

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Саидов Заурбек Асланбекович

Должность: Ректор

Дата подписания: 14.07.2023 13:57:51

Уникальный программный ключ:

2c83379f3ca5e6a5b4531845a12d1bb5d1821f0ab

Блок 1. Дисциплины (модули)

Обязательная часть

| Считать план | Индекс  | Наименование                                                   | Форма контроля |       |             | з.е.        |      | Часов в з.е. | Итого акад.часов |          |            |      |           | з.е. на курсе | Итого | Лек |
|--------------|---------|----------------------------------------------------------------|----------------|-------|-------------|-------------|------|--------------|------------------|----------|------------|------|-----------|---------------|-------|-----|
|              |         |                                                                | Экза мен       | Зачет | Зачет с оц. | Экспер тное | Факт |              | Экспер тное      | По плану | Конт. раб. | СР   | Конт роль |               |       |     |
|              |         |                                                                |                |       |             | 201         | 201  |              | 7564             | 7564     | 870        | 6324 | 370       | 49            | 540   | 34  |
|              |         |                                                                |                |       |             | 178         | 178  |              | 6736             | 6736     | 792        | 5604 | 340       | 49            | 540   | 34  |
| +            | Б1.О.01 | История России                                                 | 1              |       |             | 4           | 4    | 36           | 144              | 144      | 40         | 95   | 9         | 4             | 72    | 12  |
| +            | Б1.О.02 | Философия                                                      |                | 2     |             | 3           | 3    | 36           | 108              | 108      | 8          | 96   | 4         |               |       |     |
| +            | Б1.О.03 | Русский язык и культура речи                                   |                | 1     |             | 2           | 2    | 36           | 72               | 72       | 12         | 56   | 4         | 2             |       |     |
| +            | Б1.О.04 | Иностранный язык                                               | 2              | 112   |             | 8           | 8    | 36           | 288              | 288      | 24         | 243  | 21        | 4             | 36    |     |
| +            | Б1.О.05 | Чеченский язык                                                 |                | 1     |             | 2           | 2    | 36           | 72               | 72       | 8          | 60   | 4         | 2             | 36    |     |
| +            | Б1.О.06 | История Чеченской республики                                   |                | 1     |             | 3           | 3    | 36           | 108              | 108      | 10         | 94   | 4         | 3             |       |     |
| +            | Б1.О.07 | Чеченская традиционная культура и этика                        |                | 1     |             | 2           | 2    | 36           | 72               | 72       | 8          | 60   | 4         | 2             | 36    | 2   |
| +            | Б1.О.08 | Информационно-коммуникационные технологии                      |                | 1     |             | 3           | 3    | 36           | 108              | 108      | 12         | 92   | 4         | 3             | 36    | 2   |
| +            | Б1.О.09 | Безопасность жизнедеятельности                                 |                | 1     |             | 2           | 2    | 36           | 72               | 72       | 8          | 60   | 4         | 2             |       |     |
| +            | Б1.О.10 | Биоорганическая химия                                          | 1              |       |             | 3           | 3    | 36           | 108              | 108      | 8          | 91   | 9         | 3             |       |     |
| +            | Б1.О.11 | Микробиология и иммунология                                    | 1              |       |             | 5           | 5    | 36           | 180              | 180      | 12         | 159  | 9         | 5             | 36    | 2   |
| +            | Б1.О.12 | Генетика и биометрия                                           | 2              |       |             | 5           | 5    | 36           | 180              | 180      | 14         | 157  | 9         |               |       |     |
| +            | Б1.О.13 | Биология с основами зоологии                                   | 1              |       |             | 5           | 5    | 36           | 180              | 180      | 12         | 159  | 9         | 5             | 72    | 2   |
| +            | Б1.О.14 | Морфология и физиология сельскохозяйственных животных          | 2              | 1     |             | 9           | 9    | 36           | 324              | 324      | 34         | 277  | 13        | 4             | 36    | 2   |
| +            | Б1.О.15 | Менеджмент                                                     |                | 5     |             | 3           | 3    | 36           | 108              | 108      | 16         | 88   | 4         |               |       |     |
| +            | Б1.О.16 | Правоведение                                                   |                | 2     |             | 2           | 2    | 36           | 72               | 72       | 12         | 56   | 4         |               |       |     |
| +            | Б1.О.17 | Основы ветеринарии                                             |                | 4     |             | 3           | 3    | 36           | 108              | 108      | 20         | 84   | 4         |               |       |     |
| +            | Б1.О.18 | Разведение сельскохозяйственных животных                       | 3              | 3     |             | 6           | 6    | 36           | 216              | 216      | 28         | 175  | 13        |               |       |     |
| +            | Б1.О.19 | Стандартизация и сертификация продукции животноводства         |                | 3     | 4           | 6           | 6    | 36           | 216              | 216      | 26         | 182  | 8         |               |       |     |
| +            | Б1.О.20 | Зоогигиена с основами проектирования животноводческих объектов | 4              | 3     |             | 7           | 7    | 36           | 252              | 252      | 26         | 213  | 13        |               |       |     |
| +            | Б1.О.21 | Механизация и автоматизация в животноводстве                   | 4              | 3     |             | 6           | 6    | 36           | 216              | 216      | 30         | 173  | 13        |               |       |     |
| +            | Б1.О.22 | Биотехнология и биотехника воспроизводства животных            | 4              | 3     |             | 5           | 5    | 36           | 180              | 180      | 44         | 123  | 13        |               |       |     |
| +            | Б1.О.23 | Скотоводство и технология производства говядины и молока       | 4              | 3     |             | 7           | 7    | 36           | 252              | 252      | 34         | 205  | 13        |               |       |     |
| +            | Б1.О.24 | Птицеводство и технология производства яиц и мяса птицы        |                | 3     | 4           | 6           | 6    | 36           | 216              | 216      | 14         | 194  | 8         |               |       |     |
| +            | Б1.О.25 | Технология интенсивного животноводства                         | 5              | 4     |             | 5           | 5    | 36           | 180              | 180      | 30         | 137  | 13        |               |       |     |
| +            | Б1.О.26 | Технология первичной переработки продукции животноводства      | 4              | 3     |             | 7           | 7    | 36           | 252              | 252      | 34         | 205  | 13        |               |       |     |
| +            | Б1.О.27 | Молочное дело                                                  | 4              | 4     |             | 5           | 5    | 36           | 180              | 180      | 20         | 147  | 13        |               |       |     |
| +            | Б1.О.28 | Племенное дело                                                 | 5              | 4     |             | 7           | 7    | 36           | 252              | 252      | 32         | 207  | 13        |               |       |     |
| +            | Б1.О.29 | Пчеловодство                                                   |                | 2     | 3           | 7           | 7    | 36           | 252              | 252      | 30         | 214  | 8         |               |       |     |

