

Вид(ы) деятельности -  
научно-исследовательская.

**"Новгородский государственные университеты имени Ярослава Мудрого"**

УТВЕРЖДАЮ  
Проректор по образовательной  
деятельности  
Ю.В.Данейкин  
Принято на заседании УС НовГУ  
" 08 " 2018 г.

## Направленность(профиль) Рекреационная география и туризм

Год приема 2019

Календарный учебный график на нормативный срок обучения

| Курс | Сентябрь |    |    |    | Октябрь |   |    |    | Ноябрь |    |    |    | Декабрь |    |    |    | Январь |    |                   |    | Февраль |    |    |    | Март |    |    |    | Апрель |    |    |    | Май |    |    |    | Июнь |    |    |                    | Июль |    |    |    | Август |    |    |    | Сводные данные по бюджету времени (в неделях) |    |    |       |                    |               |                  |                       |     |          |       |     |    |    |    |   |    |     |
|------|----------|----|----|----|---------|---|----|----|--------|----|----|----|---------|----|----|----|--------|----|-------------------|----|---------|----|----|----|------|----|----|----|--------|----|----|----|-----|----|----|----|------|----|----|--------------------|------|----|----|----|--------|----|----|----|-----------------------------------------------|----|----|-------|--------------------|---------------|------------------|-----------------------|-----|----------|-------|-----|----|----|----|---|----|-----|
|      | 1        | 2  | 3  | 4  | 5       | 6 | 7  | 8  | 9      | 10 | 11 | 12 | 13      | 14 | 15 | 16 | 17     | 18 | 19                | 20 | 21      | 22 | 23 | 24 | 25   | 26 | 27 | 28 | 29     | 30 | 31 | 32 | 33  | 34 | 35 | 36 | 37   | 38 | 39 | 40                 | 41   | 42 | 43 | 44 | 45     | 46 | 47 | 48 | 49                                            | 50 | 51 | 52    | Теоретич. обучение | Экзам. Сессия | Учебная практика | Производств. практика | ВКР | Каникулы | Всего |     |    |    |    |   |    |     |
|      | 1        | 4  | 11 | 18 | 25      | 2 | 9  | 16 | 23     | 30 | 6  | 13 | 20      | 27 | 4  | 11 | 18     | 25 | 1                 | 8  | 15      | 22 | 29 | 5  | 12   | 19 | 26 | 2  | 9      | 16 | 23 | 30 | 6   | 13 | 20 |    |      |    |    |                    |      |    |    |    |        |    |    |    |                                               |    |    |       |                    |               |                  |                       |     |          |       |     |    |    |    |   |    |     |
|      | 3        | 10 | 17 | 24 | 1       | 8 | 15 | 22 | 29     | 5  | 12 | 19 | 26      | 3  | 10 | 17 | 24     | 31 | 7                 | 14 | 21      | 28 | 4  | 11 | 18   | 25 | 4  | 11 | 18     | 25 | 1  | 8  | 15  | 22 | 29 | 5  | 12   | 19 | 26 |                    |      |    |    |    |        |    |    |    |                                               |    |    |       |                    |               |                  |                       |     |          |       |     |    |    |    |   |    |     |
|      |          |    |    |    |         |   |    |    |        |    |    |    |         |    |    |    |        |    |                   |    |         |    |    |    |      |    |    |    |        |    |    |    |     |    |    |    |      |    |    |                    |      |    |    |    |        |    |    |    |                                               |    |    |       |                    |               |                  |                       |     |          |       |     |    |    |    |   |    |     |
|      | 1        | 2  | 3  | 4  | 5       | 6 | 7  | 8  | 9      | 10 | 11 | 12 | 13      | 14 | 15 | 16 | 17     | 18 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 |    |         |    |    |    |      |    |    |    |        |    |    |    | 10  | 11 | 12 | 13 | 14   | 15 | 16 | 17                 | 18   |    |    |    |        |    |    |    |                                               |    |    |       |                    |               |                  |                       |     |          |       |     |    |    |    |   |    |     |
| 1    |          |    |    |    |         |   |    |    |        |    |    |    |         |    |    |    |        |    |                   | Э  | Э       | Э  | К  |    |      |    |    |    |        |    |    |    |     |    |    |    | Э    | Э  | У  | У                  | У    | У  | У  | К  | К      | К  | К  | К  | К                                             | К  | К  | К     | К                  | К             | 34               | 5                     | 4   |          |       |     | 9  | 52 |    |   |    |     |
| 2    |          |    |    |    |         |   |    |    |        |    |    |    |         |    |    |    |        |    |                   | Э  | Э       | Э  | К  |    |      |    |    |    |        |    |    |    |     |    |    |    | Э    | Э  | У  | У                  | У    | У  | У  | К  | К      | К  | К  | К  | К                                             | К  | К  | К     | К                  | К             | К                | 34                    | 5   | 4        |       |     |    | 9  | 52 |   |    |     |
| 2    |          |    |    |    |         |   |    |    |        |    |    |    |         |    |    |    |        |    |                   | Э  | Э       | Э  | К  |    |      |    |    |    |        |    |    |    |     |    |    |    | Э    | У  | У  | У                  | У    | У  | К  | К  | К      | К  | К  | К  | К                                             | К  | К  | К     | К                  | 35            | 4                | 4                     |     |          |       | 9   | 52 |    |    |   |    |     |
| 4    |          |    |    |    |         |   |    |    |        |    |    |    |         |    |    |    |        |    |                   | Э  | Э       | Э  | К  |    |      |    |    |    |        |    |    |    |     |    | Э  | П  | П    | Х  | Х  | <div>А<br/>В</div> | В    | В  | В  | В  | В      | В  | К  | К  | К                                             | К  | К  | К     | К                  | К             | К                | 29                    | 4   |          | 4     | 6   | 9  | 52 |    |   |    |     |
|      |          |    |    |    |         |   |    |    |        |    |    |    |         |    |    |    |        |    |                   |    |         |    |    |    |      |    |    |    |        |    |    |    |     |    |    |    |      |    |    |                    |      |    |    |    |        |    |    |    |                                               |    |    | Всего |                    |               |                  |                       |     |          |       | 132 | 18 | 12 | 4  | 6 | 36 | 208 |

1. Примечание: при расчете продолжительности обучения и каникул в указанную продолжительность не входят нерабочие праздничные дни, которые указаны в календарных учебных графиках на текущий учебный год. Осуществление образовательной деятельности по образовательной программе в нерабочие праздничные дни не производится.

2. Условные обозначения: э - СРС и период проведения промежуточной аттестации (экзаменационная сессия); у - практика учебная; х - практика производственная; п - практика преддипломная; к - каникулы; в - подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы; А - ликвидация академической задолженности; II - каждый семестр разбивается на 2 цикла.

