Министерство образования и науки Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт эволюционной физиологии и биохимии им. И.М. Сеченова Российской академии наук

План одобрен Ученым советом ИЭФБ РАН

Протокол № 6
30.09.2014

30.06.01

Рабочий учебный план

Предмет: 30.06.01 Фундаментальная медицина

Шифр специальности 03.03.01 - Физиология

Кафедра:
Оддел

Виды диссент.:

Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель-исследователь

Форма обучения: очная
Срок обучения: 3 года

Год начала подготовки 2014
Образовательный стандарт 1198

Согласовано
Зам. директора по научной работе
Ученый секретарь
Зав. аспирантурой

/Никифоров А.А./
/Ребан Е.Н./
/Алексеева О.С./
1. Календарный учебный график

<table>
<thead>
<tr>
<th>Мес.</th>
<th>Сентябрь</th>
<th>Октябрь</th>
<th>Ноябрь</th>
<th>Декабрь</th>
<th>Январь</th>
<th>Февраль</th>
<th>Март</th>
<th>Апрель</th>
<th>Май</th>
<th>Июнь</th>
<th>Июль</th>
<th>Август</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>1</td>
<td>1-7</td>
<td>8-14</td>
<td>15-21</td>
<td>22-28</td>
<td>1-7</td>
<td>8-14</td>
<td>15-21</td>
<td>22-28</td>
<td>1-7</td>
<td>8-14</td>
<td>15-21</td>
<td>22-28</td>
</tr>
<tr>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td>3</td>
<td>4</td>
<td>5</td>
<td>6</td>
<td>7</td>
<td>8</td>
<td>9</td>
<td>10</td>
<td>11</td>
<td>12</td>
<td>13</td>
</tr>
<tr>
<td>3</td>
<td>14</td>
<td>15</td>
<td>16</td>
<td>17</td>
<td>18</td>
<td>19</td>
<td>20</td>
<td>21</td>
<td>22</td>
<td>23</td>
<td>24</td>
<td>25</td>
</tr>
<tr>
<td>4</td>
<td>26</td>
<td>27</td>
<td>28</td>
<td>29</td>
<td>30</td>
<td>31</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>5</td>
<td>32</td>
<td>33</td>
<td>34</td>
<td>35</td>
<td>36</td>
<td>37</td>
<td>38</td>
<td>39</td>
<td>40</td>
<td>41</td>
<td>42</td>
<td>43</td>
</tr>
<tr>
<td>6</td>
<td>44</td>
<td>45</td>
<td>46</td>
<td>47</td>
<td>48</td>
<td>49</td>
<td>50</td>
<td>51</td>
<td>52</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

2. Сводные данные

<table>
<thead>
<tr>
<th></th>
<th>Курс 1</th>
<th>Курс 2</th>
<th>Курс 3</th>
<th>Итого</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Образовательная подготовка</td>
<td>3/2/3</td>
<td>2</td>
<td>5/2/3</td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>Практика</td>
<td>2/1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>Н.Научные исследования</td>
<td>9/1/3</td>
<td>24/2/3</td>
<td>34</td>
<td>9</td>
</tr>
<tr>
<td>Э.Экзамены</td>
<td>1/3/1</td>
<td>18/2/3</td>
<td>20/2/3</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>Г.Подготовка к защите диссертации</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Д.Представление научного доклада об основных результатах выполненной научно-исследовательской работы (диссертации)</td>
<td>4</td>
<td>4</td>
<td>4</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Каникулы</td>
<td>4</td>
<td>11</td>
<td>4</td>
<td>11</td>
</tr>
<tr>
<td>Итого</td>
<td>17</td>
<td>35</td>
<td>52</td>
<td>52</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Аспиранты:
- Сдающие канд. экз.
- Преподаватели с курсов
- Изучающий ФД