|                                                                 |               |                                                                                                                 |          |          |          |          |          |    |            |            |           |            |           |    |     |    |
|-----------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----|------------|------------|-----------|------------|-----------|----|-----|----|
| +                                                               | Б1.О.30       | Экономика и организация сельскохозяйственного производства                                                      |          | 2        |          | 2        | 2        | 36 | 72         | 72         | 12        | 56         | 4         |    |     |    |
| +                                                               | Б1.О.31       | Овцеводство и козоводство                                                                                       | 5        | 4        |          | 5        | 5        | 36 | 180        | 180        | 30        | 137        | 13        |    |     |    |
| +                                                               | Б1.О.32       | Введение в специальность                                                                                        | 1        |          |          | 3        | 3        | 36 | 108        | 108        | 12        | 87         | 9         | 3  | 36  | 2  |
| +                                                               | Б1.О.33       | Физическая культура и спорт                                                                                     |          | 1        |          | 2        | 2        | 36 | 72         | 72         | 8         | 60         | 4         | 2  |     |    |
| +                                                               | Б1.О.34       | Основы военной подготовки                                                                                       |          | 1        |          | 3        | 3        | 36 | 108        | 108        | 8         | 96         | 4         | 3  |     |    |
| +                                                               | Б1.О.35       | Основы российской государственности                                                                             |          | 1        |          | 2        | 2        | 36 | 72         | 72         | 20        | 48         | 4         | 2  | 36  | 10 |
| +                                                               | Б1.О.ДВ.01    | <b>Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту</b>                                           |          | <b>1</b> |          |          |          |    | <b>328</b> | <b>328</b> |           | <b>324</b> | <b>4</b>  |    | 108 |    |
| +                                                               | Б1.О.ДВ.01.01 | Футбол                                                                                                          |          | 1        |          |          |          |    | 328        | 328        |           | 324        | 4         |    | 108 |    |
| -                                                               | Б1.О.ДВ.01.02 | Баскетбол                                                                                                       |          | 1        |          |          |          |    | 328        | 328        |           | 324        | 4         |    | 108 |    |
| -                                                               | Б1.О.ДВ.01.03 | Волейбол                                                                                                        |          | 1        |          |          |          |    | 328        | 328        |           | 324        | 4         |    | 108 |    |
| -                                                               | Б1.О.ДВ.01.04 | Настольный теннис                                                                                               |          | 1        |          |          |          |    | 328        | 328        |           | 324        | 4         |    | 108 |    |
| -                                                               | Б1.О.ДВ.01.05 | Плавание                                                                                                        |          | 1        |          |          |          |    | 328        | 328        |           | 324        | 4         |    | 108 |    |
| -                                                               | Б1.О.ДВ.01.06 | Вольная борьба                                                                                                  |          | 1        |          |          |          |    | 328        | 328        |           | 324        | 4         |    | 108 |    |
| -                                                               | Б1.О.ДВ.01.07 | Общая физическая подготовка                                                                                     |          | 1        |          |          |          |    | 328        | 328        |           | 324        | 4         |    | 108 |    |
| +                                                               | Б1.О.ДВ.02    | <b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1</b>                                                                           |          | <b>4</b> | <b>5</b> | <b>6</b> | <b>6</b> |    | <b>216</b> | <b>216</b> | <b>22</b> | <b>186</b> | <b>8</b>  |    |     |    |
| +                                                               | Б1.О.ДВ.02.01 | Генетические технологии в животноводстве                                                                        |          | 4        | 5        | 6        | 6        | 36 | 216        | 216        | 22        | 186        | 8         |    |     |    |
| -                                                               | Б1.О.ДВ.02.02 | Основы фермерского хозяйства                                                                                    |          | 4        | 5        | 6        | 6        | 36 | 216        | 216        | 22        | 186        | 8         |    |     |    |
