

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Севастопольский государственный университет"

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 9 от 24.02.2025

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

54.03.01

Направление подготовки 54.03.01 Дизайн

Профиль: Дизайн среды  
Кафедра: Архитектура и дизайн  
Институт: Институт развития города

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4 г.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025  
Учебный год 2025-2026  
Образовательный стандарт (ФГОС) № 1015 от 13.08.2020

| Код    | Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 11     | СРЕДСТВА МАССОВОЙ ИНФОРМАЦИИ, ИЗДАТЕЛЬСТВО И ПОЛИГРАФИЯ                                                       |
| 11.013 | ГРАФИЧЕСКИЙ ДИЗАЙНЕР                                                                                          |
| 40     | СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ                                                  |
| 40.059 | ПРОМЫШЛЕННЫЙ ДИЗАЙНЕР                                                                                         |

| Основной | Типы задач профессиональной деятельности |
|----------|------------------------------------------|
| +        | проектный                                |
| -        | художественный                           |
| -        | научно-исследовательский                 |

## СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности  
Директор Дирекции развития образовательных программ

Директор Института развития города  
Заведующий кафедрой "Архитектуры и дизайна"

Душко В.Р./  
Дремова У.В./  
Тихонов А.И./  
Красильникова Э.Э./

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Нечаев В.Д.

2025 г.



План Учебный план бакалавриата 'УП\_АОП\_54.03.01\_2025\_ОФО.rlx', код направления 54.03.01, профиль : Дизайн среды, год начала подготовки 2025

