

**КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ  
К ДИФФЕРЕНЦИРОВАННОМУ ЗАЧЕТУ  
ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ  
ОП.04 Основы цветоводства и дендрологии  
по профессии Рабочий зеленого хозяйства**

**Теоретические вопросы:**

1. Морфология вегетативных органов.
2. Морфология генеративных органов.
3. Разнообразие и видоизменение вегетативных и генеративных органов.
4. Вода, тепло, свет и их значение для цветочных культур.
5. Органические, оранжерейные, искусственные субстраты.
6. Семенное размножение. Предпосевная подготовка семян.
7. Вегетативное размножение цветочных культур. Размножение черенками.
8. Общая характеристика цветочно-декоративных однолетников открытого грунта.
9. Общая характеристика цветочно-декоративных многолетников открытого грунта.
10. Жизненные формы древесных растений. Фенология древесных растений.
11. Декоративные качества кроны, листьев, цветков, стволов деревьев и кустарников.
12. Систематика и характеристика покрытосеменных растений.
13. Систематика и характеристика голосеменных растений.
14. Размножение и выращивание покрытосеменных растений и голосеменных растений.

**Практические задания:**

1. Изучение простых и сложных листьев, листорасположения и формы листовой пластинки.
2. Изучение строения стебля растений.
3. Изучение типов корневой системы и зон корня
4. Составление схем соцветий.
5. Изучение типов ветвления побегов.
6. Изучение морфологии и метаморфозов листьев.

7. Составление таблицы «Условия выращивания цветочно-декоративных растений».
8. Составление таблицы «Органические, оранжерейные, искусственные субстраты».
9. Составление инструкционной карты «Подготовка семенного материала цветочно-декоративных культур к хранению».
10. Составление таблицы «Способы вегетативного размножения растений».
11. Составление таблицы «Размножение цветочно-декоративных культур вегетативным черенкованием».
12. Составление таблицы «Характеристика цветочно-декоративных однолетников открытого грунта».
13. Составление таблицы «Характеристика цветочно-декоративных многолетников открытого грунта».
14. Составление таблицы «Декоративные качества деревьев и кустарников».
15. Составление таблицы «Сравнительная характеристика семейств отдела покрытосеменные».
16. Составление таблицы «Сравнительная характеристика семейства Сосновые, Кипарисовые, Тисовые».
17. Составление таблицы «Размножение покрытосеменных растений».
18. Составление таблицы «Размножение голосеменных семенных растений».
19. Составление инструкционной карты «Размножение деревьев и кустарников вегетативным черенкованием».
20. Определение возможности выращивания в Иркутской области представителей покрытосемянных на основе их фенологических показателей. Семейство Покрытосеменных