| +                                                               | Б1.О.ДВ.03    | <b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2</b>                                                                           |          | <b>3</b> |          | <b>3</b> | <b>3</b> |    | <b>108</b> | <b>108</b> | <b>20</b> | <b>84</b>  | <b>4</b>  |    |     |    |
| +                                                               | Б1.О.ДВ.03.01 | Рыбоводство                                                                                                     |          | 3        |          | 3        | 3        | 36 | 108        | 108        | 20        | 84         | 4         |    |     |    |
| -                                                               | Б1.О.ДВ.03.02 | Яководство                                                                                                      |          | 3        |          | 3        | 3        | 36 | 108        | 108        | 20        | 84         | 4         |    |     |    |
| +                                                               | Б1.О.ДВ.04    | <b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3</b>                                                                           | <b>3</b> | <b>3</b> |          | <b>8</b> | <b>8</b> |    | <b>288</b> | <b>288</b> | <b>24</b> | <b>251</b> | <b>13</b> |    |     |    |
| +                                                               | Б1.О.ДВ.04.01 | Коневодство                                                                                                     | 3        | 3        |          | 8        | 8        | 36 | 288        | 288        | 24        | 251        | 13        |    |     |    |
| -                                                               | Б1.О.ДВ.04.02 | Спортивное коневодство                                                                                          | 3        | 3        |          | 8        | 8        | 36 | 288        | 288        | 24        | 251        | 13        |    |     |    |
| +                                                               | Б1.О.ДВ.05    | <b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.04</b>                                                                          | <b>5</b> | <b>4</b> |          | <b>6</b> | <b>6</b> |    | <b>216</b> | <b>216</b> | <b>30</b> | <b>173</b> | <b>13</b> |    |     |    |
| +                                                               | Б1.О.ДВ.05.01 | Кролиководство и звероводство                                                                                   | 5        | 4        |          | 6        | 6        | 36 | 216        | 216        | 30        | 173        | 13        |    |     |    |
| -                                                               | Б1.О.ДВ.05.02 | Непродуктивное животноводство                                                                                   | 5        | 4        |          | 6        | 6        | 36 | 216        | 216        | 30        | 173        | 13        |    |     |    |
| <b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b> |               |                                                                                                                 |          |          |          |          | 23       | 23 |            | 828        | 828       | 78         | 720       | 30 |     |    |
| +                                                               | Б1.В.01       | Кормопроизводство и технология промышленного производства кормов                                                |          | 2        | 2        | 10       | 10       | 36 | 360        | 360        | 26        | 326        | 8         |    |     |    |
| +                                                               | Б1.В.02       | Кормление сельскохозяйственных животных                                                                         | 2        | 2        |          | 9        | 9        | 36 | 324        | 324        | 26        | 285        | 13        |    |     |    |
| +                                                               | Б1.В.03       | Методика научного исследования                                                                                  | 2        |          |          | 4        | 4        | 36 | 144        | 144        | 26        | 109        | 9         |    |     |    |
| <b>Блок 2.Практика</b>                                          |               |                                                                                                                 |          |          |          |          | 30       | 30 |            | 1080       | 1080      |            | 1064      | 16 |     |    |
| <b>Обязательная часть</b>                                       |               |                                                                                                                 |          |          |          |          | 24       | 24 |            | 864        | 864       |            | 852       | 12 |     |    |
| +                                                               | Б2.О.01(У)    | Учебная практика: научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) |          | 3        |          | 6        | 6        | 36 | 216        | 216        |           | 212        | 4         |    |     |    |
| +                                                               | Б2.О.02(П)    | Производственная практика (технологическая практика)                                                            |          | 4        | 5        | 18       | 18       | 36 | 648        | 648        |           | 640        | 8         |    |     |    |
| <b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b> |               |                                                                                                                 |          |          |          |          | 6        | 6  |            | 216        | 216       |            | 212       | 4  |     |    |

