

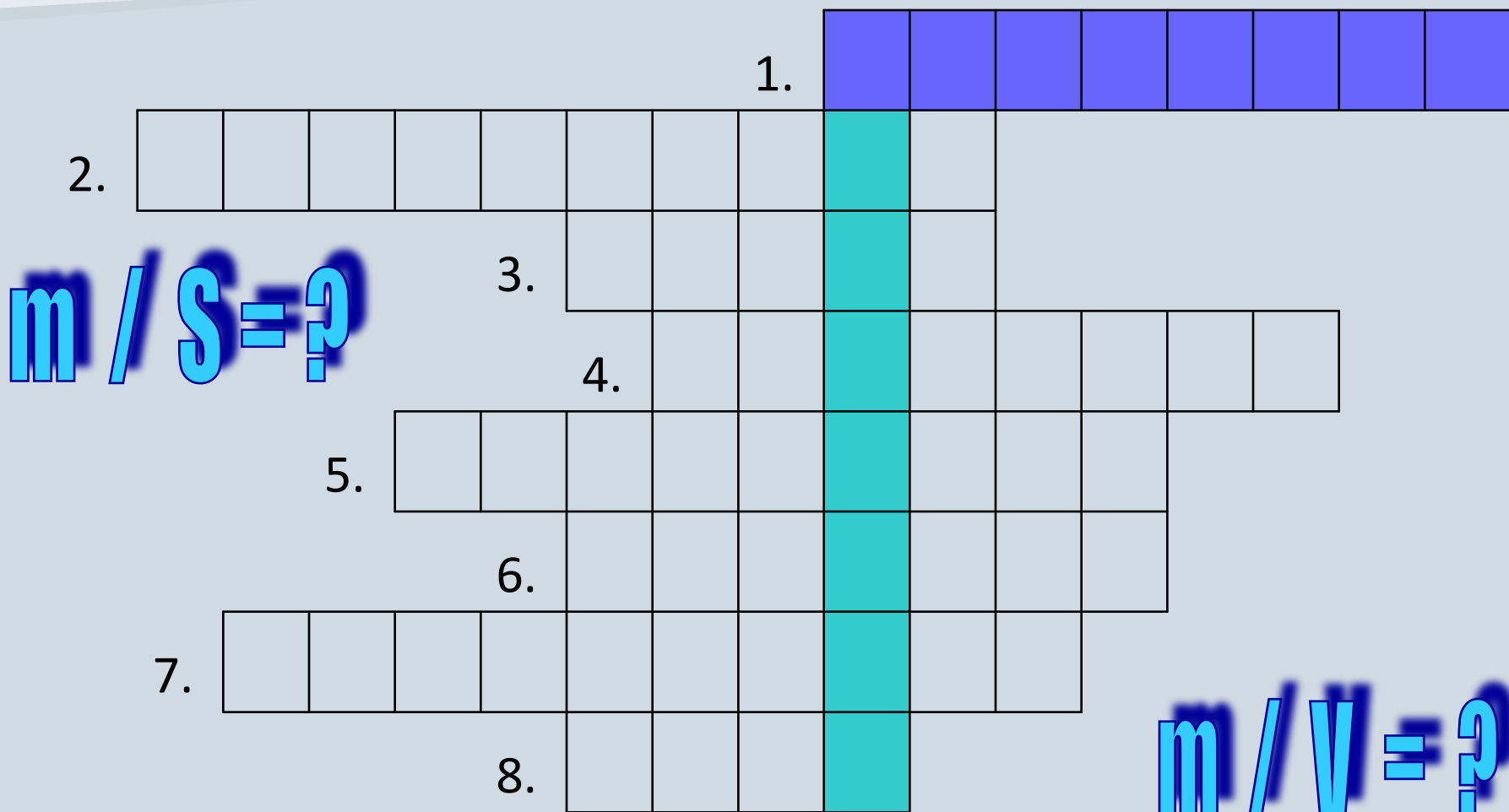


Живая оболочка Земли

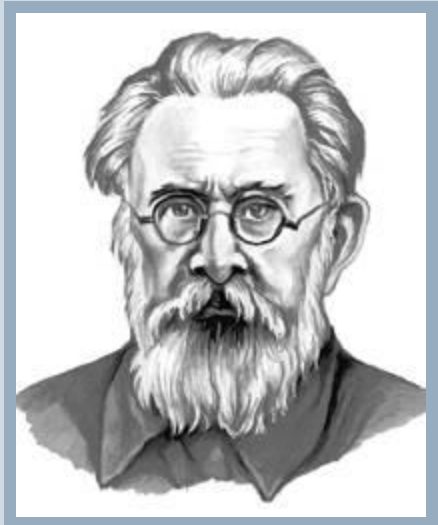
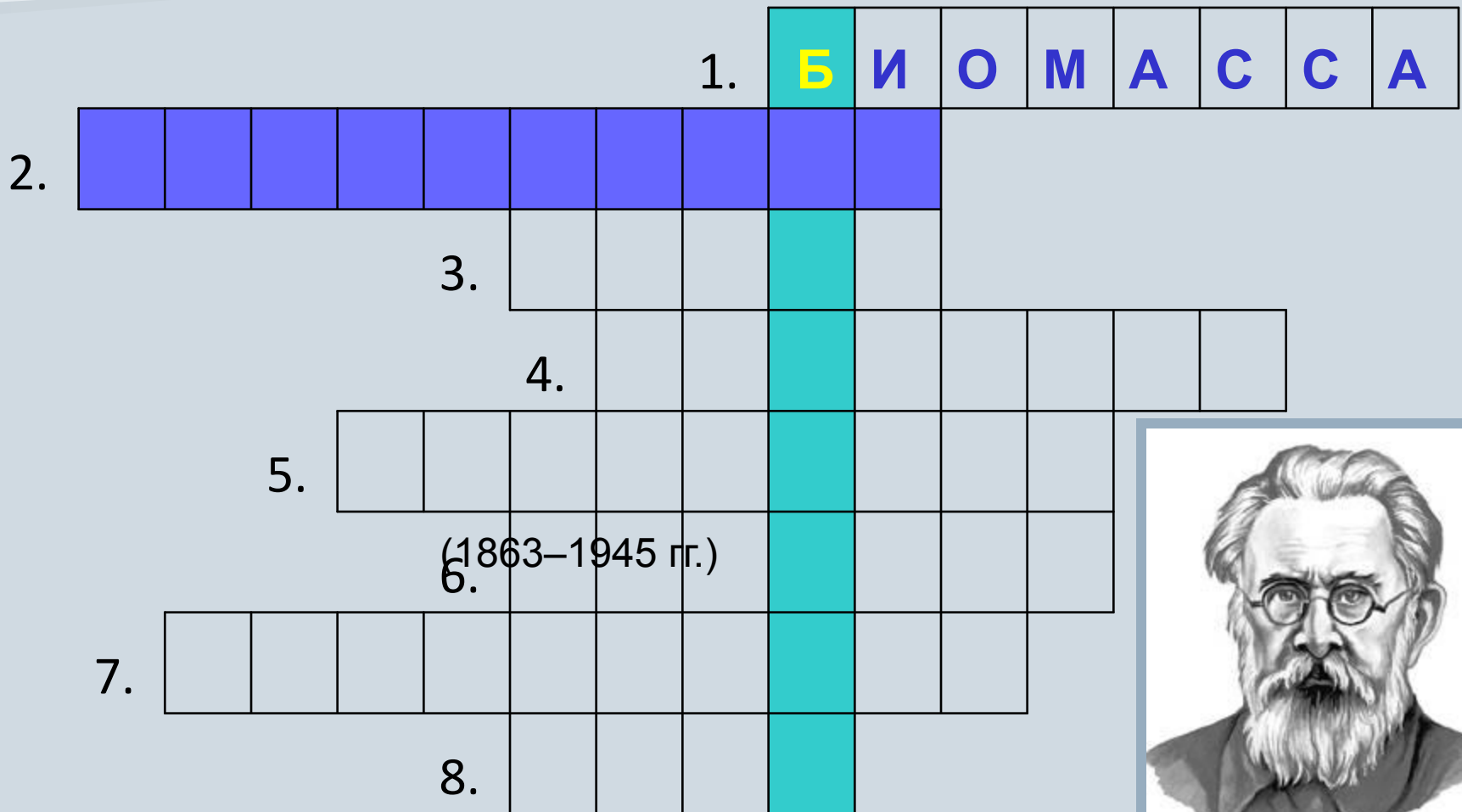
Составила: Маркова Лайма Валдисовна,
учитель химии и биологии Усть-Язьвинской МСОШ Красновишерского
района Пермского края