Действителен: с 08.07.2021 до 08.10.2022

| Код блока | Наименование блоков, дисциплин (модулей)               | Трудоемкость (зач. ед.) | Переаттестация | Объем контактной работы (час) |     |                                    |      |    |                 |       | Всего внеауд. СРС | Распределение по семестрам зач.ед./часов контактной (аудиторной) работы |       |        |       |        |       |        |       |    |     |    |     |    |     |    |     |
|-----------|--------------------------------------------------------|-------------------------|----------------|-------------------------------|-----|------------------------------------|------|----|-----------------|-------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|----|-----|----|-----|----|-----|----|-----|
|           |                                                        |                         |                | Всего                         | ЭКЗ | по видам занятий, включая ауд. СРС |      |    | в т.ч. ауд. СРС | КР/КП |                   | 1 курс                                                                  |       | 2 курс |       | 3 курс |       | 4 курс |       |    |     |    |     |    |     |    |     |
|           |                                                        |                         |                |                               |     | ЛЕК                                | ПЗ   | ЛР |                 |       |                   | 1 сем                                                                   | 2 сем | 3 сем  | 4 сем | 5 сем  | 6 сем | 7 сем  | 8 сем |    |     |    |     |    |     |    |     |
|           |                                                        |                         |                |                               |     |                                    |      |    |                 |       |                   |                                                                         |       |        |       |        |       |        |       |    |     |    |     |    |     |    |     |
| Б1        | Дисциплины (модули)                                    | 207                     |                | 3318                          |     | 1332                               | 1914 | 72 | 684             |       | 4134              | 30                                                                      | 504   | 24     | 396   | 30     | 498   | 24     | 372   | 30 | 444 | 24 | 408 | 30 | 480 | 15 | 216 |
|           | Базовая часть                                          | 106                     |                | 1782                          |     | 738                                | 972  | 72 | 345             |       | 2034              | 24                                                                      | 414   | 24     | 396   | 14     | 252   | 8      | 126   | 9  | 144 | 12 | 216 | 6  | 90  | 9  | 144 |
| БГ.Б.1    | История                                                | 3                       |                | 54                            |     | 36                                 | 18   | 0  | 9               |       | 54                |                                                                         |       | 3      | 54    |        |       |        |       |    |     |    |     |    |     |    |     |
| БГ.Б.2    | Философия                                              | 3                       |                | 54                            |     | 36                                 | 18   | 0  | 9               |       | 54                | 3                                                                       | 54    |        |       |        |       |        |       |    |     |    |     |    |     |    |     |
| БГ.Б.3    | Иностранный язык                                       | 6                       |                | 108                           |     | 0                                  | 108  | 0  | 18              |       | 108               | 3                                                                       | 54    | 3      | 54    |        |       |        |       |    |     |    |     |    |     |    |     |
| БГ.Б.4    | Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации | 3                       |                | 54                            |     | 0                                  | 54   | 0  | 9               |       | 54                |                                                                         |       |        |       | 3      | 54    |        |       |    |     |    |     |    |     |    |     |
| БГ.Б.5    | Экономика                                              | 3                       |                | 54                            |     | 36                                 | 18   | 0  | 9               |       | 54                |                                                                         |       | 3      | 54    |        |       |        |       |    |     |    |     |    |     |    |     |
| БГ.Б.6    | Правоведение                                           | 3                       |                | 54                            |     | 36                                 | 18   | 0  | 9               |       | 54                |                                                                         |       | 3      | 54    |        |       |        |       |    |     |    |     |    |     |    |     |
| БГ.Б.7    | Основы проектной деятельности                          | 3                       |                | 54                            |     | 36                                 | 18   | 0  | 9               |       | 54                | 3                                                                       | 54    |        |       |        |       |        |       |    |     |    |     |    |     |    |     |
| БГ.Б.8    | Психология                                             | 3                       |                | 54                            |     | 36                                 | 18   | 0  | 9               |       | 54                | 3                                                                       | 54    |        |       |        |       |        |       |    |     |    |     |    |     |    |     |
| БГ.Б.9    | Педагогика                                             | 3                       |                | 54                            |     | 36                                 | 18   | 0  | 9               |       | 54                |                                                                         |       |        |       |        |       | 3      | 54    |    |     |    |     |    |     |    |     |
| БГ.Б.10   | Русский язык и культура речи                           | 3                       |                | 54                            |     | 0                                  | 54   | 0  | 9               |       | 54                | 3                                                                       | 54    |        |       |        |       |        |       |    |     |    |     |    |     |    |     |
| БЕ.Б.1    | Физика                                                 | 2                       |                | 36                            |     | 18                                 | 0    | 18 | 6               |       | 36                |                                                                         |       |        | 2     | 36     |       |        |       |    |     |    |     |    |     |    |     |
| БЕ.Б.2    | Математика                                             | 6                       |                | 126                           | 36  | 36                                 | 54   | 0  | 18              |       | 90                |                                                                         | 6     | 90     |       |        |       |        |       |    |     |    |     |    |     |    |     |
| БЕ.Б.3    | Информационные технологии                              | 6                       |                | 126                           | 36  | 36                                 | 18   | 36 | 18              |       | 90                |                                                                         |       |        | 6     | 90     |       |        |       |    |     |    |     |    |     |    |     |
| БЕ.Б.4    | Химия                                                  | 2                       |                | 36                            |     | 18                                 | 0    | 18 | 6               |       | 36                |                                                                         |       |        |       | 2      | 36    |        |       |    |     |    |     |    |     |    |     |
| БЕ.Б.5    | Биология с основами экологии                           | 6                       |                | 126                           | 36  | 45                                 | 45   | 0  | 18              |       | 90                |                                                                         |       |        | 6     | 90     |       |        |       |    |     |    |     |    |     |    |     |
| БП.Б.1    | Безопасность жизнедеятельности                         | 2                       |                | 36                            |     | 18                                 | 18   | 0  | 9               |       | 36                |                                                                         |       |        |       |        |       | 2      | 36    |    |     |    |     |    |     |    |     |
| БП.Б.2    | Землеведение                                           | 9                       |                | 180                           | 36  | 54                                 | 90   | 0  | 36              |       | 144               | 9                                                                       | 144   |        |       |        |       |        |       |    |     |    |     |    |     |    |     |