|                                                   |            |                                                       |   |   |  |   |   |    |     |     |    |     |    |  |  |  |
|---------------------------------------------------|------------|-------------------------------------------------------|---|---|--|---|---|----|-----|-----|----|-----|----|--|--|--|
| +                                                 | Б2.В.01(У) | Учебная практика<br>(общепрофессиональная практика)   |   | 2 |  | 6 | 6 | 36 | 216 | 216 |    | 212 | 4  |  |  |  |
| <b>Блок 3.Государственная итоговая аттестация</b> |            |                                                       |   |   |  | 9 | 9 |    | 324 | 324 |    | 306 | 18 |  |  |  |
| +                                                 | Б3.01      | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена  | 5 |   |  | 1 | 1 | 36 | 36  | 36  |    | 27  | 9  |  |  |  |
| +                                                 | Б3.02      | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | 5 |   |  | 8 | 8 | 36 | 288 | 288 |    | 279 | 9  |  |  |  |
| <b>ФТД.Факультативные дисциплины</b>              |            |                                                       |   |   |  | 4 | 4 |    | 144 | 144 | 32 | 104 | 8  |  |  |  |
| +                                                 | ФТД.01     | Управление качеством продукции                        |   | 4 |  | 2 | 2 | 36 | 72  | 72  | 8  | 60  | 4  |  |  |  |
| +                                                 | ФТД.02     | Экология                                              |   | 2 |  | 2 | 2 | 36 | 72  | 72  | 24 | 44  | 4  |  |  |  |

