Министерство образования Республики Карелия
ГБПОУ РК «Петрозаводский лесотехнический техникум»

Согласовано
зам директора по УВР
_____ Н.А.Овчинникова
«07» мая 2018 г.

Утверждаю
Директор ГБПОУ РК
«Петрозаводский
лесотехнический техникум»
_____ О.А. Лутфуллин
«____» _____ 2018 г.

Программа
для подготовки к вступительным испытаниям
по предмету «Биология»
для специальности 35.02.12. «Садово – парковое и ландшафтное строительство»

Составила преподаватель: В. Ф. Колосова

2018

На вступительных экзаменах по дисциплине **«Биология»** необходимо показать знания по следующим темам:

1. Клетка

Строение эукариотической клетки, основные её части, их строение и функции. Строение и функции основных органоидов клетки. Химические вещества клетки. Процессы, протекающие в клетке (биосинтез, энергетический обмен, фотосинтез, обмен веществ).

2. Вегетативные органы растений

Функции стебля, корня, листа. Определение почки и побега.

3. Генеративные органы растений

Цветок, его части их строение и функции. Опыление; образование плодов и семян. Строение семени. Распространение плодов и семян.

Литература:

Пасечник В.В. «Биология» 6 класс
Пасечник В.В., Каменский А.А., Криксунов Е.А. и др. «Биология» 9 класс

Критерии оценивания

Четыре варианта заданий. В каждом варианте 15 вопросов, на каждый вопрос 4 варианта ответа. Необходимо выбрать один или два варианта ответа (подчеркнуть или обвести).

Оценки теста на вступительных испытаний по предмету «Биология» на специальность 35.02.12 «Садово-парковое и ландшафтное строительство».

Оценка «Отлично» - 14-15 правильных ответов.

Оценка «Хорошо» - 12- 14 правильных ответов.

Оценка «Удовлетворительно» - 10-12 правильных ответов.