| Код блока | Наименование блоков, дисциплин (модулей)                       | Трудоемкость (зач. ед.) | Переаттестация | Объем контактной работы (час) |     |                                    |            |          |                 |       | Всего внеауд. СРС | Распределение по семестрам зач.ед./часов контактной (аудиторной) работы |       |       |       |        |       |       |       |        |       |       |        |        |       |     |    |  |
|-----------|----------------------------------------------------------------|-------------------------|----------------|-------------------------------|-----|------------------------------------|------------|----------|-----------------|-------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|--------|-------|-----|----|--|
|           |                                                                |                         |                | Всего                         | ЭКЗ | по видам занятий, включая ауд. СРС |            |          | в т.ч. ауд. СРС | КР/КП |                   | 1 курс                                                                  |       |       |       | 2 курс |       |       |       | 3 курс |       |       |        | 4 курс |       |     |    |  |
|           |                                                                |                         |                |                               |     | ЛЕК                                | ПЗ         | ЛР       |                 |       |                   | 1 сем                                                                   | 2 сем | 3 сем | 4 сем | 5 сем  | 6 сем | 7 сем | 8 сем |        |       |       |        |        |       |     |    |  |
|           |                                                                |                         |                |                               |     |                                    |            |          |                 |       |                   |                                                                         |       |       |       |        |       |       |       |        |       |       |        |        |       |     |    |  |
| БП.Б.3    | Картография                                                    | 6                       |                | 126                           | 36  | 36                                 | 54         | 0        | 18              |       | 90                |                                                                         |       | 6 экз | 90    |        |       |       |       |        |       |       |        |        |       |     |    |  |
| БП.Б.4    | Физическая география России и мира                             | 9                       |                | 180                           | 36  | 54                                 | 90         | 0        | 36              |       | 144               |                                                                         |       |       |       |        |       |       | 9 экз | 144    |       |       |        |        |       |     |    |  |
| БП.Б.5    | Экономическая и социальная география России и мира             | 9                       |                | 180                           | 36  | 54                                 | 90         | 0        | 36              |       | 144               |                                                                         |       |       |       |        |       |       |       |        |       |       |        |        | 9 экз | 144 |    |  |
| БП.Б.6    | Устойчивое развитие на глобальном и региональном уровне        | 2                       |                | 36                            |     | 27                                 | 9          | 0        | 9               |       | 36                |                                                                         |       |       | 2 зач | 36     |       |       |       |        |       |       |        |        |       |     |    |  |
| БП.Б.7    | Страноведение и туристское регионоведение России               | 6                       |                | 126                           | 36  | 36                                 | 54         | 0        | 18              |       | 90                |                                                                         |       |       |       |        |       |       |       |        |       | 6 экз | 90     |        |       |     |    |  |
| БП.Б.8    | Методика преподавания географии                                | 6                       |                | 126                           | 36  | 36                                 | 54         | 0        | 18              |       | 90                |                                                                         |       |       |       |        |       | 6 экз | 90    |        |       |       |        |        |       |     |    |  |
| БФ.Б.1    | Физическая культура и спорт                                    | 2                       |                | 72                            |     | 18                                 | 54         | 0        | 0               |       | 0                 |                                                                         |       |       | 1 зач | 36     |       |       |       |        | 1 зач | 36    |        |        |       |     |    |  |
|           | <b>Вариативная часть</b>                                       | <b>101</b>              |                | <b>1536</b>                   |     | <b>594</b>                         | <b>942</b> | <b>0</b> | <b>339</b>      |       | <b>2100</b>       | 6                                                                       | 90    |       |       | 16     | 246   | 16    | 246   | 21     | 300   | 12    | 192    | 24     | 390   | 6   | 72 |  |
| БЕ.В.1    | Геоэкология                                                    | 5                       |                | 108                           | 36  | 36                                 | 36         | 0        | 15              |       | 72                |                                                                         |       |       |       |        |       |       | 5 экз | 72     |       |       |        |        |       |     |    |  |
| БЕ.В.2    | Геология                                                       | 6                       |                | 126                           | 36  | 36                                 | 54         | 0        | 18              |       | 90                | 6 экз                                                                   | 90    |       |       |        |       |       |       |        |       |       |        |        |       |     |    |  |
| БП.В.1    | Курсовая работа по дисциплинам физико-географического блока    | 3                       |                | 126                           |     | 0                                  | 18         | 0        | 18              | 108   | -18               |                                                                         |       |       |       |        |       |       | 3 кр  | 18     |       |       |        |        |       |     |    |  |
| БП.В.2    | Курсовая работа по дисциплинам экономико-географического блока | 3                       |                | 126                           |     | 0                                  | 18         | 0        | 18              | 108   | -18               |                                                                         |       |       |       |        |       |       |       |        |       |       |        |        | 3 кр  | 18  |    |  |
| БП.В.3    | Теория и методология географической науки                      | 6                       |                | 126                           | 36  | 36                                 | 54         | 0        | 18              |       | 90                |                                                                         |       |       |       |        |       |       |       |        |       |       | 6 экз  | 90     |       |     |    |  |
| БП.В.4    | Методы исследований, районирование                             | 6                       |                | 126                           | 36  | 36                                 | 54         | 0        | 18              |       | 90                |                                                                         |       |       |       |        | 6 экз | 90    |       |        |       |       |        |        |       |     |    |  |
| БП.В.5    | Рекреационная география и туризм                               | 9                       |                | 180                           | 36  | 54                                 | 90         | 0        | 36              |       | 144               |                                                                         |       |       |       |        |       |       | 9 экз | 144    |       |       |        |        |       |     |    |  |
| БП.В.6    | Социально-экономическая география и демография                 | 11                      |                | 216                           | 36  | 72                                 | 108        | 0        | 33              |       | 180               |                                                                         |       |       |       |        |       |       |       |        |       |       | 11 экз | 180    |       |     |    |  |
| БП.В.7    | Ландшафтоведение и география почв                              | 9                       |                | 180                           | 36  | 54                                 | 90         | 0        | 36              |       | 144               |                                                                         |       |       | 9 экз | 144    |       |       |       |        |       |       |        |        |       |     |    |  |
| БП.В.8    | Геоморфология и гидрология                                     | 6                       |                | 126                           | 36  | 36                                 | 54         | 0        | 18              |       | 90                |                                                                         |       |       | 6 экз | 90     |       |       |       |        |       |       |        |        |       |     |    |  |
| БП.В.9    | Проектный практикум                                            | 5                       |                | 60                            |     | 0                                  | 60         | 0        | 15              |       | 120               |                                                                         |       |       | 1 зач | 12     | 1 зач | 12    | 1 зач | 12     | 1 зач | 12    | 1 зач  | 12     |       |     |    |  |

| Код блока | Наименование блоков, дисциплин (модулей)                       | Трудоемкость (зач. ед.) | Переаттестация | Объем контактной работы (час) |     |                                    |     |    |                 |       | Всего вне ауд. СРС | Распределение по семестрам зач.ед./часов контактной (аудиторной) работы |       |        |       |        |       |        |       |     |     |    |     |    |     |   |  |
|-----------|----------------------------------------------------------------|-------------------------|----------------|-------------------------------|-----|------------------------------------|-----|----|-----------------|-------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|-----|-----|----|-----|----|-----|---|--|
|           |                                                                |                         |                | Всего                         | ЭКЗ | по видам занятий, включая ауд. СРС |     |    | в т.ч. ауд. СРС | КР/КП |                    | 1 курс                                                                  |       | 2 курс |       | 3 курс |       | 4 курс |       |     |     |    |     |    |     |   |  |
|           |                                                                |                         |                |                               |     | ЛЕК                                | ПЗ  | ЛР |                 |       |                    | 1 сем                                                                   | 2 сем | 3 сем  | 4 сем | 5 сем  | 6 сем | 7 сем  | 8 сем |     |     |    |     |    |     |   |  |
|           |                                                                |                         |                |                               |     |                                    |     |    |                 |       |                    |                                                                         |       |        |       |        |       |        |       |     |     |    |     |    |     |   |  |
|           | Дисциплины (модули) по выбору                                  | 32                      |                | 540                           |     | 234                                | 306 | 0  | 96              |       | 612                |                                                                         |       |        |       | 9      | 144   | 3      | 54    | 11  | 180 | 6  | 108 | 3  | 54  |   |  |
|           | Элективный курс                                                | 0                       |                | 342                           |     | 0                                  | 342 | 0  | 0               |       | 0                  |                                                                         | 54    |        | 54    |        | 54    |        | 54    |     | 18  |    | 54  |    |     |   |  |
| БФ.Э.1    | Физическая культура и спорт                                    | 0                       |                | 342                           |     | 0                                  | 342 | 0  | 0               |       | 0                  |                                                                         | 54    | зач    | 54    | зач    | 54    | зач    | 54    | зач | 18  |    | 54  |    |     |   |  |
| Б2        | Практики                                                       | 24                      |                | 10                            |     | 0                                  | 10  | 0  | 10              |       | 854                |                                                                         |       | 6      | 2     |        | 6     | 2      |       | 6   | 2   |    |     |    | 6   | 4 |  |
| Б2.В.1    | Практика учебная                                               | 18                      |                | 6                             |     | 0                                  | 6   | 0  | 6               |       | 642                |                                                                         |       | 6      | 2     |        | 6     | 2      |       | 6   | 2   |    |     |    |     |   |  |
| Б2.В.2    | Практика производственная                                      | 6                       |                | 4                             |     | 0                                  | 4   | 0  | 4               |       | 212                |                                                                         |       |        |       |        | дз    |        |       | дз  |     |    |     |    | 6   | 4 |  |
| Б3        | Государственная итоговая аттестация                            | 9                       |                | 2                             |     | 0                                  | 2   | 0  | 2               |       | 322                |                                                                         |       |        |       |        |       |        |       |     |     |    |     |    | 9   | 2 |  |
| Б3.Б.1    | Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы | 9                       |                | 38                            | 36  | 0                                  | 2   | 0  | 2               |       | 286                |                                                                         |       |        |       |        |       |        |       |     |     |    |     |    | 9   | 2 |  |
|           | Факультативные дисциплины (модули)                             | 2                       |                | 20                            |     | 10                                 | 10  |    |                 |       | 52                 |                                                                         |       |        |       |        |       |        |       |     |     |    |     |    |     |   |  |
|           | Всего зачетных единиц в семестре                               | 240                     |                |                               |     |                                    |     |    |                 |       |                    | 30                                                                      | 30    | 30     | 30    | 30     | 30    | 30     | 30    | 30  | 30  | 30 | 30  | 30 | 30  |   |  |
|           | Аудиторных часов в семестре                                    | 3330                    |                |                               |     |                                    |     |    |                 |       |                    | 504                                                                     | 398   | 498    | 374   | 444    | 410   | 480    |       |     |     |    |     |    | 222 |   |  |
|           | Экзамены                                                       | 19                      |                |                               |     |                                    |     |    |                 |       |                    | 2                                                                       | 2     | 3      | 3     | 3      | 2     | 3      |       |     | 3   |    |     |    | 1   |   |  |
|           | Зачеты                                                         | 24                      |                |                               |     |                                    |     |    |                 |       |                    | 4                                                                       | 2     | 4      | 3     | 3      | 4     | 3      |       |     | 3   |    |     |    | 1   |   |  |
|           | Дифференцированные зачеты                                      | 4                       |                |                               |     |                                    |     |    |                 |       |                    | 1                                                                       | 2     | 1      |       |        |       |        |       |     |     |    |     |    |     |   |  |
|           | КП/КР                                                          | 2                       |                |                               |     |                                    |     |    |                 |       |                    |                                                                         |       |        |       |        |       | 1      |       |     |     |    |     |    | 1   |   |  |