| Курс 1   |    |     |           |              |          |     |     |    |     |           |              |       |     |     |    |     |           |              |               |          |     |     |    |     |
|----------|----|-----|-----------|--------------|----------|-----|-----|----|-----|-----------|--------------|-------|-----|-----|----|-----|-----------|--------------|---------------|----------|-----|-----|----|-----|
| Сессия 1 |    |     |           |              | Сессия 2 |     |     |    |     |           | Сессия 3     |       |     |     |    |     |           |              | -             | Сессия 1 |     |     |    |     |
| Лаб      | Пр | СР  | Конт роль | Формы контр. | Итого    | Лек | Лаб | Пр | СР  | Конт роль | Формы контр. | Итого | Лек | Лаб | Пр | СР  | Конт роль | Формы контр. | з.е. на курсе | Итого    | Лек | Лаб | Пр | СР  |
| 4        | 38 | 464 |           |              | 1080     | 54  | 12  | 58 | 901 | 55        |              | 472   |     |     |    | 430 | 42        |              | 46            | 576      | 20  | 10  | 32 | 514 |
| 4        | 38 | 464 |           |              | 1080     | 54  | 12  | 58 | 901 | 55        |              | 472   |     |     |    | 430 | 42        |              | 23            | 252      | 8   | 10  | 8  | 226 |
|          | 8  | 52  |           |              | 72       | 12  |     | 8  | 43  | 9         | э            |       |     |     |    |     |           |              |               |          |     |     |    |     |
|          |    |     |           |              |          |     |     |    |     |           |              |       |     |     |    |     |           |              | 3             | 36       |     |     |    | 36  |
|          |    |     |           |              | 36       |     |     | 12 | 24  |           |              | 36    |     |     |    | 32  | 4         | з            |               |          |     |     |    |     |
|          | 4  | 32  |           |              | 72       |     |     | 8  | 60  | 4         | з            | 36    |     |     |    | 32  | 4         | з            | 4             | 36       |     |     | 4  | 32  |
|          | 4  | 32  |           |              | 36       |     |     | 4  | 28  | 4         | з            |       |     |     |    |     |           |              |               |          |     |     |    |     |
|          |    |     |           |              | 72       | 4   |     | 6  | 62  |           |              | 36    |     |     |    | 32  | 4         | з            |               |          |     |     |    |     |
|          | 2  | 32  |           |              | 36       | 2   |     | 2  | 28  | 4         | з            |       |     |     |    |     |           |              |               |          |     |     |    |     |
|          | 4  | 30  |           |              | 36       | 2   |     | 4  | 30  |           |              | 36    |     |     |    | 32  | 4         | з            |               |          |     |     |    |     |
|          |    |     |           |              | 72       | 4   |     | 4  | 60  | 4         | з            |       |     |     |    |     |           |              |               |          |     |     |    |     |
|          |    |     |           |              | 36       | 4   | 4   |    | 28  |           |              | 72    |     |     |    | 63  | 9         | э            |               |          |     |     |    |     |
| 4        |    | 30  |           |              | 72       | 2   | 4   |    | 66  |           |              | 72    |     |     |    | 63  | 9         | э            |               |          |     |     |    |     |
|          |    |     |           |              |          |     |     |    |     |           |              |       |     |     |    |     |           |              | 5             | 72       | 2   | 2   |    | 68  |
|          | 4  | 66  |           |              | 108      | 2   |     | 4  | 93  | 9         | э            |       |     |     |    |     |           |              |               |          |     |     |    |     |
|          | 2  | 32  |           |              | 36       | 2   | 4   |    | 30  |           |              | 72    |     |     |    | 68  | 4         | з            | 5             | 72       | 4   | 8   |    | 60  |
|          |    |     |           |              |          |     |     |    |     |           |              |       |     |     |    |     |           |              |               |          |     |     |    |     |
|          |    |     |           |              |          |     |     |    |     |           |              |       |     |     |    |     |           |              | 2             |          |     |     |    |     |
|          |    |     |           |              |          |     |     |    |     |           |              |       |     |     |    |     |           |              |               |          |     |     |    |     |
|          |    |     |           |              |          |     |     |    |     |           |              |       |     |     |    |     |           |              |               |          |     |     |    |     |
|          |    |     |           |              |          |     |     |    |     |           |              |       |     |     |    |     |           |              |               |          |     |     |    |     |
|          |    |     |           |              |          |     |     |    |     |           |              |       |     |     |    |     |           |              |               |          |     |     |    |     |
|          |    |     |           |              |          |     |     |    |     |           |              |       |     |     |    |     |           |              |               |          |     |     |    |     |
|          |    |     |           |              |          |     |     |    |     |           |              |       |     |     |    |     |           |              |               |          |     |     |    |     |
|          |    |     |           |              |          |     |     |    |     |           |              |       |     |     |    |     |           |              |               |          |     |     |    |     |
|          |    |     |           |              |          |     |     |    |     |           |              |       |     |     |    |     |           |              |               |          |     |     |    |     |
|          |    |     |           |              |          |     |     |    |     |           |              |       |     |     |    |     |           |              |               |          |     |     |    |     |
|          |    |     |           |              |          |     |     |    |     |           |              |       |     |     |    |     |           |              |               |          |     |     |    |     |
|          |    |     |           |              |          |     |     |    |     |           |              |       |     |     |    |     |           |              |               |          |     |     |    |     |
|          |    |     |           |              |          |     |     |    |     |           |              |       |     |     |    |     |           |              | 2             |          |     |     |    |     |