Группы:
[Blank]
| Индекс | Наименование | Формы контроля | Всего часов | ЗЕТ | Распределение по
<table>
<thead>
<tr>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>4</td>
<td>Вступление</td>
<td>3</td>
<td>4086</td>
<td>5003</td>
<td>6004</td>
</tr>
<tr>
<td>6</td>
<td>Вступление на подготовку аспиранта (бак. физиол. наук)</td>
<td>4086</td>
<td>5003</td>
<td>6004</td>
<td>103</td>
</tr>
<tr>
<td>8</td>
<td>Вступление на подготовку аспиранта (бак. физиол. наук)</td>
<td>4086</td>
<td>5003</td>
<td>6004</td>
<td>103</td>
</tr>
<tr>
<td>9</td>
<td>Бл. 1 «Дисциплины (методика)»</td>
<td>4086</td>
<td>5003</td>
<td>6004</td>
<td>103</td>
</tr>
<tr>
<td>11</td>
<td>Блок 1 «Методика»</td>
<td>4086</td>
<td>5003</td>
<td>6004</td>
<td>103</td>
</tr>
<tr>
<td>12,1</td>
<td>Академическая часть</td>
<td>4086</td>
<td>5003</td>
<td>6004</td>
<td>103</td>
</tr>
<tr>
<td>12,2</td>
<td>Академическая часть</td>
<td>4086</td>
<td>5003</td>
<td>6004</td>
<td>103</td>
</tr>
<tr>
<td>15</td>
<td>Академическая часть</td>
<td>4086</td>
<td>5003</td>
<td>6004</td>
<td>103</td>
</tr>
<tr>
<td>18</td>
<td>Бл. 1 «Методика»</td>
<td>4086</td>
<td>5003</td>
<td>6004</td>
<td>103</td>
</tr>
<tr>
<td>22</td>
<td>Бл. 1 «Методика»</td>
<td>4086</td>
<td>5003</td>
<td>6004</td>
<td>103</td>
</tr>
<tr>
<td>23</td>
<td>Бл. 1 «Методика»</td>
<td>4086</td>
<td>5003</td>
<td>6004</td>
<td>103</td>
</tr>
<tr>
<td>25</td>
<td>Бл. 1 «Методика»</td>
<td>4086</td>
<td>5003</td>
<td>6004</td>
<td>103</td>
</tr>
<tr>
<td>29</td>
<td>Бл. 1 «Методика»</td>
<td>4086</td>
<td>5003</td>
<td>6004</td>
<td>103</td>
</tr>
<tr>
<td>33</td>
<td>Бл. 1 «Методика»</td>
<td>4086</td>
<td>5003</td>
<td>6004</td>
<td>103</td>
</tr>
<tr>
<td>37</td>
<td>Бл. 1 «Методика»</td>
<td>4086</td>
<td>5003</td>
<td>6004</td>
<td>103</td>
</tr>
<tr>
<td>40</td>
<td>Бл. 1 «Методика»</td>
<td>4086</td>
<td>5003</td>
<td>6004</td>
<td>103</td>
</tr>
<tr>
<td>44</td>
<td>Бл. 1 «Методика»</td>
<td>4086</td>
<td>5003</td>
<td>6004</td>
<td>103</td>
</tr>
<tr>
<td>47</td>
<td>Бл. 1 «Методика»</td>
<td>4086</td>
<td>5003</td>
<td>6004</td>
<td>103</td>
</tr>
<tr>
<td>49</td>
<td>Бл. 1 «Методика»</td>
<td>4086</td>
<td>5003</td>
<td>6004</td>
<td>103</td>
</tr>
<tr>
<td>52</td>
<td>Бл. 1 «Методика»</td>
<td>4086</td>
<td>5003</td>
<td>6004</td>
<td>103</td>
</tr>
<tr>
<td>54</td>
<td>Бл. 1 «Методика»</td>
<td>4086</td>
<td>5003</td>
<td>6004</td>
<td>103</td>
</tr>
<tr>
<td>55</td>
<td>Бл. 1 «Методика»</td>
<td>4086</td>
<td>5003</td>
<td>6004</td>
<td>103</td>
</tr>
<tr>
<td>58</td>
<td>Бл. 1 «Методика»</td>
<td>4086</td>
<td>5003</td>
<td>6004</td>
<td>103</td>
</tr>
<tr>
<td>60</td>
<td>Бл. 1 «Методика»</td>
<td>4086</td>
<td>5003</td>
<td>6004</td>
<td>103</td>
</tr>
<tr>
<td>64</td>
<td>Бл. 1 «Методика»</td>
<td>4086</td>
<td>5003</td>
<td>6004</td>
<td>103</td>
</tr>
<tr>
<td>66</td>
<td>Бл. 1 «Методика»</td>
<td>4086</td>
<td>5003</td>
<td>6004</td>
<td>103</td>
</tr>
<tr>
<td>№</td>
<td>Курс 3</td>
<td>Семестр 4 (4 нед)</td>
<td>Семестр 5 (3 нед)</td>
<td>Семестр 6 (1/3 нед)</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>---</td>
<td>---</td>
<td>---</td>
<td>---</td>
<td>---</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td>Лек</td>
<td>Лаб</td>
<td>ПР</td>
<td>СРС</td>
</tr>
<tr>
<td>4</td>
<td>26</td>
<td>10</td>
<td>72</td>
<td>31.5</td>
<td>40</td>
</tr>
<tr>
<td>6</td>
<td>26</td>
<td>10</td>
<td>72</td>
<td>31.5</td>
<td>36</td>
</tr>
<tr>
<td>8</td>
<td>26</td>
<td>10</td>
<td>72</td>
<td>-</td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>11</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>36</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>12</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>13</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>14</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>15</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>16</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>17</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>18</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>19</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>20</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>21</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>22</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>23</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>24</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>25</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>26</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>27</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>28</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>29</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>30</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>31</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>32</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>33</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>34</