







Приложение №2 к учебному плану

Шифр направления:  
 Направление:  
 Образовательная программа:  
 Уровень: -  
 Нормативный срок освоения ООП: 3 года  
 Форма обучения: Очная  
 Стандарт ВО: СУТ

**1.6.21.**  
 Геоэкология  
**Геоэкология**

Условия освоения ООП: **Полный срок**  
 Технология освоения ООП: **Традиционная**  
 Фактический срок освоения ООП: **3 года**

Одна зачетная единица: 36ч.

| N п/п | Индекс       | Наименование дисциплин  | Объем работы в часах и виды учебной нагрузки |                          |             |           |               |              |                             |                                   |                                   |                   |   | Номер модуля/дисциплины |  |
|-------|--------------|---|--|--------------------------|-------------|-----------|---------------|--------------|-----------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-------------------|---|-------------------------|--|
|       |              |   | Всего часов                                  | В т.ч. контактная работа | Аудиторная  |           |               |              | Контактная                  |                                   |                                   | Самостоят. работа | В т.ч. контактная работа по самост.работе |                         | В т.ч. контактная работа по промежуточной аттестации |
|       |              |   |  |                          | Всего часов | Лекции    | Прак. занятия | Лаб. занятия | Контактная работа по лекции | Контактная работа по лаб.занятиям | Контактная работа по лаб.занятиям |                   |   |                         |  |
| 1     | 2            | 3   | 4  | 5                        | 6           | 7         | 8             | 9            | 10                          | 11                                | 12                                | 13                | 14  | 15                      | 16   |
|       |              | <b>Общая трудоемкость основной образовательной программы</b>  | <b>6480</b>                                  | <b>127.34</b>            | <b>135</b>  | <b>47</b> | <b>88</b>     | <b>0</b>     | <b>27</b>                   | <b>72</b>                         | <b>0</b>                          | <b>6345</b>       | <b>14.85</b>                              | <b>6.99</b>             |  |
|       | <b>Б1</b>    | <b>Дисциплины (модули)</b>  | <b>612</b>                                   | <b>162.49</b>            | <b>171</b>  | <b>67</b> | <b>104</b>    | <b>0</b>     | <b>47.00</b>                | <b>88.00</b>                      |                                   | <b>441</b>        | <b>20.25</b>                              | <b>7.24</b>             |  |
| 1     | <b>М.1.1</b> | <b>История и философия науки</b>  | <b>144</b>                                   | <b>57.53</b>             | <b>48</b>   | <b>24</b> | <b>24</b>     | <b>0</b>     | <b>24.00</b>                | <b>24.00</b>                      |                                   | <b>96</b>         | <b>7.20</b>                               | <b>2.33</b>             | <b>1160520</b>                                       |
| 2     |              | <b>Базовая часть</b>  | <b>144</b>                                   | <b>57.53</b>             | <b>48</b>   | <b>24</b> | <b>24</b>     | <b>0</b>     | <b>24.00</b>                | <b>24.00</b>                      |                                   | <b>96</b>         | <b>7.20</b>                               | <b>2.33</b>             |  |
| 3     | 1.1.1        | История и философия науки   | 144  | 57.53                    | 48          | 24        | 24            | 0            | 24.00                       | 24.00                             |                                   | 96                | 7.20                                      | 2.33                    |  |
| 4     | <b>М.1.2</b> | <b>Иностранный язык</b>   | <b>144</b>                                   | <b>57.53</b>             | <b>48</b>   | <b>0</b>  | <b>48</b>     | <b>0</b>     |                             | <b>48.00</b>                      |                                   | <b>96</b>         | <b>7.20</b>                               | <b>2.33</b>             | <b>1160522</b>                                       |
| 5     |              | <b>Базовая часть</b>  | <b>144</b>                                   | <b>57.53</b>             | <b>48</b>   | <b>0</b>  | <b>48</b>     | <b>0</b>     |                             | <b>48.00</b>                      |                                   | <b>96</b>         | <b>7.20</b>                               | <b>2.33</b>             |  |
| 6     | 1.2.1        | Иностранный язык  | 144  | 57.53                    | 48          | 0         | 48            | 0            |                             | 48.00                             |                                   | 96                | 7.20                                      | 2.33                    |  |