[illegible]

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |    |   |  |   |    |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|----|---|--|---|----|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 6 |    |   |  |   |    |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |    |   |  |   |    |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |    |   |  |   |    |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |    |   |  |   |    |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 | 36 | 4 |  | 8 | 24 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |    |   |  |   |    |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 | 36 | 4 |  | 8 | 24 |

| Курс 2    |              |          |     |     |    |     |           |              |          |     |     |    |     |           |              |               |          |     |     |    |     |           |              |       |  |  |
|-----------|--------------|----------|-----|-----|----|-----|-----------|--------------|----------|-----|-----|----|-----|-----------|--------------|---------------|----------|-----|-----|----|-----|-----------|--------------|-------|--|--|
|           |              | Сессия 2 |     |     |    |     |           |              | Сессия 3 |     |     |    |     |           |              | -             | Сессия 1 |     |     |    |     |           |              |       |  |  |
| Конт роль | Формы контр. | Итого    | Лек | Лаб | Пр | СР  | Конт роль | Формы контр. | Итого    | Лек | Лаб | Пр | СР  | Конт роль | Формы контр. | з.е. на курсе | Итого    | Лек | Лаб | Пр | СР  | Конт роль | Формы контр. | Итого |  |  |
|           |              | 792      | 42  | 6   | 64 | 633 | 47        |              | 288      |     |     |    | 258 | 30        |              | 42            | 252      | 20  |     | 30 | 202 |           |              | 648   |  |  |
|           |              | 468      | 24  | 6   | 40 | 368 | 30        |              | 108      |     |     |    | 91  | 17        |              | 42            | 252      | 20  |     | 30 | 202 |           |              | 648   |  |  |
|           |              | 72       | 4   |     | 4  | 60  | 4         | з            |          |     |     |    |     |           |              |               |          |     |     |    |     |           |              |       |  |  |
|           |              | 72       |     |     | 8  | 60  | 4         | з            | 36       |     |     |    | 27  | 9         | э            |               |          |     |     |    |     |           |              |       |  |  |
|           |              |          |     |     |    |     |           |              |          |     |     |    |     |           |              |               |          |     |     |    |     |           |              |       |  |  |
|           |              |          |     |     |    |     |           |              |          |     |     |    |     |           |              |               |          |     |     |    |     |           |              |       |  |  |
|           |              |          |     |     |    |     |           |              |          |     |     |    |     |           |              |               |          |     |     |    |     |           |              |       |  |  |
|           |              | 108      | 4   | 6   |    | 89  | 9         | э            |          |     |     |    |     |           |              |               |          |     |     |    |     |           |              |       |  |  |
|           |              |          |     |     |    |     |           |              |          |     |     |    |     |           |              |               |          |     |     |    |     |           |              |       |  |  |
|           |              | 108      | 4   |     | 8  | 87  | 9         | э            |          |     |     |    |     |           |              |               |          |     |     |    |     |           |              |       |  |  |
|           |              | 36       | 4   |     | 8  | 24  |           |              | 36       |     |     |    | 32  | 4         | з            |               |          |     |     |    |     |           |              |       |  |  |
|           |              |          |     |     |    |     |           |              |          |     |     |    |     |           |              |               |          |     |     |    |     |           |              |       |  |  |
|           |              |          |     |     |    |     |           |              |          |     |     |    |     |           |              | 6             | 36       | 6   |     | 8  | 22  |           |              | 72    |  |  |
|           |              |          |     |     |    |     |           |              |          |     |     |    |     |           |              | 3             |          |     |     |    |     |           |              | 36    |  |  |
|           |              |          |     |     |    |     |           |              |          |     |     |    |     |           |              | 4             |          |     |     |    |     |           |              | 72    |  |  |
|           |              |          |     |     |    |     |           |              |          |     |     |    |     |           |              | 3             |          |     |     |    |     |           |              | 36    |  |  |
|           |              |          |     |     |    |     |           |              |          |     |     |    |     |           |              | 3             | 36       | 4   |     | 6  | 26  |           |              | 36    |  |  |
|           |              |          |     |     |    |     |           |              |          |     |     |    |     |           |              | 3             |          |     |     |    |     |           |              | 36    |  |  |
|           |              |          |     |     |    |     |           |              |          |     |     |    |     |           |              | 2             |          |     |     |    |     |           |              | 36    |  |  |
|           |              |          |     |     |    |     |           |              |          |     |     |    |     |           |              |               |          |     |     |    |     |           |              |       |  |  |
|           |              |          |     |     |    |     |           |              |          |     |     |    |     |           |              | 2             |          |     |     |    |     |           |              | 36    |  |  |
|           |              |          |     |     |    |     |           |              |          |     |     |    |     |           |              |               |          |     |     |    |     |           |              |       |  |  |
|           |              | 36       | 6   |     | 8  | 22  |           |              | 36       |     |     |    | 32  | 4         | з            | 5             | 72       | 2   |     | 4  | 66  |           |              | 108   |  |  |