| Считать в плане                                          | Индекс        | Наименование                                                   | Формы пром. атт. |       |             |    | з.е.        |      | Итого акад.часов |             | Курс 1   |            |      |           |      | Курс 2 |     |     |     |           | Курс 3 |     |     |     |      | Курс 4    |      |     |     |     | Компетенции |     |           |     |     |     |     |    |                                      |                                      |      |
|----------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------|------------------|-------|-------------|----|-------------|------|------------------|-------------|----------|------------|------|-----------|------|--------|-----|-----|-----|-----------|--------|-----|-----|-----|------|-----------|------|-----|-----|-----|-------------|-----|-----------|-----|-----|-----|-----|----|--------------------------------------|--------------------------------------|------|
|                                                          |               |                                                                | Экза мен         | Зачет | Зачет с оц. | КП | Эксперт ное | Факт | Часов в з.е.     | Эксперт ное | По плану | Конт. раб. | СР   | Конт роль | з.е. | Лек    | Лаб | Пр  | СР  | Контро ль | з.е.   | Лек | Лаб | Пр  | СР   | Контро ль | з.е. | Лек | Лаб | Пр  |             | СР  | Контро ль |     |     |     |     |    |                                      |                                      |      |
| Блок 1. Дисциплины (модули)                              |               |                                                                |                  |       |             |    | 195         | 195  |                  | 7348        | 7348     | 3478       | 3258 | 612       | 54   | 180    | 16  | 758 | 864 | 180       | 57     | 98  | 72  | 838 | 1008 | 144       | 57   | 170 | 90  | 752 | 900         | 252 | 27        | 108 |     | 396 | 486 | 36 |                                      |                                      |      |
| Обязательная часть                                       |               |                                                                |                  |       |             |    | 138         | 138  |                  | 4968        | 4968     | 2328       | 2136 | 504       | 44   | 104    |     | 668 | 632 | 180       | 47     | 98  | 72  | 558 | 820  | 144       | 35   | 80  | 90  | 406 | 540         | 144 | 12        | 36  |     | 216 | 144 | 36 |                                      |                                      |      |
| +                                                        | Б1.О.01       | Иностранный язык                                               | 4                | 2     |             |    | 12          | 12   | 36               | 432         | 432      | 216        | 180  | 36        | 6    |        |     | 108 | 108 |           | 6      |     |     | 108 | 72   | 36        |      |     |     |     |             |     |           |     |     |     |     |    | УК-4                                 |                                      |      |
| +                                                        | Б1.О.02       | История России                                                 |                  |       | 2           |    | 4           | 4    | 36               | 144         | 144      | 116        | 28   |           | 4    | 60     |     | 56  | 28  |           |        |     |     |     |      |           |      |     |     |     |             |     |           |     |     |     |     |    | УК-5                                 |                                      |      |
| +                                                        | Б1.О.03       | Технологии личного развития                                    |                  | 1     |             |    | 2           | 2    |                  | 72          | 72       | 36         | 36   |           | 2    |        |     | 36  | 36  |           |        |     |     |     |      |           |      |     |     |     |             |     |           |     |     |     |     |    | УК-6                                 |                                      |      |
| +                                                        | Б1.О.04       | Основы российской государственности                            |                  |       | 1           |    | 3           | 3    | 36               | 108         | 108      | 54         | 54   |           | 3    | 18     |     | 36  | 54  |           |        |     |     |     |      |           |      |     |     |     |             |     |           |     |     |     |     |    | УК-11                                |                                      |      |
| +                                                        | Б1.О.05       | Философия                                                      |                  | 4     |             |    | 3           | 3    | 36               | 108         | 108      | 54         | 54   |           |      |        |     |     |     | 3         | 18     |     | 36  | 54  |      |           |      |     |     |     |             |     |           |     |     |     |     |    | УК-5                                 |                                      |      |
| +                                                        | Б1.О.06       | Физическая культура и спорт                                    |                  | 1     |             |    | 2           | 2    | 36               | 72          | 72       | 36         | 36   |           | 2    | 8      |     | 28  | 36  |           |        |     |     |     |      |           |      |     |     |     |             |     |           |     |     |     |     |    | УК-7                                 |                                      |      |
| +                                                        | Б1.О.07       | Компьютерная графика                                           | 1                |       |             |    | 3           | 3    | 36               | 108         | 108      | 36         | 36   | 36        | 3    |        |     | 36  | 36  | 36        |        |     |     |     |      |           |      |     |     |     |             |     |           |     |     |     |     |    | ОПК-6; ПК-5; ПК-6; ПК-7              |                                      |      |
| +                                                        | Б1.О.08       | Безопасность жизнедеятельности                                 |                  | 3     |             |    | 2           | 2    | 36               | 72          | 72       | 36         | 36   |           |      |        |     |     |     | 2         | 8      |     | 28  | 36  |      |           |      |     |     |     |             |     |           |     |     |     |     |    | УК-8                                 |                                      |      |
| +                                                        | Б1.О.09       | Русский язык делового общения                                  |                  | 4     |             |    | 2           | 2    | 36               | 72          | 72       | 36         | 36   |           |      |        |     |     |     | 2         |        |     | 36  | 36  |      |           |      |     |     |     |             |     |           |     |     |     |     |    | УК-4                                 |                                      |      |
| +                                                        | Б1.О.10       | Дизайнерская графика                                           | 1                |       |             |    | 3           | 3    | 36               | 108         | 108      | 56         | 16   | 36        | 3    |        |     | 56  | 16  | 36        |        |     |     |     |      |           |      |     |     |     |             |     |           |     |     |     |     |    | ОПК-4; ПК-3; ПК-4                    |                                      |      |
| +                                                        | Б1.О.11       | Рисунок                                                        | 1                | 2     |             |    | 6           | 6    | 36               | 216         | 216      | 96         | 84   | 36        | 6    |        |     | 96  | 84  | 36        |        |     |     |     |      |           |      |     |     |     |             |     |           |     |     |     |     |    | ОПК-3; ОПК-5                         |                                      |      |
