***Проверочная работа 11 класс по теме: «Биосферный уровень организации живой материи»***

1. **Запишите в таблицу организацию биосферного уровня**

|  |  |
| --- | --- |
| Структурные компоненты |  |
| Основные процессы |  |
| Значение |  |

1. **Какие факторы среды воздействуют на организмы в биосферном уровне? Запишите в таблицу. Напишите примеры(1-2 примера)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. | 2. | 3. |
|  |  |  |

1. **В таблице приведены гипотезы происхождения живого вещества. Напишите в чем заключалась каждая гипотеза.**

|  |  |
| --- | --- |
| Гипотеза стационарного состояния |  |
| Гипотеза панспермии |  |
| Гипотеза абиогенеза |  |
| Гипотеза креационизма |  |
| Гипотеза биохимической эволюции |  |

1. **Человек – часть биосферы. Запишите свое определение понятия «человек» и заполните таблицу «Положительное и отрицательное воздействие человека на природу»**

|  |  |
| --- | --- |
| Положительное | Отрицательное |
|  |  |