Оформила в Power Point:
Добрынина Людмила Викторовна, учитель биологии МОУ
Краснооктябрьская СОШ Каргапольского района Курганской области

1.Количество живого вещества той или иной биологической системы, приходящееся на единицу площади или объема.



2. Ученый, создавший учение о биосфере.



3. Вещество, образованное совокупностью организмов.

1. Б И О М А С С А

2. В Е Р Н А Д С К И Й

3.

4.

5.

6.

7.

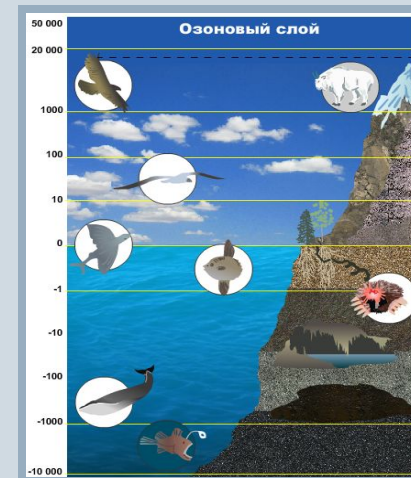
8.



4. Живые организмы, составляющие основную часть биомассы планеты.



5. Газовая оболочка Земли.



6. Элемент - органоген

1. Б И О М А С С А

2. В Е Р Н А Д С К И Й

3. Ж И В О Е

4. Р А С Т Е Н И Я

5. А Т М О С Ф Е Р А

6.

7.

8.

Н О С Н

Кислород



7. Движение веществ в природе.



8. Важный компонент биосферы и один из необходимых факторов существования живых организмов.

1. Б И О М А С С А

2. В Е Р Н А Д С К И Й

3. Ж И В О Е

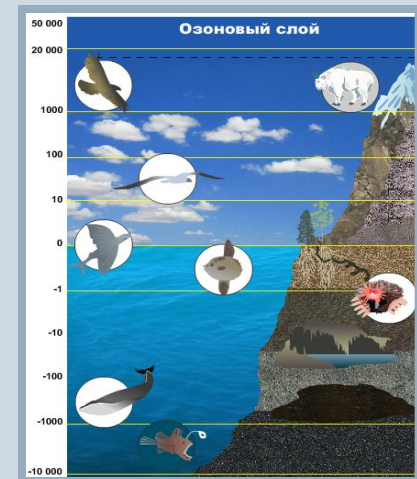
4. Р А С Т Е Н И Я

5. А Т М О С Ф Е Р А

6. У Г Л Е Р О Д

7. К Р У Г О В О Р О Т

8.



Живая оболочка Земли



Б

И

О

С

Ф

Е

Р

А



В презентации использованы иллюстрации из:

- Образовательный комплекс «Биология, 10 кл.» - ©ЗАО «1С», 2009; ©ООО «1С-Публишинг», 2009; © Издательский центр «Вентана-Граф», текст учебника с иллюстрациями, 2007
- Библиотека электронных наглядных пособий «Биология. 6-9 классы» - Кирилл и Мефодий, 2004
- Большая энциклопедия Кирилла и Мефодия, 2009