**ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ ПО БИОЛОГИИ**

**на 4 четверть 2019 – 2020 учебного года**

**10 КЛАСС**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Добрый день (утро, вечер), дорогие ребята и родители! Вас приветствует учитель биологии Шнайдер Наталия Анатольевна. Для выполнения самостоятельных заданий по биологии вам необходимо для каждого урока выбрать способ работы:  1) на платформе РЭШ, для этого необходимо зарегистрироваться на ней, чтобы выполнять задания к уроку.  2) работа с учебником.  **Все письменные работы, скриншоты страниц с платформ, вопросы по заданиям направляйте на мою электронную почту до указанного срока:** [**nataliyascheider@yandex.ru**](mailto:nataliyascheider@yandex.ru) **(Шнайдер Н.А.)** | | | | | |
| №  п/п | Раздел/глава | Тема урока | Дата | ЦОР | Форма текущего контроля (домашнее задание) |
| 1 | **Наследственность и изменчивость.**  **Генетика – теоретическая основа селекции.**  **Селекция. Биотехнология** | Генетика – наука о закономерностях наследственности и изменчивости. Первый и второй законы Менделя.  **Практическая работа № 2** Составление простейших схем скрещивания | 7.04.2020 | Раздел 15 «Общие биологические закономерности»  <https://resh.edu.ru>  урок 16, 17 | Прочитать параграф 30,31,32;  Записать генетические термины и формулировки законов  Грегора Менделя.  **Решить задачи № 3,4,5,6 стр.150**  ***Задание выслать до 12 апреля 2020 года*** |
| 2 | Третий закон Менделя. Дигибридное скрещивание  **Практическая работа № 3**  Решение элементарных генетических задач | 14.04.  2020 | Раздел 15 «Общие биологические закономерности»  <https://resh.edu.ru>  урок 16, 17 | Прочитать параграф 33  **Решить задачу № 5, стр. 155**  ***Задание выслать до 20 апреля 2020 года*** |
| 3 | Сцепленное наследование генов. Наследование сцепленное с полом. Хромосомная теория наследственности | 21.04.  2020 | Раздел 15 «Общие биологические закономерности»  <https://resh.edu.ru>  урок 18 | Прочитать параграф 34, 35, 36, 37  Записать положения хромосомной теории наследственности Т.Моргана  **Решить задача № 4 стр.160**  **Письменно ответить на вопрос 5, стр.160**  ***Задание выслать до 26 апреля 2020 года*** |
| 4 | Генетика человека. | 28.04.  2020 | Раздел 15 «Общие биологические закономерности»  <https://resh.edu.ru>  урок 21 | **Составить глоссарий по теме «Основные закономерности наследственности»**  ***Задание выслать до 5 мая 2020 года*** |
| 5 | Основные методы селекции. Биотехнология, ее достижения и перспективы. | 05.05.  2020 | Раздел 15 «Общие биологические закономерности»  <https://resh.edu.ru>  урок 22,23 | Прочитать параграф  42 – 44 |
| 6 | **Повторение и обобщение пройденного материала** | **Повторение и обобщение пройденного материала** | 12.05.  2020 |  |  |
| 7 |  | **Решение задач на законы Менделя Решение задач на закон Моргана и сцепленное с полом наследование** | 19.05.  2020 |  |  |