Основные болезни тыквенных культур. Проявление
- 60 Мероприятия по борьбе с болезнями тыквенных культур в открытом грунте
- 61 Болезни огурца в защищенном грунте. Меры борьбы
- 62 Болезни моркови. Меры борьбы
- 63 Болезни свеклы. Меры борьбы
- 64 Болезни лука и чеснока. Меры борьбы

Рубежный контроль 3

Болезни плодово-ягодных культур.

**Фитопатологическая экспертиза семян и посадочного материала.
Выявление, учет болезней, развитие и распространение болезней.
Методы учета болезней**

- 65 Основные болезни семечковых плодовых деревьев

- 66 Основные болезни косточковых пород
- 67 Основные болезни смородины и крыжовника
- 68 Основные болезни земляники и малины
- 69 Основные меры борьбы с гнилями в период хранения овощей и фруктов
- 70 Понятие о фитопатологической экспертизе семенного и посадочного материала
- 71 Диагностика болезней сельскохозяйственных культур
- 72 Методы учета болезней
- 73 Развитие болезней
- 74 Распространение болезней
- 75 Биологическая эффективность фунгицидов
- 76 Хозяйственная эффективность фунгицидов
- 77 Экономическая эффективность фунгицидов