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

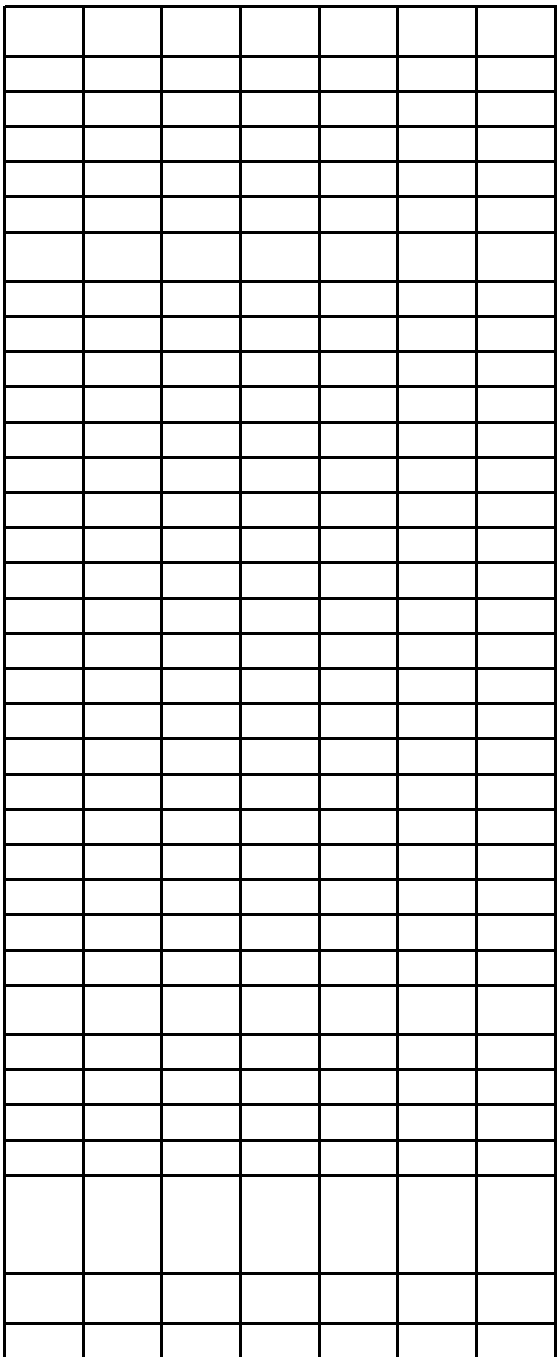
[illegible]