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>35</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>36</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>37</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>38</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>39</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>40</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>41</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>42</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>43</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>44</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>45</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>46</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>47</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>48</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>49</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>50</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>51</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>52</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>53</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>54</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>55</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>56</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>57</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>58</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>59</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>60</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>61</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>62</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>63</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>64</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>65</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>66</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>Индекс</td>
<td>Наименование</td>
<td>Экз.</td>
<td>За</td>
<td>Эс</td>
<td>Лифт</td>
</tr>
<tr>
<td>--------</td>
<td>--------------</td>
<td>------</td>
<td>----</td>
<td>----</td>
<td>------</td>
</tr>
<tr>
<td>68</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>69</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>70</td>
<td>Б4Г</td>
<td>100</td>
<td>100</td>
<td>100</td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>71</td>
<td>Б4Г.1</td>
<td>108</td>
<td>108</td>
<td>108</td>
<td>3</td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>Индекс</th>
<th>Наименование</th>
<th>Экз.</th>
<th>За</th>
<th>Эс</th>
<th>Лифт</th>
<th>Пп</th>
<th>Всего</th>
<th>ЗЕТ</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>72</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>73</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>74</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>75</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>76</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>77</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>78</td>
<td>Б4Д</td>
<td>116</td>
<td>116</td>
<td>116</td>
<td>4.5</td>
<td>4.5</td>
<td>9</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>79</td>
<td>Б4Д.1</td>
<td>54</td>
<td>54</td>
<td>54</td>
<td>1.5</td>
<td>1.5</td>
<td>3</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>Индекс</th>
<th>Наименование</th>
<th>Экз.</th>
<th>За</th>
<th>Эс</th>
<th>Лифт</th>
<th>Пп</th>
<th>Всего</th>
<th>ЗЕТ</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>80</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>81</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>82</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>Индекс</th>
<th>Наименование</th>
<th>Экз.</th>
<th>За</th>
<th>Эс</th>
<th>Лифт</th>
<th>Пп</th>
<th>Всего</th>
<th>ЗЕТ</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>83</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>84</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>85</td>
<td>ФТД</td>
<td>100</td>
<td>100</td>
<td>100</td>
<td>5</td>
<td>5</td>
<td>10</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>86</td>
<td>ФТД.1</td>
<td>36</td>
<td>36</td>
<td>36</td>
<td>1.1</td>
<td>1</td>
<td>3</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>87</td>
<td>ФТД.2</td>
<td>36</td>
<td>36</td>
<td>36</td>
<td>1.1</td>
<td>1</td>
<td>3</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>88</td>
<td>ФТД.3</td>
<td>108</td>
<td>108</td>
<td>108</td>
<td>3</td>
<td>3</td>
<td>6</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>Индекс</th>
<th>Наименование</th>
<th>Экз.</th>
<th>За</th>
<th>Эс</th>
<th>Лифт</th>
<th>Пп</th>
<th>Всего</th>
<th>ЗЕТ</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>89</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>90</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>91</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>92</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Семестр 1 (3/2/3 нед) | Семестр 2 (2 нед) | Семестр 3 (4 нед) | Кур

