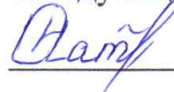


Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение  
Новосибирской области  
«Искитимский центр профессионального обучения»

СОГЛАСОВАНО

Заведующая учебной частью

 Осокина Н.А.

« 30 » 08 2023 г.

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора по УВР

 Солонко Д.А.

« 30 » 08 2023 г.

**ФОНДЫ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ЦИКЛА  
ДИСЦИПЛИНЫ**

**«Выращивание цветочно-декоративных культур в открытом и  
защищенном грунте»**

по профессиональной подготовке для лиц  
с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов  
по профессии «Рабочий зеленого хозяйства»  
2023-2025 г.

Разработала:

Преподаватель:

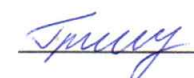
 Красковская Т.Н.

Принято на заседании ПЦК

« 28 » августа 2023 г.

Протокол № 1

Председатель ПЦК:

 Грамотина А.С.

Агролес, 2023 г.

## **СОДЕРЖАНИЕ**

1. Паспорт ФОС учебной дисциплины «Выращивание цветочно-декоративных культур в открытом и защищенном грунте».
2. Результат освоения общепрофессиональной дисциплины.
3. Структура и содержание ФОС учебной дисциплины.

# **1. ПАСПОРТ ФОНДОВ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ВЫРАЩИВАНИЕ ЦВЕТОЧНО-ДЕКОРАТИВНЫХ КУЛЬТУР В ОТКРЫТОМ И ЗАЩИЩЕННОМ ГРУНТЕ».**

## **1.1. Область применения**

ФОС профессионального учебного цикла является частью адаптированной образовательной программы по профессиональной подготовке для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов по профессии «Рабочий зеленого хозяйства» в части освоения следующих видов профессиональной деятельности:

*ВПД - Производственно-технологическая деятельность в области декоративного садоводства:*

ПК 1 Выполнение работ по подготовке почвы к посадке и посеву древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав

ПК 2 Выполнение работ по посадке и посеву древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав

ПК 3 Выполнение операций по уходу за древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительностью, газонам

Рабочая программа разработана с учетом рабочей программы воспитания и календарным планом воспитательной работы ИЦПО.

## **1.2. Место учебной дисциплины «Выращивание цветочно-декоративных культур в открытом и защищенном грунте» в структуре адаптированной образовательной программы профессиональной подготовки.**

Дисциплина входит в профессиональный учебный цикл дисциплин по профессиональной подготовке для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов.

## **1.3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебной дисциплины.**

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен освоить:

- *трудовые действия* (расшифровка в приложении 1): ТД 6.4, ТД 6.5, ТД 6.6, ТД 6.7, ТД 6.6, ТД 6.7, ТД 7.1, ТД 7.2, ТД 7.3, ТД 7.6, ТД 7.7, ТД 8.2, ТД 8.3, ТД 8.4, ТД 8.5, ТД 8.6;

получить

- *необходимые знания*: НЗ 6.2, НЗ 6.5, НЗ 6.7, НЗ 6.8, НЗ 6.9, НЗ 6.10, НЗ 7.1, НЗ 7.2, НЗ 7.3, НЗ 7.4, НЗ 7.5, НЗ 7.6, НЗ 7.7, НЗ 7.8, НЗ 7.9, НЗ 7.10, НЗ 7.11, НЗ 7.12, НЗ 7.13, НЗ 8.3, НЗ 8.5, НЗ 8.9, НЗ 8.17, НЗ 8.20, НЗ 8.21;

- *необходимые умения*: НУ 6.1, НУ 6.5, НУ 6.6, НУ 6.8, НУ 6.10, НУ 7.1, НУ 7.3, НУ 7.4, НУ 7.5, НУ 7.6, НУ 7.7, НУ 7.8, НУ 7.9, НУ 7.10, НУ 7.11, НУ 7.12, НУ 7.13, НУ 8.1, НУ 8.3, НУ 8.6, НУ 8.7, НУ 8.8, НУ 8.9, НУ 8.10, НУ 8.12, НУ 8.17, НУ 8.21, НУ 8.25.

