

14. Теоретическое обучение:

| №  | Код дисциплины | Наименование дисциплин                                    | Количество академических кредитов - ECTS | Оценка    |          |              |
|----|----------------|---|--|-----------|----------|--------------|
|    |                |   |  | буквенная | в баллах | традиционная |
| 1  | AA 2408        | Анатомия человека   | 4  | 5         | 6        | 7            |
| 2  | Bt 3416        | Биотехнология   | 6  | A         | 4        | отлично      |
| 3  | Biof 3417      | Биофизика   | 5  | B+        | 3,33     | хорошо       |
| 4  | Bot 2216       | Ботаника  | 5  | A-        | 3,67     | отлично      |
| 5  | BK 1208        | Введение в биологию                                       | 8  | A-        | 3,67     | отлично      |
| 6  | PMK 1204       | Введение в педагогическую специальность                   | 5  | A-        | 3,67     | отлично      |
| 7  | ZhEFMG 1207    | Возрастная физиология и школьная гигиена                  | 2  | B+        | 3,33     | хорошо       |
| 8  | Gen 3415       | Генетика  | 3  | B+        | 3,33     | хорошо       |
| 9  | GI 4421        | Генная инженерия  | 5  | A-        | 3,67     | отлично      |
| 10 | MTIKZh 2301    | Делопроизводство на государственном языке                 | 2  | A-        | 3,67     | отлично      |
| 11 | OsZoo 2404     | Зоология беспозвоночных                                   | 6  | B-        | 2,67     | хорошо       |
| 12 | OZoo 2405      | Зоология позвоночных                                      | 5  | A-        | 3,67     | отлично      |
| 13 | Sht 1105       | Иностранный язык  | 10                                       | A-        | 3,67     | отлично      |
| 14 | Inf 1109       | Информатика   | 5  | B-        | 2,67     | хорошо       |
| 15 | K(O)T 1106     | Казахский (русский) язык                                  | 10                                       | A-        | 3,67     | отлично      |
| 16 | LTBO 2406      | Латинский язык в изучении биологии                        | 2  | B         | 3        | хорошо       |
| 17 | BOA 3209       | Методика преподавания биологии                            | 5  | B         | 3        | хорошо       |
| 18 | Mik 3411       | Микробиология   | 5  | B+        | 3,33     | хорошо       |
| 19 | OIM 3401       | Модули инновационного обучения                            | 5  | B         | 3        | хорошо       |
| 20 | MB 4422        | Молекулярная биология                                     | 5  | B-        | 2,67     | хорошо       |
| 21 | OBDOB 4419     | Обучение биологических дисциплин по обновленной программе | 5  | B         | 3        | хорошо       |
| 22 | ZhH 2409       | Общая химия   | 5  | B+        | 3,33     | хорошо       |
| 23 | STZhU 4418     | Организация внеклассных работ                             | 5  | B-        | 2,67     | хорошо       |
| 24 | BPLZhU 3413    | Организация лабораторных работ по биологии                | 5  | A-        | 3,67     | отлично      |
| 25 | TKN 1111       | Основы безопасности жизнедеятельности                     | 3  | A-        | 3,67     | отлично      |
| 26 | KN 2113        | Основы права  | 3  | A-        | 3,67     | отлично      |
| 27 | ETN 2112       | Основы экономической теории                               | 3  | B+        | 3,33     | хорошо       |
| 28 | Ped 2201       | Педагогика  | 5  | B         | 3        | хорошо       |
| 29 | PM 3306        | Педагогический менеджмент                                 | 2  | A-        | 3,67     | отлично      |
| 30 | Say 2103       | Политология   | 3  | A-        | 3,67     | отлично      |
| 31 | KBZhTH 3414    | Прикладная биология с основами почвоведения               | 5  | A-        | 3,67     | отлично      |
| 32 | KBChT 3108     | Профессионально-ориентированный иностранный язык          | 3  | A-        | 3,67     | отлично      |
| 33 | KK(O)T 3107    | Профессиональный казахский (русский) язык                 | 3  | A         | 4        | отлично      |
| 34 | PAD 1206       | Психология и развитие человека                            | 5  | B+        | 3,33     | хорошо       |
| 35 | Din 2303       | Религиоведение  | 2  | A         | 4        | отлично      |
| 36 | OOT 2205       | Самопознание  | 3  | A-        | 3,67     | отлично      |
| 37 | Ale 1102       | Социология  | 3  | B+        | 3,33     | хорошо       |
| 38 | TZhTA 3203     | Теория и методика воспитательной работы                   | 3  | A-        | 3,67     | отлично      |
| 39 | OF 4407        | Физиология растений                                       | 5  | B+        | 3,33     | хорошо       |
| 40 | AZhF 3410      | Физиология человека и животных                            | 5  | A         | 4        | отлично      |
| 41 | DSh 4407       | Физическая культура                                       | 25                                       | A-        | 3,67     | отлично      |
| 42 | Fil 2104       | Философия   | 5  | A-        | 3,67     | отлично      |
| 43 | CG 1402        | Цитология и гистология                                    | 5  | A-        | 3,67     | отлично      |
| 44 | EI 3412        | Эволюционное учение                                       | 5  | B+        | 3,33     | хорошо       |
| 45 | ETD 1110       | Экология и устойчивое развитие                            | 3  | B+        | 3,33     | хорошо       |
| 46 | OZhZhE 4420    | Экология растений и животных                              | 5  | A-        | 3,67     | отлично      |
| 47 | Etn 2202       | Этнопедагогика  | 3  | A-        | 3,67     | отлично      |

15. Количество академических кредитов - ECTS теоретического обучения

231

16. Решением Государственной аттестационной комиссии (протокол № 8 от « 29 » мая 2019 г.)

присуждена (присвоена)

**бакалавр образования**

(специальность)

по специальности 58011300 - Биология

образовательная программа