

**УТВЕРЖДАЮ**

Первый проректор - проректор по учебной работе □

\_\_\_\_\_ Чупандина Е.Е. □

20 г.

План одобрен Ученым советом факультета □  
 Протокол № 2 от 19.02.2025

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

**05.03.06**

05.03.06 Экология и природопользование

Профиль: Геоэкология  
 Кафедра: 0201 геоэкологии и мониторинга окружающей среды  
 Факультет: географии, геоэкологии и туризма

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

Форма обучения: Заочная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 894 от 07.08.2020

Срок получения образования: 5 л.

| Код    | Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты |
|--------|---|
| 40     | СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ  |
| 40.117 | СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ (В ПРОМЫШЛЕННОСТИ)   |

| Основной | Типы задач профессиональной деятельности |
|----------|--|
| +        | проектно-производственный                |
| -        | экспертно-аналитический                  |

**СОГЛАСОВАНО**

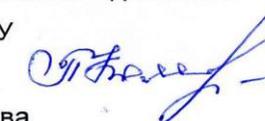
Начальник УМУ

Декан

Куратор ОП

Электронная копия учебного плана верна.

Начальник учебно-методического  
 управления ВГУ



Л.И. Колесникова





|                             |                     |                   |    |                   |               |  |  |                   |    |                 |    |
|-----------------------------|---------------------|-------------------|----|-------------------|---------------|--|--|-------------------|----|-----------------|----|
| Дата начала/Номер недели    |                     | 11 января 2028 г. | 20 | 17 мая 2028 г.    | 38            |  |  | 10 января 2029 г. | 20 | 25 мая 2029 г.  | 39 |
| Дата окончания/Номер недели |                     | 3 февраля 2028 г. | 23 | 10 июня 2028 г.   | 41            |  |  | 4 февраля 2029 г. | 23 | 16 июня 2029 г. | 42 |
|                             | Курс 5              |                   |    |                   |               |  |  |                   |    |                 |    |
|                             | Установочная сессия | Зимняя сессия     |    |                   | Летняя сессия |  |  |                   |    |                 |    |
| Продолжительность           |                     | 22                |    |                   | 27            |  |  |                   |    |                 |    |
| Дата начала/Номер недели    |                     | 10 января 2030 г. | 20 | 17 апреля 2030 г. | 34            |  |  |                   |    |                 |    |
| Дата окончания/Номер недели |                     | 31 января 2030 г. | 23 | 13 мая 2030 г.    | 38            |  |  |                   |    |                 |    |

### Сводные данные

|                   |  | Курс 1        | Курс 2        | Курс 3       | Курс 4        | Курс 5        | Итого  |
|-------------------|--|---------------|---------------|--------------|---------------|---------------|--------|
|                   | Теоретическое обучение   | <b>37 2/6</b> | <b>31 4/6</b> | <b>30</b>    | <b>29 4/6</b> | <b>26 2/6</b> | 155    |
| Э                 | Экзаменационные сессии   | <b>5 3/6</b>  | <b>5 2/6</b>  | <b>7 1/6</b> | <b>7 1/6</b>  | <b>6 4/6</b>  | 31 5/6 |
| У                 | Учебная практика   |               | <b>6</b>      | <b>6</b>     | <b>2</b>      |               | 14     |
| П                 | Производственная практика  |               |               |              | <b>4</b>      |               | 4      |
| Пд                | Преддипломная практика   |               |               |              |               | <b>3 2/6</b>  | 3 2/6  |
| Д                 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |               |               |              |               | <b>4</b>      | 4      |
| К                 | Продолжительность каникул  | <b>50 дн</b>  | <b>49 дн</b>  | <b>49 дн</b> | <b>49 дн</b>  | <b>67 дн</b>  | 264 дн |
| *                 | Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)                       | <b>13 дн</b>  | <b>13 дн</b>  | <b>13 дн</b> | <b>13 дн</b>  | <b>14 дн</b>  | 66 дн  |
| Продолжительность |  | 365 дн        | 365 дн        | 366 дн       | 365 дн        | 365 дн        |        |