<table>
<thead>
<tr>
<th>Индекс</th>
<th>Наименование</th>
<th>Экз.</th>
<th>За</th>
<th>Эс</th>
<th>Лифт</th>
<th>Пп</th>
<th>Всего</th>
<th>ЗЕТ</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>93</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>94</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>95</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Неделя</td>
<td>Часы</td>
<td>ЭТ</td>
<td>Часы</td>
<td>ЭТ</td>
<td>Часы</td>
<td>ЭТ</td>
<td>Часы</td>
<td>ЭТ</td>
</tr>
<tr>
<td>--------</td>
<td>------</td>
<td>----</td>
<td>------</td>
<td>----</td>
<td>------</td>
<td>----</td>
<td>------</td>
<td>----</td>
</tr>
<tr>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td></td>
<td>10</td>
<td></td>
<td>10</td>
<td></td>
<td>10</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2</td>
<td>10</td>
<td>1</td>
<td>30</td>
<td>4</td>
<td>30</td>
<td>4</td>
<td>30</td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>3</td>
<td>10</td>
<td>11</td>
<td>30</td>
<td>4</td>
<td>30</td>
<td>4</td>
<td>30</td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>4</td>
<td>10</td>
<td>11</td>
<td>30</td>
<td>4</td>
<td>30</td>
<td>4</td>
<td>30</td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>5</td>
<td>10</td>
<td>11</td>
<td>30</td>
<td>4</td>
<td>30</td>
<td>4</td>
<td>30</td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>6</td>
<td>10</td>
<td>11</td>
<td>30</td>
<td>4</td>
<td>30</td>
<td>4</td>
<td>30</td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>7</td>
<td>10</td>
<td>11</td>
<td>30</td>
<td>4</td>
<td>30</td>
<td>4</td>
<td>30</td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>8</td>
<td>10</td>
<td>11</td>
<td>30</td>
<td>4</td>
<td>30</td>
<td>4</td>
<td>30</td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>9</td>
<td>10</td>
<td>11</td>
<td>30</td>
<td>4</td>
<td>30</td>
<td>4</td>
<td>30</td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>10</td>
<td>10</td>
<td>11</td>
<td>30</td>
<td>4</td>
<td>30</td>
<td>4</td>
<td>30</td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>11</td>
<td>10</td>
<td>11</td>
<td>30</td>
<td>4</td>
<td>30</td>
<td>4</td>
<td>30</td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>12</td>
<td>10</td>
<td>11</td>
<td>30</td>
<td>4</td>
<td>30</td>
<td>4</td>
<td>30</td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>13</td>
<td>10</td>
<td>11</td>
<td>30</td>
<td>4</td>
<td>30</td>
<td>4</td>
<td>30</td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>14</td>
<td>10</td>
<td>11</td>
<td>30</td>
<td>4</td>
<td>30</td>
<td>4</td>
<td>30</td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>15</td>
<td>10</td>
<td>11</td>
<td>30</td>
<td>4</td>
<td>30</td>
<td>4</td>
<td>30</td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>Индекс</td>
<td>Содержание</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>--------</td>
<td>-------------</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>СПК-1</td>
<td>способностью и готовностью к организации проведения фундаментальных научных исследований в области биологии и медицины</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>1</td>
<td>51.Б.1 История и философия науки</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>51.В.ОД.1 Физиология</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>51.В.ОД.2 Частные вопросы физиологии</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>51.В.ДВ.1.1 Молекулярная физиология</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>51.В.ДВ.1.2 Молекулярная природа нервных каналов</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>ФТД.1</td>
<td>Компьютерное моделирование в биологии</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>ФТД.2</td>
<td>Эволюция функций позвоночных животных</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>53.1</td>
<td>НИР</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>СПК-2</td>
<td>способностью и готовностью к проведению фундаментальных научных исследований в области биологии и медицины</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2</td>
<td>51.В.ОД.1 Физиология</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>51.В.ОД.2 Частные вопросы физиологии</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>51.В.ОД.3 Методология современной физиологии</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>51.В.ДВ.1.1 Молекулярная физиология</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>51.В.ДВ.1.2 Молекулярная природа нервных каналов</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>53.1</td>
<td>НИР</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>СПК-3</td>
<td>способностью и готовностью к анализу, обобщению и публичному представлению результатов выполненных научных исследований</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>3</td>
<td>51.Б.1 История и философия науки</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>51.Б.2 Иностранный язык, включая перевод специализированных текстов</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>51.В.ОД.3 Методология современной физиологии</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>51.В.ОД.4 Педагогика высшей школы</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>ФТД.3</td>
<td>Профессиональная коммуникация на иностранном языке</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>52.1</td>
<td>Педагогическая практика</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>52.2</td>
<td>Научно-исследовательская практика</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>53.1</td>
<td>НИР</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>54.Д.1</td>
<td>Подготовка к защите ВКР</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>54.Д.2</td>
<td>Защита ВКР</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>СПК-4</td>
<td>готовностью к внедрению разработанных методов и методик, направленных на охрану здоровья граждан</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>4</td>