## 2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Результатом освоения общепрофессиональной дисциплины является овладение видами профессиональной деятельности (ВПД) и профессиональными компетенциями (ПК):

ВПД	ВПД - Производственно-технологическая деятельность в области декоративного садоводства.
ПК 1	Выполнение работ по подготовке почвы к посадке и посеву древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав
ПК 2	Выполнение работ по посадке и посеву древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав
ПК 3	Выполнение операций по уходу за древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительностью, газонам

## 3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ФОС УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ.

Вопросы к экзамену по предмету «ВЫРАЩИВАНИЕ ЦВЕТОЧНО-ДЕКОРАТИВНЫХ КУЛЬТУР В ОТКРЫТОМ И ЗАЩИЩЕННОМ ГРУНТЕ»  
1 семестр.

Выберите правильный ответ из представленных вариантов.

### 1. Летники – это:

р-3

А) – растения цветущие только летом;

Б) – только однолетние растения;

В) – однолетние и многолетние растения, которые размножаются семенами, цветут в первый год жизни и, в наших условиях, вымерзают зимой;

Г) – растения, вегетирующие только в теплое время, на зиму надземная часть отмирает и возобновляется весной следующего года;

### 2. Какие растения относят к многолетникам?

р-3

А) – наперстянка, маргаритка, виола, незабудка, гвоздика бородатая, шток-роза;

Б) – дельфиниум, пионы, георгины, барвинок, аквилегия, люпин, флокс, примула;

В) – календула, алиссум морской, петуния, тагетес, львиный зев, вербена, космея;

Г) – левкой, матиола, сальвия, агератум, настурция, душистый горошек.

### 3. К ковровым растениям относятся:

р-3

А) – алиссум, портулак, бегонии, флокс шиловидный,

Б) – клещевина, кохия, цинерария, колеус;

В) – тюльпаны, нарциссы, гиацинты, лилии, пролеска, мускари, пушкиния, подснежник;

Г) – левкой, матиола, сальвия, душистый горошек.

**4. Агератум, тагетес, петуния, настурция, сальвия – это:**

**р-3**

А) – теневыносливые летники;

Б) – свето - и теплолюбивые многолетники;

В) – свето - и теплолюбивые летники;

Г) – теневыносливые, влаголюбивые многолетники.

**5. Перечислите виды жилкования листьев:**

**р-3**

1).....,2).....3).....

**6. Прополка это-.....**

**р-3**

А) Удаление сорняков и одновременное рыхление верхнего слоя почвы

Б) подкармливание минеральными удобрениями

В) одна из форм отдельных насаждений отдельных летних или многолетних растений *на фоне газона*;

Г) полив дождеванием.

**7. Какой ассортимент растений больше всего подходит для создания рокария? р-3**

А) – ирис болотный, калла, рогоз, нимфея;

Б) – очиток, флокс шиловидный, крокус, примула, камнеломка;

В) – ландыш, хоста, астильба, анемона;

Г) – канна, сальвия, роза;

**8. Двулетники – это:**

**р-3**

А) – растения цветущие только на второй год;

Б) – растения, достигающие своего полного развития в первый год жизни;

В) – растения, в первый год жизни формирующие стебель и листья, а на второй год у них наступает цветение и плодоношение;

Г) – только многолетние растения, которые цветут на второй год жизни и, в наших условиях, вымерзают зимой.

**9. К декоративно-лиственным комнатным растениям относятся:**

**р-3**

А) – пеларгония, бегония, колеус, диффенбахия, хлорофитум;

Б) – сенполия, глоксиния, чайная роза

В) – борщевик, маклея, горец, хмель, плющ, белокопытник;

Г) – тюльпаны, нарциссы, гиацинты, лилии, мускари, подснежник;

**10. Какой агротехнический прием используется при выращивании стелющихся и вьющихся цветочных культур?**

**Р-3**

А) – использование сетки;  
боковых побегов;

Б) – прищипывание

В) – окучивание;

Г) – выгонка;

**11. Перечислите цветы, которые имеют вьющийся стебель:**

1).....2).....3).....4).....

р-3

**Закончите предложение.**

**12. Семена, крупные по размеру, одинаковые по форме и массе. Дающие здоровый и сильный посадочный материал называется.....**

р-1 .

