

Муниципальное общеобразовательное учреждение
«Образцовская средняя школа» Фроловского муниципального района Волгоградской области

Рассмотрено
Педагогический Совет
Протокол № 01
от 31.08.2018г.
Председатель: старший методист:
Ю.Г.Сухачева 

Введено в действие приказом
МОУ «Образцовская СШ»
№ 14 от 05 сентября 2018г.
Руководитель МОУ «Образцовская СШ»
 Т.В. Котельникова



**Самостоятельная работа по биологии
на тему: «Уровни организации живого»
10 класс**

(наименование учебного предмета/курса, направления)

1 час

(срок реализации программы)

Составлена на основе основной образовательной программы МОУ «Образцовская СШ»

(наименование примерной и/или авторской рабочей программы)

Составитель программы: Т.В. Корсунова
(Ф.И.О. педагога, составившего рабочую программу)

2018 год

Проверочная работа по биологии для 10 класса

Тема: «Уровни организации живой природы»

1. Генные мутации происходят на уровне организации живого

- 1) организменном 2) видовом 3) клеточном 4) молекулярном

2. Круговорот воды в природе наблюдается на уровне организации жизни

- 1) организменном 2) биосферном 3) экосистемном 4) популяционно-видовом.

3. Какой уровень организации живой природы представляет собой совокупность популяций разных видов, связанных между собой и окружающей неживой природой

- 1) популяционно-видовой 2) организменный 3) биогеоценотический 4) биосферный

4. Репликация (удвоение) ДНК происходит на уровне организации жизни

- 1) клеточном 2) молекулярном 3) органо-тканевом 4) организменном

5. Строение и функции молекул нуклеиновых кислот изучают на уровне организации живого

- 1) популяционном 2) тканевом 3) молекулярном 4) организменном

6. Бескислородный этап энергетического обмена протекает в многоклеточном организме на уровне организации живого

- 1) популяционно-видовом 2) популяционном 3) тканевом 4) клеточном

7. Цветение березы гималайской наблюдается на уровне организации жизни

- 1) органо-тканевом 2) молекулярном 3) клеточном 4) организменном

8. Рассмотрите таблицу «Уровни организации живой природы» и заполните пустую ячейку, вписав соответствующий термин

<u>Уровни</u>	<u>Примеры</u>
.....	Лейкоцит
Популяционно-видовой	Чертополох поникающий

9. Какой уровень организации живой природы является предметом науки экологии?

- 1) клеточный 2) популяционно-видовой 3) молекулярный 4) органный

10. Что общего и в чем заключаются различия между разными уровнями организации жизни?

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 176382614773150070335747769939328150673109022038

Владелец Котельникова Лариса Вячеславовна

Действителен с 13.04.2023 по 12.04.2024