Согласовано:

Начальник управления образовательной деятельностью

И.о. Заведующий кафедрой экологии, географии и природопользования

  


А.Н. Макаревич

Дмитрук Н.Г.

Форма обучения **очная**

Срок обучения **4 года**

Квалификация **БАКАЛАВР**

**Приложение 1: учебные элементы модулей  
направление подготовки 05.03.02 География**

**Год приема 2019**

**направленность (профиль) Рекреационная география и туризм**

| Код блока | Наименование блоков,<br>дисциплин (модулей)        | Трудоемкость (зач. ед.) | Переаттестация | Объем контактной<br>(аудиторной) работы (час) |                 |                                          |     |    | Объем<br>внеауд.СРС |                | Распределение по семестрам зач.ед./часов<br>контактной работы |          |          |        |          |          |          |        |          |          |          |    |          |    |  |  |
|-----------|----------------------------------------------------|-------------------------|----------------|-----------------------------------------------|-----------------|------------------------------------------|-----|----|---------------------|----------------|---------------------------------------------------------------|----------|----------|--------|----------|----------|----------|--------|----------|----------|----------|----|----------|----|--|--|
|           |                                                    |                         |                | Всего                                         | в т.ч. ауд. СРС | по видам<br>занятий, включая<br>ауд. СРС |     |    | Всего               | в том<br>числе |                                                               | 1 курс   |          | 2 курс |          | 3 курс   |          | 4 курс |          |          |          |    |          |    |  |  |
|           |                                                    |                         |                |                                               |                 | ЛЕК                                      | ПЗ  | ЛР |                     | КП/КР          | ЭКЗ                                                           |          |          |        |          |          |          |        |          |          |          |    |          |    |  |  |
|           |                                                    |                         |                |                                               |                 |                                          |     |    |                     |                |                                                               | 1 сем    | 2 сем    | 3 сем  | 4 сем    | 5 сем    | 6 сем    | 7 сем  | 8 сем    |          |          |    |          |    |  |  |
| БГ.Б.3    | Иностранный язык                                   | 6                       |                | 108                                           | 18              | 0                                        | 108 | 0  | 108                 |                |                                                               | 3<br>зач | 54<br>дз |        |          |          |          |        |          |          |          |    |          |    |  |  |
| БГ.Б.3.1  | Иностранный язык1                                  | 3                       |                | 54                                            | 9               | 0                                        | 54  | 0  | 54                  |                |                                                               | 3<br>зач | 54       |        |          |          |          |        |          |          |          |    |          |    |  |  |
| БГ.Б.3.2  | Иностранный язык2                                  | 3                       |                | 54                                            | 9               | 0                                        | 54  | 0  | 54                  |                |                                                               |          | 3<br>дз  | 54     |          |          |          |        |          |          |          |    |          |    |  |  |
| БЕ.Б.3    | Информационные технологии                          | 6                       |                | 90                                            | 18              | 36                                       | 18  | 36 | 126                 |                | 36                                                            |          |          |        | 6<br>экз | 90       |          |        |          |          |          |    |          |    |  |  |
| БЕ.Б.3.1  | Информационные технологии1                         | 2                       |                | 45                                            | 9               | 18                                       | 9   | 18 | 27                  |                |                                                               |          |          |        | 2<br>нет | 45       |          |        |          |          |          |    |          |    |  |  |
| БЕ.Б.3.2  | Геоинформационные системы в географии              | 3                       |                | 45                                            | 9               | 18                                       | 9   | 18 | 63                  |                |                                                               |          |          |        | 3<br>нет | 45       |          |        |          |          |          |    |          |    |  |  |
| БЕ.Б.5    | Биология с основами экологии                       | 6                       |                | 90                                            | 18              | 45                                       | 45  | 0  | 126                 |                | 36                                                            |          |          |        |          | 6<br>экз | 90       |        |          |          |          |    |          |    |  |  |
| БЕ.Б.5.1  | Биология                                           | 3                       |                | 54                                            | 9               | 27                                       | 27  | 0  | 54                  |                |                                                               |          |          |        |          | 3<br>нет | 54       |        |          |          |          |    |          |    |  |  |
| БЕ.Б.5.2  | Экология                                           | 2                       |                | 36                                            | 9               | 18                                       | 18  | 0  | 36                  |                |                                                               |          |          |        |          | 2<br>нет | 36       |        |          |          |          |    |          |    |  |  |
| БФ.Б.1    | Физическая культура и спорт                        | 2                       |                | 72                                            | 0               | 18                                       | 54  | 0  | 0                   |                |                                                               |          |          |        | 1<br>зач | 36       |          |        |          | 1<br>зач | 36       |    |          |    |  |  |
| БФ.Б.1.1  | Основы медицинских знаний и здорового образа жизни | 1                       |                | 36                                            | 0               | 10                                       | 26  | 0  | 0                   |                |                                                               |          |          |        | 1<br>зач | 36       |          |        |          |          |          |    |          |    |  |  |
| БФ.Б.1.2  | Физическая культура и спорт2                       | 1                       |                | 36                                            | 0               | 8                                        | 28  | 0  | 0                   |                |                                                               |          |          |        |          |          |          |        |          | 1<br>зач | 36       |    |          |    |  |  |
| БП.В.9    | Проектный практикум                                | 5                       |                | 60                                            | 15              | 0                                        | 60  | 0  | 120                 |                |                                                               |          |          |        | 1<br>зач | 12       | 1<br>зач | 12     | 1<br>зач | 12       | 1<br>зач | 12 | 1<br>зач | 12 |  |  |
| БП.В.9.1  | Проектный практикум1                               | 1                       |                | 12                                            | 3               | 0                                        | 12  | 0  | 24                  |                |                                                               |          |          |        | 1<br>зач | 12       |          |        |          |          |          |    |          |    |  |  |
| БП.В.9.2  | Проектный практикум2                               | 1                       |                | 12                                            | 3               | 0                                        | 12  | 0  | 24                  |                |                                                               |          |          |        |          |          | 1<br>зач | 12     |          |          |          |    |          |    |  |  |
| БП.В.9.3  | Проектный практикум3                               | 1                       |                | 12                                            | 3               | 0                                        | 12  | 0  | 24                  |                |                                                               |          |          |        |          |          |          |        | 1<br>зач | 12       |          |    |          |    |  |  |
| БП.В.9.4  | Проектный практикум4                               | 1                       |                | 12                                            | 3               | 0                                        | 12  | 0  | 24                  |                |                                                               |          |          |        |          |          |          |        |          |          | 1<br>зач | 12 |          |    |  |  |