**13. Укажите последовательность работ по посеву сальвии:**

р-5

А) нарезка бороздок;

Б) полив;

В) перекопка почвы;

Г) раскладывание семян

Д) присыпание семян почвой.

**14. Перечислите красивоцветущие растения с красными соцветиями:**

р-4

1. \_\_\_\_\_, 2. \_\_\_\_\_, 3. \_\_\_\_\_, 4. \_\_\_\_\_.

**Вопросы к дифференцированному зачету, 2 семестр.**

**Выберите правильный ответ из представленных вариантов.**

**1. Двулетники – это:**

А) – растения, цветущие в первый год;

Б) – растения, достигающие своего полного развития в первый год жизни;

В) – растения, в первый год жизни, формирующие стебель и листья, а на второй год у них наступает цветение и плодоношение;

Г) – многолетние растения;

**2. Луковицы тюльпанов для выгонки должны быть:**

А). Здоровые;

Б). Иметь любую форму;

В). Белые.

**3. Укажите последовательность работ по выгонке тюльпанов 1, 2, 3, 4:**

А) укоренение при низких температурах; \_\_\_\_\_

Б) укладка луковиц на хранение; \_\_\_\_\_

В) выкопка луковиц; \_\_\_\_\_

Г) выращивание при тёплых температурах. \_\_\_\_\_

**4. Перечислите красивоцветущие комнатные растения:**

1. \_\_\_\_\_, 2. \_\_\_\_\_, 3. \_\_\_\_\_, 4. \_\_\_\_\_.

**5. К декоративно-лиственным комнатным растениям относятся:**

А) – герань, хлорофитум;  
роза

Б) – фиалка, гloxиния, чайная

В) – борщевик;

Г) – тюльпаны, нарциссы;

**6. Выберите правильный ответ;**

**Инструмент для обрезки деревьев –**

А) секатор;

Б) лопата;

В) садовая пила;

Г) мотыга;

**7. Вставьте пропущенное слово.**

Часть двора или участок парка, засаженные .....  
растениями, называется цветником.

**8. Вставьте пропущенное слово.**

Бордюр – это посадка цветочных растений узкой полоской по .....  
клумб, рабаток.

**9. Соотнесите высоту растений и место для посадки в клумбе.**

А) высокие;

1) центр клумбы;

Б) средние;

2) край клумбы;

В) низкие;

3) середина клумбы;

**10. Выберите правильный ответ.**

**Комнатные растения это те, -**

А) которые растут на клумбе;  
квартире;

Б) которые растут в оранжерее,

В) которые срезаны и стоят в вазе;

Г) бумажные цветы;

**11. Выберите правильный ответ.**

**Из каких материалов делают цветочные горшки?**

А) из дерева;

Б) из бумаги;

В) из пластмассы;

Г) из глины;

**12. Перечислите: какие условия необходимы для выращивания комнатных растений: 1. \_\_\_\_\_;**

2. \_\_\_\_\_ ;

3. \_\_\_\_\_ ;

4. \_\_\_\_\_ ;

5. \_\_\_\_\_ .

**13. Выберите правильный ответ.**

**Какое комнатное растение зимой «засыпает»?**

- А) алоэ ;
- Б) герань;
- В) фиалка;
- Г) глоксиния;

**14. Выберите правильный ответ.**

**Какой водой необходимо поливать комнатные растения?**

- А) очень холодной;
- Б) очень горячей;
- В) теплой, которая отстоялась;
- Г) грязной;

**Вопросы к дифференцированному зачету, 3 семестр.**

**Выберите правильный ответ из представленных вариантов.**

**1. Двулетники – это:**

- А )– растения цветущие в первый год;
- Б) – растения, достигающие своего полного развития в первый год жизни;
- В) – растения, в первый год жизни формирующие стебель и листья, а на второй год у них наступает цветение и плодоношение;
- Г)– многолетние растения;

**2. Луковицы тюльпанов для выгонки должны быть:**

- А). Здоровые;
- Б). Иметь любую форму;
- В). Белые.