<td>51.В.ОД.3 Методология современной физиологии</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>53.1</td>
<td>НИР</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>54.Д.1</td>
<td>Подготовка к защите ВКР</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>54.Д.2</td>
<td>Защита ВКР</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>СПК-5</td>
<td>способностью и готовностью к использованию лабораторной и инструментальной базы для получения научных данных</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>5</td>
<td>51.В.ОД.2 Частные вопросы физиологии</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>51.В.ОД.3 Методология современной физиологии</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>51.В.ДВ.1.1 Молекулярная физиология</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>51.В.ДВ.1.2 Молекулярная природа нервных каналов</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>ФТД.1</td>
<td>Компьютерное моделирование в биологии</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Индекс</td>
<td>Содержание</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>--------</td>
<td>------------</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>5.1</td>
<td>Эволюция функций позвоночных животных</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>5.3</td>
<td>НИР</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>5.1.6</td>
<td>Готовность к преподавательской деятельности по образовательным программам высшего образования</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>5.1.1.2</td>
<td>Иностранный язык, включая перевод специализированных текстов</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>5.1.2.4</td>
<td>Педагогика высшей школы</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>5.1.3</td>
<td>Профессиональная коммуникация на иностранном языке</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>5.2.1</td>
<td>Педагогическая практика</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>7.1</td>
<td>Способностью и готовностью использовать полученные теоретические, методические знания и умения по фундаментальному естественнонаучному, медико-биологическому направлению в научно-исследовательской, научно-методической и педагогической видах деятельности</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>7.1.1</td>
<td>История и философия науки</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>7.1.2</td>
<td>Физиология</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>7.1.2.1</td>
<td>Частные вопросы физиологии</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>7.1.3</td>
<td>Методология современной физиологии</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>7.1.4</td>
<td>Молекулярная физиология</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>7.1.5</td>
<td>Молекулярная природа ионных каналов</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>7.1.6</td>
<td>Эволюция функций позвоночных животных</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>5.3.1</td>
<td>НИР</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>8.1</td>
<td>Способностью и готовностью анализировать результаты естественнонаучных медико-биологических исследований</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>8.1.2</td>
<td>Методология современной физиологии</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>8.1.3</td>
<td>Компьютерное моделирование в биологии</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>8.1.4</td>
<td>НИР</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>8.1.5</td>
<td>Подготовка к защите ВКР</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>8.1.6</td>
<td>Защита ВКР</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>9.1</td>
<td>Способностью и готовностью определять перспективные области исследования и проблемы в сфере разработки новых технологий в области фундаментальной медицины, формулировать цели и задачи научных исследований</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>9.1.2</td>
<td>Физиология</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>9.1.3</td>
<td>Частные вопросы физиологии</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>9.1.4</td>
<td>Методология современной физиологии</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>9.1.5</td>
<td>Молекулярная физиология</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>9.1.6</td>
<td>Молекулярная природа ионных каналов</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>9.1.7</td>
<td>Компьютерное моделирование в биологии</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>9.1.8</td>
<td>Эволюция функций позвоночных животных</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>5.3.1</td>
<td>НИР</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>10</td>
<td>Способностью получать, обрабатывать, анализировать и систематизировать научно-техническую информацию по теме исследования, выбирать и обосновывать методику и средства решения поставленных задач</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>10.1</td>
<td>История и философия науки</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>10.2</td>
<td>Иностранный язык, включая перевод специализированных текстов</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>10.3</td>
<td>Методология современной физиологии</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>10.4</td>
<td>Педагогика высшей школы</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Индекс</td>
<td>Содержание</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>--------</td>
<td>------------</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>11 ГК-5</td>
<td>способностью к изучению физиологических механизмов адаптации человека к различным географическим, экологическим, трудовым и социальным условиям</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>11 ГК-5</td>
<td>Физиология</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>11 ГК-5</td>