| Код блока | Наименование блоков, дисциплин (модулей)                                            | Трудоемкость (зач. ед.) | Переаттестация | Объем контактной (аудиторной) работы (час) |                 |                                    |    |    | Объем внеауд.СРС |             |     | Распределение по семестрам зач.ед./часов контактной работы |        |        |        |        |        |        |       |   |       |    |  |      |   |  |  |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|----------------|--------------------------------------------|-----------------|------------------------------------|----|----|------------------|-------------|-----|------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|---|-------|----|--|------|---|--|--|
|           |                                                                                     |                         |                | Всего                                      | в т.ч. ауд. СРС | по видам занятий, включая ауд. СРС |    |    | Всего            | в том числе |     | 1 курс                                                     |        | 2 курс |        | 3 курс |        | 4 курс |       |   |       |    |  |      |   |  |  |
|           |                                                                                     |                         |                |                                            |                 | ЛЕК                                | ПЗ | ЛР |                  | КП/КР       | ЭКЗ |                                                            |        |        |        |        |        |        |       |   |       |    |  |      |   |  |  |
|           |                                                                                     |                         |                |                                            |                 |                                    |    |    |                  |             |     | 1 сем                                                      | 2 сем  | 3 сем  | 4 сем  | 5 сем  | 6 сем  | 7 сем  | 8 сем |   |       |    |  |      |   |  |  |
| БП.В.9.5  | Проектный практикум5                                                                | 1                       |                | 12                                         | 3               | 0                                  | 12 | 0  | 24               |             |     |                                                            |        |        |        |        |        |        |       |   | 1 зач | 12 |  |      |   |  |  |
| БФ.Э.1.1  | Физическая культура и спорт1                                                        | 0                       |                | 54                                         | 0               | 0                                  | 54 | 0  | 0                |             |     | 54 зач                                                     |        |        |        |        |        |        |       |   |       |    |  |      |   |  |  |
| БФ.Э.1.2  | Физическая культура и спорт2                                                        | 0                       |                | 54                                         | 0               | 0                                  | 54 | 0  | 0                |             |     |                                                            | 54 зач |        |        |        |        |        |       |   |       |    |  |      |   |  |  |
| БФ.Э.1.3  | Физическая культура и спорт3                                                        | 0                       |                | 54                                         | 0               | 0                                  | 54 | 0  | 0                |             |     |                                                            |        | 54 зач |        |        |        |        |       |   |       |    |  |      |   |  |  |
| БФ.Э.1.4  | Физическая культура и спорт4                                                        | 0                       |                | 54                                         | 0               | 0                                  | 54 | 0  | 0                |             |     |                                                            |        |        | 54 зач |        |        |        |       |   |       |    |  |      |   |  |  |
| БФ.Э.1.5  | Физическая культура и спорт5                                                        | 0                       |                | 54                                         | 0               | 0                                  | 54 | 0  | 0                |             |     |                                                            |        |        |        | 54 зач |        |        |       |   |       |    |  |      |   |  |  |
| БФ.Э.1.6  | Физическая культура и спорт6                                                        | 0                       |                | 18                                         | 0               | 0                                  | 18 | 0  | 0                |             |     |                                                            |        |        |        |        | 18 нет |        |       |   |       |    |  |      |   |  |  |
| БФ.Э.1.7  | Физическая культура и спорт7                                                        | 0                       |                | 54                                         | 0               | 0                                  | 54 | 0  | 0                |             |     |                                                            |        |        |        |        |        | 54 зач |       |   |       |    |  |      |   |  |  |
| Б2.В.1    | Практика учебная                                                                    | 18                      |                | 6                                          | 6               | 0                                  | 6  | 0  | 642              |             |     |                                                            | 6 дз   | 2      |        | 6 дз   | 2      |        | 6 дз  | 2 |       |    |  |      |   |  |  |
| Б2.В.1.1  | Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков                   | 6                       |                | 2                                          | 2               | 0                                  | 2  | 0  | 214              |             |     |                                                            | 6 дз   | 2      |        |        |        |        |       |   |       |    |  |      |   |  |  |
| Б2.В.1.2  | Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков                   | 6                       |                | 2                                          | 2               | 0                                  | 2  | 0  | 214              |             |     |                                                            |        |        |        | 6 дз   | 2      |        |       |   |       |    |  |      |   |  |  |
| Б2.В.1.3  | Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков                   | 6                       |                | 2                                          | 2               | 0                                  | 2  | 0  | 214              |             |     |                                                            |        |        |        |        |        | 6 дз   | 2     |   |       |    |  |      |   |  |  |
| Б2.В.2    | Практика производственная                                                           | 6                       |                | 4                                          | 4               | 0                                  | 4  | 0  | 212              |             |     |                                                            |        |        |        |        |        |        |       |   |       |    |  | 6 дз | 4 |  |  |
| Б2.В.2.1  | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности | 3                       |                | 2                                          | 2               | 0                                  | 2  | 0  | 106              |             |     |                                                            |        |        |        |        |        |        |       |   |       |    |  | 3 дз | 2 |  |  |
| Б2.В.2.2  | Преддипломная практика                                                              | 3                       |                | 2                                          | 2               | 0                                  | 2  | 0  | 106              |             |     |                                                            |        |        |        |        |        |        |       |   |       |    |  | 3 дз | 2 |  |  |