**3.Укажите последовательность работ по выгонке тюльпанов 1, 2, 3, 4:**

- А) укоренение при низких температурах; \_\_\_\_\_
- Б) укладка луковиц на хранение; \_\_\_\_\_
- В) выкопка луковиц; \_\_\_\_\_
- Г) выращивание при тёплых температурах. \_\_\_\_\_

**4. Перечислите красивоцветущие комнатные растения:**

1. \_\_\_\_\_, 2. \_\_\_\_\_, 3. \_\_\_\_\_, 4. \_\_\_\_\_.

**5. К декоративно-лиственным комнатным растениям относятся:**

- А) – герань, хлорофитум;
- Б )– фиалка, глоксиния, чайная роза
- В) – борщевик;
- Г )– тюльпаны, нарциссы;

**6. Выберите правильный ответ;**

**Инструмент для обрезки деревьев –**

- А) секатор;
- Б) лопата;



В) садовая пила;

Г) мотыга;

**7. Вставьте пропущенное слово.**

Часть двора или участок парка, засаженные .....  
растениями, называется цветником.

**8. Вставьте пропущенное слово.**

Бордюр – это посадка цветочных растений узкой полоской по .....  
клумб, рабаток.

**9. Соотнесите высоту растений и место для посадки в клумбе.**

А) высокие;

1) центр клумбы;

Б) средние;

2) край клумбы;

В) низкие;

3) середина клумбы;

**10. Выберите правильный ответ.**

**Комнатные растения это:**

А) которые растут на клумбе;

Б) которые растут в оранжерее, квартире;

В) которые срезаны и стоят в вазе ;

Г) бумажные цветы;

В) которые срезаны и стоят в вазе ;

**11. Выберите правильный ответ.**

**Из каких материалов делают цветочные горшки?**

А) из дерева;

Б) из бумаги;

В) из пластмассы;

Г) из глины;

**12. Перечислите какие условия необходимы для выращивания комнатных растений: 1. \_\_\_\_\_ ;**

2. \_\_\_\_\_ ;

3. \_\_\_\_\_ ;

4. \_\_\_\_\_ ;

5. \_\_\_\_\_ .

**13. Выберите правильный ответ.**

**Какое комнатное растение зимой «засыпает»?**

А) алоэ ;

Б) герань;

В) фиалка;

Г) гloxиния;

**14. Выберите правильный ответ.**

**Какой водой необходимо поливать комнатные растения?**

А) очень холодной;

Б) очень горячей;

В) теплой, которая отстоялась;

Г) грязной;

**Вопросы к дифференцированному зачету, 4 семестр.**

**Выберите один правильный ответ из представленных. (1-2)**

**1. Уберите лишний цветок, который не относится к выгоночным**

**цветочно- декоративным культурам.**

**Р-3**

А) Тюльпан

В) Гиацинт

Б) Фикус

Г) Нарцисс

**2. Предмет «Цветоводство защищенного грунта» изучает:**

**р-3**

А) биологические закономерности роста, развития, плодоношения и размножения плодовых деревьев и ягод с учетом их взаимодействия с окружающей средой;

Б) биологические закономерности роста и развития группы растений, культивируемых в условиях оранжерей и интерьеров;

В) технологии хранения и переработки продукции растениеводства;

Г) все выше перечисленное.

**3. Перечислите агротехнические приемы, которые используют при выращивании комнатных цветов.**

**р-5**

1. \_\_\_\_\_.

2. \_\_\_\_\_.

3. \_\_\_\_\_.

4. \_\_\_\_\_.

5. \_\_\_\_\_.

**4. К какой группе цветов относятся фиалка, роза, антуриум?**

**Р-3**

А) декоративно-цветущие,  
кустарники,

В)

Б) декоративно- лиственные,

Г) ягодники.

**5. Какие способы размножения цветов вы знаете?**

**Р-3**

1. \_\_\_\_\_.

2. \_\_\_\_\_.

3. \_\_\_\_\_.

4. \_\_\_\_\_.

