ФГБОУ ВО НОВОСИБИРСКИЙ ГАУ

Агрономический факультет

Кафедра ботаники и ландшафтной архитектуры

Рег. № ЛАрх 03-65
«10» 05 2017 г.

УТВЕРЖДЕН
на заседании кафедры
Протокол от «27» 04 2017 г.№6

Заведующий кафедрой
С.Х. Вышегуров

ФОНД
ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Б1.В.ДВ.10.2 ПИТОМНИКОВОДСТВО САДОВЫХ И ДЕКОРАТИВНЫХ КУЛЬТУР

Направление 35.03.10– Ландшафтная архитектура

Паспорт фонда оценочных средств

п/п	Разделы	Компетенции	Средства
1	Организация плодовых питомников**.** Введение в ландшафтную архитектуру Сибири	ОК- 7; ПК- 11	Тестовое задание №1
2	Плодовые и ягодные растения в дизайне малых садов	ОК- 7; ПК - 11	Тестовое задание №2
3	Биология, агротехника и ассортимент плодовых и ягодных растений, используемых в дизайне малых садов	ОК- 7; ПК- 11	Тестовое задание № 3
4	Сочетания пищевых, декоративных и лекарственных растений в дизайне малых садов	ОК- 7; ПК - 11	Тестовое задание № 4

Тестовое задание № 1
«Введениев ландшафтную архитектуру Сибири »

1. Что является подвоями для плодовых пород?
2. Что такое семенные подвои яблони?
3. Что такое клоновые подвои яблони?
4. Как заготавливают подвои?
5. Что такое клоновые стратификация семян?
6. В чем заключаются особенности ухода в маточном питомнике?
7. Когда можно провести прививки?
8. Назовите способы прививок.
9. Особенности прививки почкой.
10. Назвать основные составляющие ландшафтных объектов.

Тестовое задание №2
«Плодовые и ягодные растения в дизайне малых садов»

I. Наиболее декоративные среди плодово-ягодных культур

1. Яблоня
2. Облепиха
3. Малина

II. К орехоплодным культурам относятся

1. Груша
2. Лещина
3. Актинидия

III. Культуры, используемые для декоративных целей:

1. Смородина
2. Айва японская
3. Яблоня
4. Крыжовник

IV. Сибирские ученые - плодоводы

1. Иванов И.Р.
2. Кизюрин А.Д.
3. Мичурин И.В.
4. Леонов И.М.

V. Самые скороплодные культуры

1. Слива
2. Жимолость
3. Земляника
4. Вишня

VI. Безморозный период по средним многолетним данным в Новосибирской области составляет:

1. 130 дней
2. 125 дней
3. 96 дней

VII. Наиболее благоприятные для выращивания плодово-ягодных культур районы Новосибирской области

1. Колыванский
2. Ордынский
3. Карасукский
4. Кыштовский

VIII. Наиболее пригодные почвы для выращивания плодовых культур:

1. Болотные
2. Выщелоченные черноземы
3. Солонцы

IX. Какой из природных факторов Западной Сибири ограничивает развитие садоводства?

1. Свет
2. Вода
3. Продолжительность безморозного периода
4. Высота снежного покрова
5. Абсолютный минимум температур

Тестовое задание № 3
«Биология, агротехника и ассортимент плодовых и ягодных растений, используемых в дизайне малых садов»

I. Назовите плодовые образования сливы:
1. Кольчатка
2. Букетная веточка
3. Побег продолжения

II. Наиболее светолюбивые плодово-ягодные культуры
1. Красная смородина
2. Вишня
3. Земляника

III. Какие садовые культуры размножаются корневой порослью?
1. Яблоня
2. Малина
3. Жимолость

IV. Стержневой тип корневой системы имеют:
1. Груша
2.Земляника
3. Слива

V. Какие садовые культуры невозможно выращивать без орошения ?
1. Облепиха
2. Яблоня
3. Земляника

VI. Какие садовые растения имеют жизненную форму, требующую опоры:
1. Слива
2. Виноград
3. Арония черноплодная

VII. Корни, каких садовых культур имеют симбиотические связи с грибами?
1. Облепиха
2. Малина
3. Калина

VIII. Грунтовые воды на участке залегают на глубине 80 см. Какие культуры можно на нем возделывать:
1. Груша
2. Земляника
3. Смородина

IX. Для какой культуры в Сибири особенно важно снегонакопление:
1. Черная смородина
2. Малина
3. Яблоня мелкоплодная

X. Какая садовая культура предпочитает легкие почвы?
1. Яблоня
2. Крыжовник
3. Облепиха

Тестовое задание № 4
«Сочетания пищевых, декоративных и лекарственных растений в дизайне малых садов»

Вопрос 1. Какие элементы рельефа предпочтительнее при высадке декоративных деревьев?

1. Ровные участки
2. Склоны крутизной $5\text{-}6^0$
3. Склоны крутизной $15\text{-}17^0$

Вопрос 2. Какие почвы предпочтительнее для деревьев?

1. Серые лесные
2. Выщелоченные черноземы
3. Лугово-болотные

Вопрос 3. Какую рядность ветроломных полос в Новосибирской зоне следует выбрать:

1. 5-6 рядов
2. 3-4 ряда
3. 1-2 ряда

Вопрос 4. Лучшие садозащитные породы в Сибири:

1. Ель
2. Береза
3. Тополь

Вопрос 5. Какие садовые культуры можно высаживать в борозды под плуг:

1. Груша
2. Крыжовник
3. Черная смородина

Вопрос 6. Самая большая площадь питания при посадке садовых культур дается:

1. Крыжовнику
2. Землянике
3. Яблоне крупноплодной

Вопрос 7. Какие садовые культуры можно сажать с помощью овощных рассадо-посадочных машин?

1. Жимолость
2. Хеномелес
3. Земляника

Критерии оценки:

- оценка «зачтено» выставляется студенту, если получены правильные ответы на 60% вопросов;
- оценка « не зачтено», если правильных ответов менее 60%.

Тестовые и ситуационные задания подготовили:

Титова Галина Тимофеевна
профессор кафедры ботаники
и ландшафтной архитектуры
канд. с.-х. наук Г.Т. Титова

МАТРИЦА СООТВЕТСТВИЯ КРИТЕРИЕВ ОЦЕНКИ УРОВНЮ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ

Критерии оценки	Уровень сформированности компетенций
Оценка по пятибалльной системе	
«*Отлично*»	«*Высокий уровень*»
«*Хорошо*»	«*Повышенный уровень*»
«*Удовлетворительно*»	«*Пороговый уровень*»
«*Неудовлетворительно*»	«*Не достаточный*»
Оценка по системе «зачет – незачет»	
«*Зачтено*»	«*Достаточный*»
«*Не зачтено*»	«*Не достаточный*»

Методические материалы, определяющие процедуру оценивания результатов освоения образовательной программы

1. Положение «О порядке проведения государственной итоговой аттестации по программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры»: СМК ПНД 80-01-2015, введено в действие приказом от 26.12.2015 №477-О (http://nsau.edu.ru/file/66551: режим доступа свободный).