|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | **4 КУРС ОСЕННИЙ СЕМЕСТР (СОКРАЩЕННАЯ ФОРМА)**  **Лабораторно-экзаменационная сессия** | | | | |
|  | **Дисциплина** | | **Ч** | **Контрольная работа** | **Зачет** | **Экзамен** |
|  | Токсикология/Ксенобиология | | 120/3 |  | + |  |
|  | Гематология | | 108/3 |  | + |  |
|  | Эндокринология | | 108/3 |  | + |  |
|  | Второй иностранный язык | | 18 |  | + |  |
|  | Общая психология | | 108/3 |  |  | + |
|  | Иммунология | | 108/3 | + |  | + |
|  | Внутренние болезни | | 108/3 |  |  |  |
| **Дисциплины специализации** | | | | | | |
|  | **Клеточная и молекулярная биология** | |  |  |  |  |
| 1. | Молекулярно-генетические методы исследования | | 108/3 |  | + |  |
| 2. | Основы молекулярной биологии и геномики | | 108/3 | + | + |  |
| 3. | Физиология клетки в норме и патологии | | 108/3 | + |  | + |
|  | **Иммунология** | |  |  |  |  |
| 1. | Основы микробиологической диагностики | | 108/3 |  | + |  |
| 2. | Экспериментальные и статистические методы в иммунологии | | 108/3 | + | + |  |
| 3. | Инфекционная иммунология | | 108/3 | + |  | + |
|  | **Радиобиология** | |  |  |  |  |
| 1. | Молекулярная медицина | | 108/3 |  | + |  |
| 2. | Радиационная биохимия | | 108/3 |  | + |  |
| 3. | Молекулярная и клеточная радиобиология | | 108/3 | + |  | + |
|  | **Биохимия** | |  |  |  |  |
| 1. | Биохимия углеводов | | 108/3 |  | + |  |
| 2. | Биофизические основы регуляции клеточной активности | | 108/3 | + | + |  |
| 3. | Биохимия белков | | 108/3 |  |  | + |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | **4 КУРС ВЕСЕННИЙ СЕМЕСТР (СОКРАЩЕННАЯ ФОРМА)**  **Лабораторно-экзаменационная сессия** | | | | |
|  | **Дисциплина** | | | **Ч** | **Контроль-**  **ная работа** | **Зачет** | **Экзамен** |
| 1. 1. | Педагогика и методика воспитательной работы | | | 120/3 |  | **+** |  |
|  | Методика преподавания биологии | | | 144/4 |  |  | **+** |
|  | Биотехнология | | | 112/3 |  |  | **+** |
|  | Внутренние болезни | | | 216/6 |  |  | **+** |
|  | Методы обработки медико-биологических данных | | | 108/3 | **+** |  | **+** |
|  | Второй иностранный язык | | | 18 |  |  | **+** |
| **Дисциплины специализации** | | | | | | | |
|  | | **Клеточная и молекулярная биология** | |  |  |  |  |
|  | | Цитологические методы исследования | | 108/3 |  | **+** |  |
|  | | **Иммунология** | |  |  |  |  |
|  | | Кровь и методы исследования | | 108/3 | **+** | **+** |  |
|  | | **Радиобиология** | |  |  |  |  |
|  | | Основы биодозиметрии | | 108/3 | **+** | **+** |  |
|  | | **Биохимия** | |  |  |  |  |
|  | | Биохимия липидов | | 108/3 |  | **+** |  |
|  | | **Курсовая работа** | | 72/2 |  | | |
|  | | **Производственная практика (биолого-аналитическая) 1 неделя** | | 108/3 | 08.06.2026-13.06.2026 | | |