**6. Определить и написать название цветка:**



## 7. Соотнесите цветок и описание.

Р-

6

следствие	причина
А) Цветет в декабре. Имеет не красивые желтые цветы, но красивые красные листья.	1. Хлорофитум.
Б) Тропический вечнозеленый цветок - лиана. Название переводится как «чудовище»	2. Пуансеттия (Рождественская звезда)
В) Неприхотливое растение, которое часто используют в учебных заведениях, детских садах. Цветоносы свисают, на верхушках образуются дочерние розетки с листьями и корнями.	3. Абутилон (комнатный клен).
Г) Светолюбивое растение, цветет с весны до осени. Вечнозеленый кустарник высотой до 2 м.	4. Цикламен персидский
Д) Декоративно-цветущее растение, имеет клубень. После цветения необходимо сделать период покоя.	5. Сенполия (фиалка)
Е) Красивоцветущее растение, низкорослое, листья опушенные. Цветы имеют белую, розовую, голубую, фиолетовую, двуцветную окраску.	6. Монстера

## 8. Перечислите основные условия для выращивания комнатных цветов:

**P-5**

1. \_\_\_\_\_.

2. \_\_\_\_\_.

3. \_\_\_\_\_.

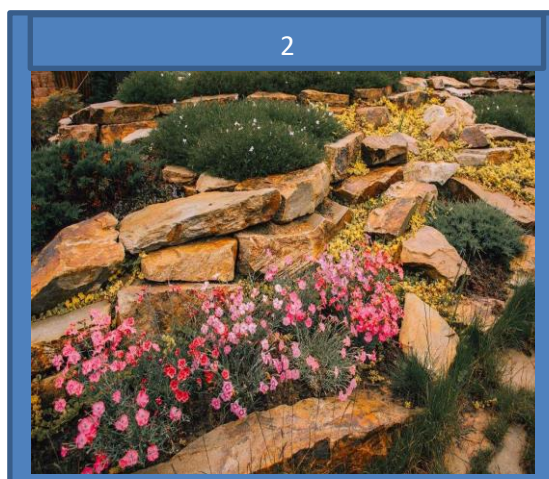
4. \_\_\_\_\_.

**9. Определите название клумбы.**

**P-5**

1. \_\_\_\_\_;

2. \_\_\_\_\_.



**10. Найдите соответствия .**

**P-6**

<b>Вид цветника</b>	<b>отличия</b>
А) Солитер	А) Узкая, длинная грядка вдоль дорожки.
Б) Миксбордер	Б) Цветник с газонами, кустарниками. Могут использоваться скульптуры, фонтаны, живая изгородь.

В) Партер	В) Цветник с различными цветами, одинаковыми по высоте. Один вид цветов отцветает, сразу же зацветает другой.
Г) Бордюры	Г) Главное растение, которое находится на фоне газона.

**11. Перечислите способы пересадки комнатных растений.**

**Р-2**

1. \_\_\_\_\_, 2. \_\_\_\_\_.

**12. Перевалка комнатных цветов применяется?**

**Р-3**

А) для высоких и крупных цветов;

В) для низкорослых ;

Б) для красивоцветущих ;

Г) для колючих.

**13. Какой способ орошения экономно расходует воду?**

**Р-3**

А) Поверхностный;

В) Дождевание;

Б) Подпочвенный;

Г) капельный .

**14. Что такое оранжерея?**

**Р-3**

А) Светлое помещение в котором выращивают цветы круглый год;

Б) Деревья, посаженные в ряд ; ;

В) деревянные строения;

Г) специальное механизированное устройство.

**15. Подберите правильное описание к картинке:**

**р-6**

А) Растение является эпифитом. Имеет воздушные корни, поэтому выращивать лучше в прозрачных горшках.

Б) Этот цветок потребляет мало воды, потому что запасает влагу в своих листьях. Применяется в косметологии и медицине.

В) Тропическая лиана. Сок этого растения ядовит.

1

2

3



1. \_\_\_\_\_,      2. \_\_\_\_\_,  
3. \_\_\_\_\_.

**16. Уберите лишнее слово:**

**р-3**

А) фиалка;

В) плющ;

Б) хлорофитум;

Г) монстера.

**17. Уберите лишнее слово :**

**р-3**

А) ваза;

В) корзина;

Б) кашпо;

Г) секатор.

**18. Найдите в тексте три ошибки в описании гвоздики ремонтантной:**

**р-5**

1. Многолетнее многократно цветущее растение.
2. Относится к семейству крыжовниковые.
3. Эта культура светолюбива, холодостойка, не требовательна к почвам.
4. При выращивании используют сетку для поддержания стеблей, потому что они очень хрупкие.
5. В условиях Сибири выращивается в открытом грунте.