<td>Частные вопросы физиологии</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>11 ГК-5</td>
<td>Эволюция функций позвоночных животных</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>11 ГК-5</td>
<td>НИР</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>12 ГК-6</td>
<td>готовностью к изучению строения, свойств и функционирования отдельных молекул и надмолекулярных комплексов в биологических объектах, исследованию молекулярной организации структурных компонентов, выяснение путей метаболизма и их взаимодействий</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>13 ГК-7</td>
<td>способностью устанавливать химический состав живых организмов, выявлять закономерности строения, содержания и преобразования в процессе жизнедеятельности организмов химических соединений, общих для живой материи в целом</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>13 ГК-7</td>
<td>История и философия науки</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>13 ГК-7</td>
<td>Физиология</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>13 ГК-7</td>
<td>Методология современной физиологии</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>13 ГК-7</td>
<td>Педагогика высшей школы</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>13 ГК-7</td>
<td>Молекулярная физиология</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>13 ГК-7</td>
<td>Компьютерное моделирование в биологии</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>13 ГК-7</td>
<td>Эволюция функций позвоночных животных</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>13 ГК-7</td>
<td>НИР</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>13 ГК-7</td>
<td>Подготовка к защите ВКР</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>13 ГК-7</td>
<td>Защита ВКР</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>14 ГК-8</td>
<td>готовностью к анализу и синтезу биологически активных веществ, выяснению их физиологического действия и возможностей применения полученных веществ в медицине и других отраслях народного хозяйства</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>14 ГК-8</td>
<td>Физиология</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>14 ГК-8</td>
<td>Методология современной физиологии</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>14 ГК-8</td>
<td>Педагогика высшей школы</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>14 ГК-8</td>
<td>Молекулярная физиология</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>14 ГК-8</td>
<td>Компьютерное моделирование в биологии</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>14 ГК-8</td>
<td>Эволюция функций позвоночных животных</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>14 ГК-8</td>
<td>НИР</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>14 ГК-8</td>
<td>Подготовка к защите ВКР</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>14 ГК-8</td>
<td>Защита ВКР</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>15 ГК-9</td>
<td>способностью проводить сравнительно-эволюционное изучение тканевых элементов в связи с проблемой происхождения и эволюции жизни в целом</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>15 ГК-9</td>
<td>История и философия науки</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>15 ГК-9</td>
<td>Физиология</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>15 ГК-9</td>
<td>Методология современной физиологии</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>15 ГК-9</td>
<td>Педагогика высшей школы</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>15 ГК-9</td>
<td>Молекулярная физиология</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>15 ГК-9</td>
<td>Компьютерное моделирование в биологии</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>15 ГК-9</td>
<td>Эволюция функций позвоночных животных</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>15 ГК-9</td>
<td>НИР</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>15 ГК-9</td>
<td>Подготовка к защите ВКР</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>15 ГК-9</td>
<td>Защита ВКР</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>16 УК-1</td>
<td>способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>16 УК-1</td>
<td>История и философия науки</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>16 УК-1</td>
<td>Физиология</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>16 УК-1</td>
<td>Методология современной физиологии</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>16 УК-1</td>
<td>Педагогика высшей школы</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>16 УК-1</td>
<td>Молекулярная физиология</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>16 УК-1</td>
<td>Компьютерное моделирование в биологии</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>16 УК-1</td>
<td>Эволюция функций позвоночных животных</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>16 УК-1</td>
<td>НИР</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>16 УК-1</td>
<td>Подготовка к защите ВКР</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>16 УК-1</td>
<td>Защита ВКР</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Индекс</td>
<td>Содержание</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>--------</td>
<td>-------------</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>51.В.ОД.1</td>
<td>Физиология</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>51.В.ОД.2</td>
<td>Частные вопросы физиологии</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>51.В.ОД.3</td>
<td>Методология современной физиологии</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>ФТД.1</td>
<td>Компьютерное моделирование в биологии</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>ФТД.2</td>
<td>Эволюция функций позвоночных животных</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>53.1</td>
<td>НИР</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

