**Спецификация теоретической части экзаменационной работы**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ задания** | **Проверяемые темы** | **Балл** |
|  | Наследственные болезни человека - Ген – Макромолекулы – Формирование признака | 2.5 |
|  | Кариотип человека - Методы исследования генетики человека – Виды изменчивость – Кариотип – Виды хромосом | 2.5 |
|  | Схема моногибридного скрещивания - Наследование групп крови человека – Взаимодействие генов – Формирование признака – Специфические белки мембраны эритроцитов (антигены) | 2.5 |
|  | Схема моногибридного скрещивания - Наследование групп крови человека – Генотип – Наследование пола | 2.5 |
|  | Тип клетки – Органоиды клетки – Хроматин (наследственный материал) – Наследование пола – Методы исследования генетики человека | 2.5 |
|  | Паразитизм – Паразиты человека – Способы заражения – Профилактика паразитических заболеваний | 2.5 |
|  | Дифференциальные признаки паразита – Образ жизни и место обитания паразита – Профилактика паразитарного заболевания | 2.5 |
|  | Дифференциальные признаки стадий развития членистоногих в окружающей среде – Переносчики заболеваний человека – Определение опасности для человека | 2.5 |
|  | Ядовитые растения, животные, грибы – Дифференциальные признаки – Воздействие на организм человека | 2.5 |
|  | Дифференциальные признаки анатомических структур – Функция – Структурная и функциональная связь с другими анатомическими структурами | 2.5 |
|  | Организм как единое целое. | 2.5 |
|  | Единство человеческих рас. | 2.5 |
|  | Органоид клетки – ткань –организм – регуляция | 2.5 |
|  | Обмен веществ – железа внутренней секреции – физиологическая функция | 2.5 |
|  | Изменение обмена – заболевание – профилактика | 2.5 |
|  | Нарушение функционирования органа чувства - заболевание – коррекция | 2.5 |
|  | **Сумма баллов:** | **40** |