Форма обучения очная

Срок обучения 4 года

Квалификация БАКАЛАВР

**Приложение 2: модули по выбору**  
**направление подготовки 05.03.02 География**

Год приема 2019

**направленность (профиль) Рекреационная география и туризм**

| Код блока | Наименование блоков, дисциплин (модулей)                             | Трудоемкость (зач. ед.) | Переаттестация | Объем контактной (аудиторной) работы (час) |                 |                                    |    |    | Объем внеауд.СРС |             | Распределение по семестрам зач.ед./часов контактной работы |        |       |        |       |        |       |        |       |     |  |       |       |       |    |  |  |
|-----------|----------------------------------------------------------------------|-------------------------|----------------|--------------------------------------------|-----------------|------------------------------------|----|----|------------------|-------------|------------------------------------------------------------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|-----|--|-------|-------|-------|----|--|--|
|           |                                                                      |                         |                | Всего                                      | в т.ч. ауд. СРС | по видам занятий, включая ауд. СРС |    |    | Всего            | в том числе |                                                            | 1 курс |       | 2 курс |       | 3 курс |       | 4 курс |       |     |  |       |       |       |    |  |  |
|           |                                                                      |                         |                |                                            |                 | ЛЕК                                | ПЗ | ЛР |                  | КП/КР       | ЭКЗ                                                        |        |       |        |       |        |       |        |       |     |  |       |       |       |    |  |  |
|           |                                                                      |                         |                |                                            |                 |                                    |    |    |                  |             |                                                            | 1 сем  | 2 сем | 3 сем  | 4 сем | 5 сем  | 6 сем | 7 сем  | 8 сем |     |  |       |       |       |    |  |  |
| БГ.ВВ.1.1 | История географии                                                    | 6                       |                | 90                                         | 18              | 54                                 | 36 | 0  | 126              |             | 36                                                         |        |       |        |       |        | 6 экз | 90     |       |     |  |       |       |       |    |  |  |
| БГ.ВВ.1.2 | Историческая география                                               | 6                       |                | 90                                         | 18              | 54                                 | 36 | 0  | 126              |             | 36                                                         |        |       |        |       |        | 6 экз | 90     |       |     |  |       |       |       |    |  |  |
| БЕ.ВВ.1.1 | Геология и полезные ископаемые Новгородской области                  | 3                       |                | 54                                         | 9               | 27                                 | 27 | 0  | 54               |             |                                                            |        |       |        |       |        | 3 зач | 54     |       |     |  |       |       |       |    |  |  |
| БЕ.ВВ.1.2 | Методы географических исследований                                   | 3                       |                | 54                                         | 9               | 27                                 | 27 | 0  | 54               |             |                                                            |        |       |        |       |        | 3 зач | 54     |       |     |  |       |       |       |    |  |  |
| БЕ.ВВ.2.1 | Океанография                                                         | 3                       |                | 54                                         | 9               | 27                                 | 27 | 0  | 54               |             |                                                            |        |       |        |       |        |       | 3 зач  | 54    |     |  |       |       |       |    |  |  |
| БЕ.ВВ.2.2 | Экологическое проектирование и экспертиза                            | 3                       |                | 54                                         | 9               | 27                                 | 27 | 0  | 54               |             |                                                            |        |       |        |       |        |       | 3 зач  | 54    |     |  |       |       |       |    |  |  |
| БП.ВВ.1.1 | Краеведение                                                          | 3                       |                | 54                                         | 9               | 18                                 | 36 | 0  | 54               |             |                                                            |        |       |        |       |        |       |        |       |     |  |       | 3 зач | 54    |    |  |  |
| БП.ВВ.1.2 | Стратегическое планирование развития регионов и городов              | 3                       |                | 54                                         | 9               | 18                                 | 36 | 0  | 54               |             |                                                            |        |       |        |       |        |       |        |       |     |  | 3 зач | 54    |       |    |  |  |
| БП.ВВ.2.1 | География международных отношений                                    | 3                       |                | 54                                         | 9               | 18                                 | 36 | 0  | 54               |             |                                                            |        |       |        |       |        |       |        |       |     |  |       |       | 3 зач | 54 |  |  |
| БП.ВВ.2.2 | Региональная политика                                                | 3                       |                | 54                                         | 9               | 18                                 | 36 | 0  | 54               |             |                                                            |        |       |        |       |        |       |        |       |     |  |       |       | 3 зач | 54 |  |  |
| БП.ВВ.3.1 | Проектирование и исследования в туризме                              | 8                       |                | 126                                        | 24              | 54                                 | 72 | 0  | 162              |             | 36                                                         |        |       |        |       |        |       |        | 8 экз | 126 |  |       |       |       |    |  |  |
| БП.ВВ.3.2 | Пространственное планирование с основами территориального управления | 8                       |                | 126                                        | 24              | 54                                 | 72 | 0  | 162              |             | 36                                                         |        |       |        |       |        |       |        | 8 экз | 126 |  |       |       |       |    |  |  |
| БП.ВВ.4.1 | Техника и тактика туризма                                            | 3                       |                | 54                                         | 9               | 18                                 | 36 | 0  | 54               |             |                                                            |        |       |        |       |        |       |        | 3 зач | 54  |  |       |       |       |    |  |  |
| БП.ВВ.4.2 | Территориальное управление                                           | 3                       |                | 54                                         | 9               | 18                                 | 36 | 0  | 54               |             |                                                            |        |       |        |       |        |       |        | 3 зач | 54  |  |       |       |       |    |  |  |
| БП.ВВ.5.1 | Ландшафтная структура территории России                              | 3                       |                | 54                                         | 9               | 18                                 | 36 | 0  | 54               |             |                                                            |        |       |        |       |        |       |        |       |     |  | 3 зач | 54    |       |    |  |  |
| БП.ВВ.5.2 | Ландшафтное проектирование                                           | 3                       |                | 54                                         | 9               | 18                                 | 36 | 0  | 54               |             |                                                            |        |       |        |       |        |       |        |       |     |  | 3 зач | 54    |       |    |  |  |

Форма обучения очная  
Срок обучения 4 года  
Квалификация БАКАЛАВР

**Приложение 3**  
**Перечень учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей),**  
**практик, предусмотренных основной образовательной программой**  
**направление подготовки 05.03.02 География**  
**направленность (профиль) Рекреационная география и туризм**

Год приема 2019

**КУРС 1**

|    |                               |
|----|-------------------------------|
| 1  | Геология                      |
| 2  | Землеведение                  |
| 3  | Иностранный язык              |
| 4  | История                       |
| 5  | Картография                   |
| 6  | Математика                    |
| 7  | Основы проектной деятельности |
| 8  | Правоведение                  |
| 9  | Психология                    |
| 10 | Русский язык и культура речи  |
| 11 | Философия                     |
| 12 | Экономика                     |
| 13 | Физическая культура и спорт   |
| 14 | Практика учебная              |

**КУРС 2**

|    |                                                         |
|----|---------------------------------------------------------|
| 1  | Биология с основами экологии                            |
| 2  | Геология и полезные ископаемые Новгородской области     |
| 3  | Геоморфология и гидрология                              |
| 4  | Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации  |
| 5  | Информационные технологии                               |
| 6  | Историческая география                                  |
| 7  | История географии                                       |
| 8  | Ландшафтоведение и география почв                       |
| 9  | Методы географических исследований                      |
| 10 | Методы исследований, районирование                      |
| 11 | Проектный практикум                                     |
| 12 | Устойчивое развитие на глобальном и региональном уровне |
| 13 | Физика                                                  |
| 14 | Химия                                                   |
| 15 | Физическая культура и спорт                             |
| 16 | Практика учебная                                        |

**КУРС 3**

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| 1 | Безопасность жизнедеятельности |
|---|--------------------------------|

Форма обучения очная  
Срок обучения 4 года  
Квалификация БАКАЛАВР

**Приложение 3**  
**Перечень учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей),**  
**практик, предусмотренных основной образовательной программой**  
**направление подготовки 05.03.02 География**  
**направленность (профиль) Рекреационная география и туризм**

Год приема 2019

**КУРС 3**

|    |                                                                      |
|----|----------------------------------------------------------------------|
| 2  | Геоэкология                                                          |
| 3  | Методика преподавания географии                                      |
| 4  | Океанография                                                         |
| 5  | Педагогика                                                           |
| 6  | Проектирование и исследования в туризме                              |
| 7  | Проектный практикум                                                  |
| 8  | Пространственное планирование с основами территориального управления |
| 9  | Рекреационная география и туризм                                     |
| 10 | Территориальное управление                                           |
| 11 | Техника и тактика туризма                                            |
| 12 | Физическая география России и мира                                   |
| 13 | Экологическое проектирование и экспертиза                            |
| 14 | Физическая культура и спорт                                          |
| 15 | Практика учебная                                                     |
| 16 | Курсовая работа по дисциплинам физико-географического блока          |