18 УК-3
готовностью участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач
51.Б.2 | Иностранный язык, включая перевод специализированных текстов |
51.В.ОД.3 | Методология современной физиологии |
51.В.ДВ.1.1 | Молекулярная физиология |
51.В.ДВ.1.2 | Молекулярная природа ионных каналов |
ФТД.3 | Профессиональная коммуникация на иностранном языке |
53.1 | НИР |

19 УК-4
готовностью использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках
51.Б.2 | Иностранный язык, включая перевод специализированных текстов |
51.В.ОД.3 | Методология современной физиологии |
ФТД.3 | Профессиональная коммуникация на иностранном языке |

20 УК-5
способностью следовать этическим нормам в профессиональной деятельности
51.В.ОД.4 | Педагогика высшей школы |
52.1 | Педагогическая практика |
52.2 | Научно-исследовательская практика |
53.1 | НИР |

21 УК-6
способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития
51.Б.1 | История и философия науки |
51.В.ОД.3 | Методология современной физиологии |
51.В.ОД.4 | Педагогика высшей школы |
52.1 | Педагогическая практика |
53.1 | НИР |
54.Д.1 | Подготовка к защите ВКР |
54.Д.2 | Защита ВКР |
<table>
<thead>
<tr>
<th>Индекс</th>
<th>Наименование</th>
<th>Каф</th>
<th>Формируемые компетенции</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>b1</td>
<td>блок 1 «Дисциплины (модули)»</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>b1.1</td>
<td>История и философия науки</td>
<td>1</td>
<td>УК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-5 УК-6</td>
</tr>
<tr>
<td>b1.2</td>
<td>Иностранный язык, включая перевод специализированных текстов</td>
<td>2</td>
<td>УК-3 УК-4 ГК-4 УК-6 УК-8</td>
</tr>
<tr>
<td>b1.СД.1</td>
<td>Физиология</td>
<td>3</td>
<td>УК-1 УК-2 СПК-1 УК-3 УК-5 УК-6</td>
</tr>
<tr>
<td>b1.СД.2</td>
<td>Частные вопросы физиологии</td>
<td>4</td>
<td>УК-1 УК-2 СПК-1 ПК-5 УК-6</td>
</tr>
<tr>
<td>b1.СД.3</td>
<td>Методология современной физиологии</td>
<td>7</td>
<td>УК-4 ОПК-2 УК-1 УК-2 УК-3 ОПК-5 УК-6 ОПК-3 ОПК-4 ПК-1 ПК-2 ПК-3</td>
</tr>
<tr>
<td>b1.СД.4</td>
<td>Педагогика высшей школы</td>
<td>3</td>
<td>ОПК-3 ОПК-6 УК-5 УК-1</td>
</tr>
<tr>
<td>b1.СД.5</td>
<td>Молекулярная физиология</td>
<td>5</td>
<td>ОПК-1 ОПК-2 СПК-1 ПК-2 ПК-3 УК-2 УК-1</td>
</tr>
<tr>
<td>b1.СД.6</td>
<td>Молекулярная природа ионных каналов</td>
<td>3</td>
<td>ОПК-1 ОПК-2 ПК-1 ПК-3 УК-3 УК-1</td>
</tr>
<tr>
<td>b2</td>
<td>блок 2 «Практика»</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>b2.1</td>
<td>Педагогическая практика</td>
<td>3</td>
<td>ОПК-5 УК-6 УК-4</td>
</tr>
<tr>
<td>b2.2</td>
<td>Научно-исследовательская практика</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>b3</td>
<td>блок 3 «Научно-исследовательская работа»</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>b3.1</td>
