

Утверждаю

И.о. директора ГБПОУ РК

«Петрозаводский

## **НИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»**

НИКОВА  
6000

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

Составила преподаватель:

Н.Б. Дмитриева

2020

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».**

#### **Критерии оценивания**

«Зачет» ставится за 70% выполненных заданий и более, т.е. минимум 11 правильных ответов из 15.

«Незачет» ставится за менее чем 70% выполненных заданий, т.е. менее 11 правильных ответов из 15.