**ПЛАН   РАБОТЫ  РАЙОННОГО  РЕСУРСНОГО   ЦЕНТРА**

**на  2024/2025   учебный год**

**Предмет: биология**

**Проведение   ZOOM – консультаций   по  графику**

**Идентификатор конференции: 973 542 4029**

**Код доступа: 12345**

**Начало   консультации:   15.00**

**Окончание   консультации:  15.40**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Дата** | **Тема    занятия** | **Количество часов** |
| 05.09 | Живая природа и методы ее изучения | 1 |
| 12.09 19.09 | Клеточное строение живых организмов | 2 |
| 26.09  03.10 | Решение олимпиадных заданий | 2 |
| 10.10 | Многообразие живых организмов. Понятие о царствах живых организмов: Бактерии, Протисты, Грибы, Растения, Животные. | 1 |
| 17.10 | Бактерии. Строение. Размножение. Питание. Группы бактерий.  Эубактерии. Цианобактерии | 1 |
| 24.10 | Протисты  Тип Саркомастигофоры. Подтип Саркодовые. Классы Корненожки,  Форамениферы, Радиолярии.  Подтип Жгутиконосцы. Классы Растительные жгутиконосцы. Животные хгутиконосцы.  Тип Споровики.  Класс споровики.  Тип Инфузории. | 1 |
| 31.10 | **Грибы.** Низшие грибы. Высшие грибы.  Экологическая группа лишайники.  Строение лишайников.  Размножение и экология лишайников. | 1 |
| 14.11 | **Подцарство   Водоросли**.  Отделы Зеленые, Бурые, Красные.  Типы полового размножения водорослей. Пигменты водорослей и запасаемые вещества.  Схемы чередования поколений. | 1 |
| 21.11  28.11 | Растения | 2 |
| 05.12  12.12 | Животные | 2 |
| 19.12  26.12 | Решение олимпиадных заданий | 2 |
| 09.01 | Виды корней и типы корневых систем. Видоизменение корней. | 1 |
| 16.01 | Лист | 1 |
| 23.01 | Стебель | 1 |
| 30.01  06.02 | Цветок. Соцветия. Плод | 2 |
| 13.02 | Решение олимпиадных заданий | 1 |
| 20.02 | Основные систематические категории: вид, род, семейство, класс, отдел, царство.  Знакомство с классификацией цветковых растений. | 1 |
| 27.02  06.03 | Класс Двудольные растения. Семейства: Крестоцветные, Розоцветные, Паслёновые, Бобовые, Сложноцветные. | 2 |
| 13.03 | Класс Однодольные растения. Семейства: Лилейные, Злаковые. | 1 |
| 20.03 | Важнейшие сельскохозяйственные растения, биологические основы их выращивания и народнохозяйственное значение | 1 |
| 27.03  03.04  10.04  17.04  24.04 | Решение олимпиадных заданий | 5 |
| 08.05 | Природные сообщества | 1 |
| 15.05 | Экосистемы | 1 |
| 22.5  29.05 | Человек и его роль в природе | 2 |