**КУРС 4**

|    |                                                                |
|----|----------------------------------------------------------------|
| 1  | География международных отношений                              |
| 2  | Краеведение                                                    |
| 3  | Ландшафтная структура территории России                        |
| 4  | Ландшафтное проектирование                                     |
| 5  | Проектный практикум                                            |
| 6  | Региональная политика                                          |
| 7  | Социально-экономическая география и демография                 |
| 8  | Страноведение и туристское регионоведение России               |
| 9  | Стратегическое планирование развития регионов и городов        |
| 10 | Теория и методология географической науки                      |
| 11 | Экономическая и социальная география России и мира             |
| 12 | Физическая культура и спорт                                    |
| 13 | Практика производственная                                      |
| 14 | Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы |
| 15 | Курсовая работа по дисциплинам экономико-географического блока |

Форма обучения очная  
 Срок обучения 4 года  
 Квалификация БАКАЛАВР

**Приложение 4: планируемые результаты обучения  
 по образовательной программе  
 направление подготовки 05.03.02 География  
 направленность (профиль) Рекреационная география и туризм**

Страница 1 из 2

Год приема 2019

| Модули     |                                                                | Планируемые результаты обучения |
|------------|----------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| <b>Б1</b>  | <b>Дисциплины (модули)</b>                                     |                                 |
| <b>Б.Б</b> | <b>Базовая часть</b>                                           |                                 |
| БГ.Б.1     | История                                                        | ОК-2                            |
| БГ.Б.2     | Философия                                                      | ОК-1                            |
| БГ.Б.3     | Иностранный язык                                               | ОК-5                            |
| БГ.Б.4     | Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации         | ОК-5                            |
| БГ.Б.5     | Экономика                                                      | ОК-3                            |
| БГ.Б.6     | Правоведение                                                   | ОК-4                            |
| БГ.Б.7     | Основы проектной деятельности                                  | ОК-6                            |
| БГ.Б.8     | Психология                                                     | ОК-7                            |
| БГ.Б.9     | Педагогика                                                     | ОК-7                            |
| БГ.Б.10    | Русский язык и культура речи                                   | ОК-6                            |
| БЕ.Б.1     | Физика                                                         | ОПК-2                           |
| БЕ.Б.2     | Математика                                                     | ОПК-1                           |
| БЕ.Б.3     | Информационные технологии                                      | ОПК-10                          |
| БЕ.Б.4     | Химия                                                          | ОПК-2                           |
| БЕ.Б.5     | Биология с основами экологии                                   | ОПК-2                           |
| БП.Б.1     | Безопасность жизнедеятельности                                 | ОК-9                            |
| БП.Б.2     | Землеведение                                                   | ОПК-3, ПК-1                     |
| БП.Б.3     | Картография                                                    | ОПК-5                           |
| БП.Б.4     | Физическая география России и мира                             | ОПК-6, ПК-2                     |
| БП.Б.5     | Экономическая и социальная география России и мира             | ОПК-4, ОПК-7, ПК-3              |
| БП.Б.6     | Устойчивое развитие на глобальном и региональном уровне        | ОПК-8, ОПК-9                    |
| БП.Б.7     | Страноведение и туристское регионоведение России               | ПК-4                            |
| БП.Б.8     | Методика преподавания географии                                | ДПК-1                           |
| БФ.Б.1     | Физическая культура и спорт                                    | ОК-8                            |
| <b>Б.В</b> | <b>Вариативная часть</b>                                       |                                 |
| БЕ.В.1     | Геоэкология                                                    | ПК-1                            |
| БЕ.В.2     | Геология                                                       | ОПК-3, ПК-1                     |
| БП.В.1     | Курсовая работа по дисциплинам физико-географического блока    | ПК-2                            |
| БП.В.2     | Курсовая работа по дисциплинам экономико-географического блока | ПК-3                            |
| БП.В.3     | Теория и методология географической науки                      | ОПК-3, ПК-3                     |
| БП.В.4     | Методы исследований, районирование                             | ПК-1, ПК-2, ПК-3                |
| БП.В.5     | Рекреационная география и туризм                               | ПК-4                            |
| БП.В.6     | Современная экономическая география и регионоведение           | ОПК-4, ПК-3                     |

Форма обучения очная  
Срок обучения 4 года  
Квалификация БАКАЛАВР

**Приложение 4: планируемые результаты обучения  
по образовательной программе  
направление подготовки 05.03.02 География  
направленность (профиль) Рекреационная география и туризм**

Страница 2 из 2

Год приема 2019

| Модули      |                                                                      | Планируемые результаты обучения                                                                                                                            |
|-------------|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| БП.В.7      | Ландшафтоведение и география почв                                    | ОПК-3, ПК-2                                                                                                                                                |
| БП.В.8      | Геоморфология и гидрология                                           | ОПК-3, ПК-1                                                                                                                                                |
| БП.В.9      | Проектный практикум                                                  | ОК-7, ПК-4                                                                                                                                                 |
| <b>Б.ВВ</b> | <b>Дисциплины (модули) по выбору</b>                                 |                                                                                                                                                            |
| БГ.ВВ.1.1   | История географии                                                    | ПК-2                                                                                                                                                       |
| БГ.ВВ.1.2   | Историческая география                                               | ПК-2                                                                                                                                                       |
| БЕ.ВВ.1.1   | Геология и полезные ископаемые Новгородской области                  | ОПК-3, ПК-1                                                                                                                                                |
| БЕ.ВВ.1.2   | Методы географических исследований                                   | ОПК-3, ПК-1                                                                                                                                                |
| БЕ.ВВ.2.1   | Океанография                                                         | ПК-2                                                                                                                                                       |
| БЕ.ВВ.2.2   | Экологическое проектирование и экспертиза                            | ПК-2                                                                                                                                                       |
| БП.ВВ.1.1   | Краеведение                                                          | ОПК-3, ПК-1                                                                                                                                                |
| БП.ВВ.1.2   | Стратегическое планирование развития регионов и городов              | ОПК-3, ПК-1                                                                                                                                                |
| БП.ВВ.2.1   | География международных отношений                                    | ПК-3                                                                                                                                                       |
| БП.ВВ.2.2   | Региональная политика                                                | ПК-3                                                                                                                                                       |
| БП.ВВ.3.1   | Проектирование и исследования в туризме                              | ПК-4                                                                                                                                                       |
| БП.ВВ.3.2   | Пространственное планирование с основами территориального управления | ПК-4                                                                                                                                                       |
| БП.ВВ.4.1   | Техника и тактика туризма                                            | ПК-4                                                                                                                                                       |
| БП.ВВ.4.2   | Территориальное управление                                           | ПК-4                                                                                                                                                       |
| БП.ВВ.5.1   | Ландшафтная структура территории России                              | ОПК-6, ПК-2                                                                                                                                                |
| БП.ВВ.5.2   | Ландшафтное проектирование                                           | ОПК-6, ПК-2                                                                                                                                                |
| <b>Б2</b>   | <b>Практики</b>                                                      |                                                                                                                                                            |
| Б2.В.1      | Практика учебная                                                     | ОПК-9                                                                                                                                                      |
| Б2.В.2      | Практика производственная                                            | ОПК-9, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4                                                                                                                              |
| <b>Б3</b>   | <b>Государственная итоговая аттестация</b>                           |                                                                                                                                                            |
| Б3.Б.1      | Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы       | ДПК-1, ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-6, ОК-7, ОК-8, ОК-9, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ОПК-9, ОПК-10, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4 |

Форма обучения очная

Срок обучения 4 года

Квалификация БАКАЛАВР

**Приложение 5: матрица компетенций  
по образовательной программе  
направление подготовки 05.03.02 География  
направленность (профиль) Рекреационная география и туризм**