| 7     | <b>М.1.3</b> | <b>Геоэкология</b>  | <b>108</b>                                   | <b>5.78</b>              | <b>3</b>    | <b>3</b>  | <b>0</b>      | <b>0</b>     | <b>3.00</b>                 |                                   |                                   | <b>105</b>        | <b>0.45</b>                               | <b>2.33</b>             | <b>1160642</b>                                       |
| 8     |              | <b>Базовая часть</b>  | <b>108</b>                                   | <b>5.78</b>              | <b>3</b>    | <b>3</b>  | <b>0</b>      | <b>0</b>     | <b>3.00</b>                 |                                   |                                   | <b>105</b>        | <b>0.45</b>                               | <b>2.33</b>             |  |
| 9     | 1.3.1        | Геоэкология   | 108  | 5.78                     | 3           | 3         | 0             | 0            | 3.00                        |                                   |                                   | 105               | 0.45                                      | 2.33                    |  |
| 10    | <b>М.1.4</b> | <b>Наукометрия и современные информационно-коммуникативные технологии в науке</b>                         | <b>108</b>                                   | <b>41.65</b>             | <b>36</b>   | <b>20</b> | <b>16</b>     | <b>0</b>     | <b>20.00</b>                | <b>16.00</b>                      |                                   | <b>72</b>         | <b>5.40</b>                               | <b>0.25</b>             | <b>1160720</b>                                       |
| 11    |              | <b>Вариативная часть ВУЗа</b>   | <b>108</b>                                   | <b>41.65</b>             | <b>36</b>   | <b>20</b> | <b>16</b>     | <b>0</b>     | <b>20.00</b>                | <b>16.00</b>                      |                                   | <b>72</b>         | <b>5.40</b>                               | <b>0.25</b>             |  |
| 12    | 1.4.1        | Наукометрия и современные информационно-коммуникативные технологии в науке                                | 108  | 41.65                    | 36          | 20        | 16            | 0            | 20.00                       | 16.00                             |                                   | 72                | 5.40                                      | 0.25                    |  |
| 13    | <b>Б1</b>    | <b>Вариативная часть ВУЗа (Блок 1)</b>  | <b>108</b>                                   |                          | <b>36</b>   | <b>20</b> | <b>16</b>     | <b>0</b>     |                             |                                   |                                   | <b>72</b>         |   |                         |  |
| 14    | <b>Б2</b>    | <b>Научная деятельность и практика</b>  | <b>5760</b>                                  |                          | <b>0</b>    | <b>0</b>  | <b>0</b>      | <b>0</b>     |                             |                                   |                                   | <b>5760</b>       |   |                         |  |
| 14    | <b>М.2.1</b> | <b>Практика</b>   | <b>108</b>                                   |                          | <b>0</b>    | <b>0</b>  | <b>0</b>      | <b>0</b>     |                             |                                   |                                   | <b>108</b>        |   |                         | <b>1160554</b>                                       |
| 15    |              | <b>Вариативная часть ВУЗа</b>   | <b>108</b>                                   |                          | <b>0</b>    | <b>0</b>  | <b>0</b>      | <b>0</b>     |                             |                                   |                                   | <b>108</b>        |   |                         |  |
| 16    | 2.1.1        | Научно-исследовательская практика   | 108  |                          | 0           | 0         | 0             | 0            |                             |                                   |                                   | 108               |   |                         |  |
| 17    | <b>М.2.2</b> | <b>Научная деятельность</b>   | <b>5652</b>                                  |                          | <b>0</b>    | <b>0</b>  | <b>0</b>      | <b>0</b>     |                             |                                   |                                   | <b>5652</b>       |   |                         | <b>1160556</b>                                       |
| 18    |              | <b>Вариативная часть ВУЗа</b>   | <b>5652</b>                                  |                          | <b>0</b>    | <b>0</b>  | <b>0</b>      | <b>0</b>     |                             |                                   |                                   | <b>5652</b>       |   |                         |  |
| 19    | 2.2.1        | Научно-исследовательская деятельность и подготовка диссертации на соискание ученой степени кандидата наук | 5652   |                          | 0           | 0         | 0             | 0            |                             |                                   |                                   | 5652              |   |                         |  |