| Kod             | Nomenklatura | Kvartal I |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    | Kvartal II |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    | Kvartal III |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    | Kvartal IV |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    | Ito'g yil | O'zgarishlar |
|-----------------|--------------|-----------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|-------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|-----------|--------------|
|                 |              | 1         | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 1          | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 1           | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 1          | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |           |              |
| <b>2019 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2020 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2021 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2022 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2023 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2024 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2025 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2026 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2027 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2028 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2029 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2030 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2031 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2032 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2033 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2034 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2035 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2036 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2037 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2038 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2039 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2040 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2041 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2042 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2043 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2044 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2045 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2046 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2047 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2048 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2049 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2050 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2051 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2052 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2053 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2054 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2055 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2056 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2057 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2058 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2059 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2060 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2061 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2062 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2063 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2064 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2065 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2066 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2067 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2068 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2069 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2070 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2071 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2072 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2073 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2074 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2075 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2076 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2077 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2078 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2079 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2080 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2081 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2082 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2083 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2084 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2085 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2086 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2087 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2088 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2089 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2090 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2091 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2092 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2093 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2094 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2095 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2096 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2097 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2098 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2099 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |
| <b>2100 yil</b> |              |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |             |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |            |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |           |              |

|      |   | Итого                   |       |              |      |       | Курс 1 | Курс 2 | Курс 3 | Курс 4 | Курс 5 |      |
|------|---|-------------------------|-------|--------------|------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|------|
|      |   | Баз.%                   | Вар.% | ДВ(от Вар.)% | з.е. |       |        |        |        |        |        |      |
|      |   |                         |       |              | Мин. | Макс. |        |        |        |        |        | Факт |
|      | Итого (с факультативами)  |                         |       |              | 190  | 270   | 244    | 50     | 48     | 50     | 48     | 48   |
|      | Итого по ОП (без факультативов)   |                         |       |              | 186  | 264   | 240    | 50     | 46     | 48     | 48     | 48   |
| Б1   | Дисциплины (модули)   | 50%                     | 50%   | 21%          | 160  | 215   | 202    | 50     | 37     | 39     | 39     | 37   |
| Б1.О | Обязательная часть  |                         |       |              | 90   | 105   | 102    | 36     | 21     | 16     | 19     | 10   |
| Б1.В | Часть, формируемая участниками образовательных отношений                          |                         |       |              | 70   | 110   | 100    | 14     | 16     | 23     | 20     | 27   |
| Б2   | Практика  | 25%                     | 75%   | 0%           | 20   | 40    | 32     |        | 9      | 9      | 9      | 5    |
| Б2.О | Обязательная часть  |                         |       |              | 3    | 10    | 8      |        |        | 3      |        | 5    |
| Б2.В | Часть, формируемая участниками образовательных отношений                          |                         |       |              | 17   | 30    | 24     |        | 9      | 6      | 9      |      |
| Б3   | Государственная итоговая аттестация   |                         |       |              | 6    | 9     | 6      |        |        |        |        | 6    |
| ФТД  | Факультативные дисциплины   |                         |       |              | 4    | 6     | 4      |        | 2      | 2      |        |      |
|      | Учебная нагрузка (акад.час/нед)   | ОП, факультативы        |       |              |      |       | 39.7   | 42.1   | 38     | 39.8   | 38.2   | 40.4 |
|      |   | в период гос. экзаменов |       |              |      |       |        |        |        |        |        |      |
|      | Контактная работа (акад.час/год)  | обязательная            |       |              |      |       | 197.6  | 200    | 194    | 194    | 200    | 200  |
|      |   | необязательная          |       |              |      |       | 6      |        | 6      | 6      |        |      |
|      | Суммарная контактная работа (акад. час)   | Блок Б1                 |       |              |      |       | 988    | 200    | 194    | 194    | 200    | 200  |
|      |   | Блок Б2                 |       |              |      |       | 19     |        | 5      | 6      | 5      | 3    |
|      |   | Блок Б3                 |       |              |      |       |        |        |        |        |        |      |
|      |   | Блок ФТД                |       |              |      |       | 12     |        | 6      | 6      |        |      |
|      |   | Итого по всем блокам    |       |              |      |       | 1019   | 200    | 205    | 206    | 205    | 203  |
|      | Аудиторная нагрузка (акад.час/год)  | обязательная            |       |              |      |       | 197.6  | 200    | 194    | 194    | 200    | 200  |
|      | Обязательные формы промежуточной аттестации                                       | ЭКЗАМЕН (Эк)            |       |              |      |       |        | 5      | 5      | 4      | 5      | 4    |
|      |   | ЗАЧЕТ (За)              |       |              |      |       |        | 9      | 2      | 8      | 5      | 5    |
|      |   | ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)   |       |              |      |       |        | 5      | 3      | 3      | 2      | 4    |
|      |   | КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)    |       |              |      |       |        |        | 2      |        | 1      |      |
|      | Процент ... занятий от аудиторных (%)   | лекционных              |       |              |      |       | 44.94% |        |        |        |        |      |
|      | Объём обязательной части от общего объёма программы (%)                           |                         |       |              |      |       | 45.8%  |        |        |        |        |      |
|      | Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%) |                         |       |              |      |       | 13.59% |        |        |        |        |      |