Страница 1 из 4

Год приема 2019

| Компетенция | Семестр       | Дисциплина                                                                      |
|-------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| ОК-1        | 1             | Философия                                                                       |
| ОК-2        | 2             | История                                                                         |
| ОК-3        | 2             | Экономика                                                                       |
| ОК-4        | 2             | Правоведение                                                                    |
| ОК-5        | 1, 2          | Иностранный язык                                                                |
| ОК-5        | 3             | Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации                          |
| ОК-6        | 1             | Основы проектной деятельности                                                   |
| ОК-6        | 1             | Русский язык и культура речи                                                    |
| ОК-7        | 1             | Психология                                                                      |
| ОК-7        | 3, 4, 5, 6, 7 | Проектный практикум                                                             |
| ОК-7        | 5             | Педагогика                                                                      |
| ОК-8        | 3             | Физическая культура и спорт: Основы медицинских знаний и здорового образа жизни |
| ОК-8        | 6             | Физическая культура и спорт                                                     |
| ОК-9        | 6             | Безопасность жизнедеятельности                                                  |
| ОПК-1       | 2             | Математика                                                                      |
| ОПК-2       | 3             | Физика                                                                          |
| ОПК-2       | 4             | Биология с основами экологии: Биология                                          |
| ОПК-2       | 4             | Биология с основами экологии: Экология                                          |
| ОПК-2       | 4             | Химия                                                                           |
| ОПК-3       | 1             | Геология                                                                        |
| ОПК-3       | 1             | Землеведение                                                                    |
| ОПК-3       | 3             | Геоморфология и гидрология                                                      |
| ОПК-3       | 3             | Ландшафтоведение и география почв                                               |
| ОПК-3       | 4             | Геология и полезные ископаемые Новгородской области                             |
| ОПК-3       | 4             | Методы географических исследований                                              |
| ОПК-3       | 7             | Краеведение                                                                     |

Форма обучения очная

Срок обучения 4 года

Квалификация БАКАЛАВР

**Приложение 5: матрица компетенций  
по образовательной программе  
направление подготовки 05.03.02 География  
направленность (профиль) Рекреационная география и туризм**

Страница 2 из 4

Год приема 2019

|        |         |                                                                                                                |
|--------|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ОПК-3  | 7       | Стратегическое планирование развития регионов и городов                                                        |
| ОПК-3  | 7       | Теория и методология географической науки                                                                      |
| ОПК-4  | 7       | Социально-экономическая география и демография                                                                 |
| ОПК-4  | 8       | Экономическая и социальная география России и мира                                                             |
| ОПК-5  | 2       | Картография                                                                                                    |
| ОПК-6  | 6       | Физическая география России и мира                                                                             |
| ОПК-6  | 7       | Ландшафтная структура территории России                                                                        |
| ОПК-6  | 7       | Ландшафтное проектирование                                                                                     |
| ОПК-7  | 8       | Экономическая и социальная география России и мира                                                             |
| ОПК-8  | 3       | Устойчивое развитие на глобальном и региональном уровне                                                        |
| ОПК-9  | 2, 4, 6 | Практика учебная: Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков                            |
| ОПК-9  | 3       | Устойчивое развитие на глобальном и региональном уровне                                                        |
| ОПК-9  | 8       | Практика производственная: Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности |
| ОПК-9  | 8       | Практика производственная: Преддипломная практика                                                              |
| ОПК-10 | 3       | Информационные технологии                                                                                      |
| ОПК-10 | 3       | Информационные технологии: Геоинформационные системы в географии                                               |
| ПК-1   | 1       | Геология                                                                                                       |
| ПК-1   | 1       | Землеведение                                                                                                   |
| ПК-1   | 3       | Геоморфология и гидрология                                                                                     |
| ПК-1   | 4       | Геология и полезные ископаемые Новгородской области                                                            |
| ПК-1   | 4       | Методы географических исследований                                                                             |
| ПК-1   | 4       | Методы исследований, районирование                                                                             |
| ПК-1   | 5       | Геоэкология                                                                                                    |
| ПК-1   | 7       | Краеведение                                                                                                    |
| ПК-1   | 7       | Стратегическое планирование развития регионов и городов                                                        |
| ПК-1   | 8       | Практика производственная: Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности |
| ПК-1   | 8       | Практика производственная: Преддипломная практика                                                              |

Форма обучения очная

Срок обучения 4 года

Квалификация БАКАЛАВР

**Приложение 5: матрица компетенций  
по образовательной программе  
направление подготовки 05.03.02 География  
направленность (профиль) Рекреационная география и туризм**

Страница 3 из 4

Год приема 2019

|      |               |                                                                                                                |
|------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ПК-2 | 3             | Ландшафтоведение и география почв                                                                              |
| ПК-2 | 4             | Историческая география                                                                                         |
| ПК-2 | 4             | История географии                                                                                              |
| ПК-2 | 4             | Методы исследований, районирование                                                                             |
| ПК-2 | 5             | Курсовая работа по дисциплинам физико-географического блока                                                    |
| ПК-2 | 5             | Океанография                                                                                                   |
| ПК-2 | 5             | Экологическое проектирование и экспертиза                                                                      |
| ПК-2 | 6             | Физическая география России и мира                                                                             |
| ПК-2 | 7             | Ландшафтная структура территории России                                                                        |
| ПК-2 | 7             | Ландшафтное проектирование                                                                                     |
| ПК-2 | 8             | Практика производственная: Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности |
| ПК-2 | 8             | Практика производственная: Преддипломная практика                                                              |
| ПК-3 | 4             | Методы исследований, районирование                                                                             |
| ПК-3 | 7             | Социально-экономическая география и демография                                                                 |
| ПК-3 | 7             | Теория и методология географической науки                                                                      |
| ПК-3 | 8             | География международных отношений                                                                              |
| ПК-3 | 8             | Курсовая работа по дисциплинам экономико-географического блока                                                 |
| ПК-3 | 8             | Практика производственная: Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности |
| ПК-3 | 8             | Практика производственная: Преддипломная практика                                                              |
| ПК-3 | 8             | Региональная политика                                                                                          |
| ПК-3 | 8             | Экономическая и социальная география России и мира                                                             |
| ПК-4 | 3, 4, 5, 6, 7 | Проектный практикум                                                                                            |
| ПК-4 | 5             | Рекреационная география и туризм                                                                               |
| ПК-4 | 6             | Проектирование и исследования в туризме                                                                        |
| ПК-4 | 6             | Пространственное планирование с основами территориального управления                                           |
| ПК-4 | 6             | Территориальное управление                                                                                     |
| ПК-4 | 6             | Техника и тактика туризма                                                                                      |

Форма обучения очная

Срок обучения 4 года

Квалификация БАКАЛАВР

**Приложение 5: матрица компетенций  
по образовательной программе  
направление подготовки 05.03.02 География  
направленность (профиль) Рекреационная география и туризм**

Страница 4 из 4

Год приема **2019**

|       |   |                                                                                                                |
|-------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ПК-4  | 7 | Страноведение и туристское регионоведение России                                                               |
| ПК-4  | 8 | Практика производственная: Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности |
| ПК-4  | 8 | Практика производственная: Преддипломная практика                                                              |
| ДПК-1 | 5 | Методика преподавания географии                                                                                |

Форма обучения очная  
Срок обучения 4 года  
Квалификация БАКАЛАВР

**Приложение 6: факультативные дисциплины (модули)  
по образовательной программе  
направление подготовки 05.03.02 География  
направленность (профиль) Рекреационная география и туризм**

*Страница 1 из 1*  
Год приема  
**2019**

**Факультативные дисциплины (модули):**

- 1. Личная эффективность и управление временем**
- 2. Предпринимательство в цифровой экономике**
- 3. Экономическая безопасность**