|     |           |              |          |     |     |    |     |           | Курс 5       |               |       |     |     |    |     |           |              |       |     |     |    |     |           |              |
|-----|-----------|--------------|----------|-----|-----|----|-----|-----------|--------------|---------------|-------|-----|-----|----|-----|-----------|--------------|-------|-----|-----|----|-----|-----------|--------------|
|     |           |              | Сессия 3 |     |     |    |     |           | -            | Сессия 1      |       |     |     |    |     |           | Сессия 2     |       |     |     |    |     |           |              |
| СР  | Конт роль | Формы контр. | Итого    | Лек | Лаб | Пр | СР  | Конт роль | Формы контр. | з.е. на курсе | Итого | Лек | Лаб | Пр | СР  | Конт роль | Формы контр. | Итого | Лек | Лаб | Пр | СР  | Конт роль | Формы контр. |
| 607 | 43        |              | 468      |     |     |    | 421 | 47        |              | 18            | 270   | 18  |     | 30 | 222 |           |              | 378   | 24  |     | 36 | 274 | 44        |              |
| 607 | 43        |              | 468      |     |     |    | 421 | 47        |              | 18            | 270   | 18  |     | 30 | 222 |           |              | 378   | 24  |     | 36 | 274 | 44        |              |
|     |           |              |          |     |     |    |     |           |              |               |       |     |     |    |     |           |              |       |     |     |    |     |           |              |
|     |           |              |          |     |     |    |     |           |              |               |       |     |     |    |     |           |              |       |     |     |    |     |           |              |
|     |           |              |          |     |     |    |     |           |              |               |       |     |     |    |     |           |              |       |     |     |    |     |           |              |
|     |           |              |          |     |     |    |     |           |              |               |       |     |     |    |     |           |              |       |     |     |    |     |           |              |
|     |           |              |          |     |     |    |     |           |              |               |       |     |     |    |     |           |              |       |     |     |    |     |           |              |
|     |           |              |          |     |     |    |     |           |              |               |       |     |     |    |     |           |              |       |     |     |    |     |           |              |
|     |           |              |          |     |     |    |     |           |              |               |       |     |     |    |     |           |              |       |     |     |    |     |           |              |
|     |           |              |          |     |     |    |     |           |              |               |       |     |     |    |     |           |              |       |     |     |    |     |           |              |
|     |           |              |          |     |     |    |     |           |              |               |       |     |     |    |     |           |              |       |     |     |    |     |           |              |
|     |           |              |          |     |     |    |     |           |              |               |       |     |     |    |     |           |              |       |     |     |    |     |           |              |
|     |           |              |          |     |     |    |     |           |              |               |       |     |     |    |     |           |              |       |     |     |    |     |           |              |
|     |           |              |          |     |     |    |     |           |              |               |       |     |     |    |     |           |              |       |     |     |    |     |           |              |
|     |           |              |          |     |     |    |     |           |              | 3             | 36    | 2   |     | 4  | 30  |           |              | 72    | 4   |     | 6  | 58  | 4         | з            |
|     |           |              |          |     |     |    |     |           |              |               |       |     |     |    |     |           |              |       |     |     |    |     |           |              |
| 22  | 4         | з            | 36       |     |     |    | 36  |           |              |               |       |     |     |    |     |           |              |       |     |     |    |     |           |              |
|     |           |              |          |     |     |    |     |           |              |               |       |     |     |    |     |           |              |       |     |     |    |     |           |              |
| 58  | 4         | о            |          |     |     |    |     |           |              |               |       |     |     |    |     |           |              |       |     |     |    |     |           |              |
| 26  |           |              | 36       |     |     |    | 27  | 9         | э            |               |       |     |     |    |     |           |              |       |     |     |    |     |           |              |
| 43  | 9         | э            |          |     |     |    |     |           |              |               |       |     |     |    |     |           |              |       |     |     |    |     |           |              |
| 17  | 9         | э            |          |     |     |    |     |           |              |               |       |     |     |    |     |           |              |       |     |     |    |     |           |              |
| 53  | 9         | э            |          |     |     |    |     |           |              |               |       |     |     |    |     |           |              |       |     |     |    |     |           |              |
| 68  | 4         | о            |          |     |     |    |     |           |              |               |       |     |     |    |     |           |              |       |     |     |    |     |           |              |
| 26  |           |              | 36       |     |     |    | 32  | 4         | з            | 3             | 36    | 4   |     | 6  | 26  |           |              | 72    | 4   |     | 6  | 53  | 9         | э            |
| 62  |           |              | 72       |     |     |    | 63  | 9         | э            |               |       |     |     |    |     |           |              |       |     |     |    |     |           |              |
| 58  | 4         | з            | 72       |     |     |    | 63  | 9         | э            |               |       |     |     |    |     |           |              |       |     |     |    |     |           |              |
| 60  |           |              | 72       |     |     |    | 68  | 4         | з            | 3             | 36    | 4   |     | 6  | 26  |           |              | 72    | 4   |     | 6  | 53  | 9         | э            |
|     |           |              |          |     |     |    |     |           |              |               |       |     |     |    |     |           |              |       |     |     |    |     |           |              |

[illegible]

[illegible]

[illegible]



|     |  |  |  |     |    |  |
|-----|--|--|--|-----|----|--|
|     |  |  |  |     |    |  |
| 324 |  |  |  | 306 | 18 |  |
| 36  |  |  |  | 27  | 9  |  |
| 288 |  |  |  | 279 | 9  |  |
|     |  |  |  |     |    |  |
|     |  |  |  |     |    |  |
|     |  |  |  |     |    |  |