<td>НИР</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>b4</td>
<td>блок 4 «Государственная итоговая аттестация (итоговая аттестация)»</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>b4.1</td>
<td>Подготовка и сдача государственного экзамена</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>b4.1.1</td>
<td>Государственный экзамен</td>
<td>13</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>b4.2</td>
<td>Подготовка к защите ВКР</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>b4.2.1</td>
<td>Защита ВКР</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>b4.2.2</td>
<td>Защита ВКР</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>ФТД</td>
<td>факультативы</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>ФТД.1</td>
<td>Компьютерное моделирование в биологии</td>
<td>8</td>
<td>ОПК-1 УК-2 УК-3 УК-4 УК-8</td>
</tr>
<tr>
<td>ФТД.2</td>
<td>Эволюция функций позвоночных животных</td>
<td>5</td>
<td>ПК-5 ОПК-5 ПК-3 УК-1 УК-2</td>
</tr>
<tr>
<td>ФТД.3</td>
<td>Профессиональная коммуникация на иностранном языке</td>
<td>3</td>
<td>ПК-4 УК-3 УК-4 ОПК-3</td>
</tr>
<tr>
<td>Код</td>
<td>Наименование кафедры</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>-----</td>
<td>----------------------</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>1</td>
<td>Кафедра философии ФГБОУ ВО СПБ НИАУ РАН</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2</td>
<td>Кафедра иностранных языков ФГБОУ ВО СПБ НИАУ РАН</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>3</td>
<td>Лаборатория сравнительной физиологии дыхания ИЭФБ РАН</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>4</td>
<td>Лаборатория нейрофизиологии ребенка ИЭФБ РАН</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>5</td>
<td>Лаборатория зоологии органов чувств ИЭФБ РАН</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>6</td>
<td>Лаборатория сравнительной биохимии и нервно-психических ионов ИЭФБ РАН</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>7</td>
<td>Лаборатория биофизики синаптических процессов ИЭФБ РАН</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>8</td>
<td>Лаборатория моделирования экологии ИЭФБ РАН</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>9</td>
<td>Лаборатория сравнительной физиологии и патологии ЦНС ИЭФБ РАН</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>10</td>
<td>Лаборатория молекулярной эндокринологии ИЭФБ РАН</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>11</td>
<td>Лаборатория сравнительной семиологии и нейроэндокринологии ИЭФБ РАН</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>12</td>
<td>Кафедра педагогики НГУ</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>13</td>
<td>Государственная аттестационная комиссия</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>