| +                                                        | Б1.О.12       | Стилизация графических форм                                    |                  |       | 2           |    | 4           | 4    | 36               | 144         | 144      | 72         | 72   |           | 4    |        |     | 72  | 72  |           |        |     |     |     |      |           |      |     |     |     |             |     |           |     |     |     |     |    | ОПК-4; ПК-3                          |                                      |      |
| +                                                        | Б1.О.13       | Технический рисунок                                            |                  | 3     |             |    | 3           | 3    | 36               | 108         | 108      | 36         | 72   |           |      |        |     |     |     | 3         |        |     | 36  | 72  |      |           |      |     |     |     |             |     |           |     |     |     |     |    | ОПК-3                                |                                      |      |
| +                                                        | Б1.О.14       | Колористика и психология восприятия цвета                      |                  |       | 4           |    | 3           | 3    | 36               | 108         | 108      | 36         | 72   |           |      |        |     |     |     | 3         |        |     | 36  | 72  |      |           |      |     |     |     |             |     |           |     |     |     |     |    | ОПК-4; ПК-3; ПК-4                    |                                      |      |
| +                                                        | Б1.О.15       | История архитектуры                                            | 3                |       |             |    | 3           | 3    | 36               | 108         | 108      | 36         | 36   | 36        |      |        |     |     |     | 3         | 36     |     |     | 36  | 36   |           |      |     |     |     |             |     |           |     |     |     |     |    | ОПК-1                                |                                      |      |
| +                                                        | Б1.О.16       | Пропедевтика                                                   | 3                |       |             |    | 6           | 6    | 36               | 216         | 216      | 126        | 54   | 36        | 3    | 18     |     | 54  | 36  |           | 3      |     |     | 54  | 18   | 36        |      |     |     |     |             |     |           |     |     |     |     |    | ОПК-4; ОПК-5                         |                                      |      |
| +                                                        | Б1.О.17       | Компьютерные технологии в дизайнерском проектировании          |                  | 5     | 6           |    | 11          | 11   | 36               | 396         | 396      | 162        | 234  |           |      |        |     |     |     | 6         |        | 72  |     | 144 |      | 5         |      | 90  |     | 90  |             |     |           |     |     |     |     |    |                                      | ОПК-3; ПК-3; ПК-4                    |      |
| +                                                        | Б1.О.18       | Теория и методология архитектурно-дизайнерского проектирования |                  |       | 4           |    | 3           | 3    | 36               | 108         | 108      | 72         | 36   |           |      |        |     |     |     | 3         | 36     |     | 36  | 36  |      |           |      |     |     |     |             |     |           |     |     |     |     |    | ОПК-2; ОПК-4; ПК-4                   |                                      |      |
| +                                                        | Б1.О.19       | Живопись                                                       |                  |       | 4           |    | 4           | 4    | 36               | 144         | 144      | 86         | 58   |           |      |        |     |     |     | 4         |        |     | 86  | 58  |      |           |      |     |     |     |             |     |           |     |     |     |     |    | ОПК-3; ОПК-5                         |                                      |      |
| +                                                        | Б1.О.20       | История дизайна и рекламы                                      | 5                |       |             |    | 3           | 3    | 36               | 108         | 108      | 36         | 36   | 36        |      |        |     |     |     |           |        |     |     |     |      |           | 3    | 36  |     |     | 36          | 36  |           |     |     |     |     |    |                                      | ОПК-1                                |      |
| +                                                        | Б1.О.21       | Техническое регулирование и нормирование в дизайне             | 5                |       |             |    | 3           | 3    | 36               | 108         | 108      | 30         | 42   | 36        |      |        |     |     |     |           |        |     |     |     |      |           | 3    | 12  |     | 18  | 42          | 36  |           |     |     |     |     |    |                                      | ОПК-6; ПК-2; ПК-4                    |      |
| +                                                        | Б1.О.22       | Скетч рисунок                                                  |                  |       | 5           |    | 3           | 3    | 36               | 108         | 108      | 72         | 36   |           |      |        |     |     |     |           |        |     |     |     |      |           | 3    |     |     | 72  | 36          |     |           |     |     |     |     |    | ОПК-3                                |                                      |      |
| +                                                        | Б1.О.23       | Скульптурно-пластическое моделирование                         |                  |       | 6           |    | 3           | 3    | 36               | 108         | 108      | 18         | 90   |           |      |        |     |     |     |           |        |     |     |     |      |           | 3    |     |     | 18  | 90          |     |           |     |     |     |     |    |                                      | ОПК-3; ОПК-5; ПК-2                   |      |
| +                                                        | Б1.О.24       | Графическое оформление культурного пространства                | 6                |       |             |    | 3           | 3    | 36               | 108         | 108      | 36         | 36   | 36        |      |        |     |     |     |           |        |     |     |     |      |           | 3    |     |     | 36  | 36          | 36  |           |     |     |     |     |    | ОПК-5                                |                                      |      |
| +                                                        | Б1.О.25       | Концептуальное искусство и дизайн                              |                  | 6     |             |    | 3           | 3    | 36               | 108         | 108      | 68         | 40   |           |      |        |     |     |     |           |        |     |     |     |      |           | 3    | 32  |     | 36  | 40          |     |           |     |     |     |     |    |                                      | ОПК-1; ОПК-8                         |      |
| +                                                        | Б1.О.26       | Методика преподавания изобразительных искусств                 |                  | 7     |             |    | 3           | 3    | 36               | 108         | 108      | 72         | 36   |           |      |        |     |     |     |           |        |     |     |     |      |           |      |     |     |     |             |     |           |     |     |     |     |    | УК-6; УК-9; ОПК-7                    |                                      |      |
| +                                                        | Б1.О.27       | Дизайнерское проектирование (1 уровень)                        | 12               |       |             | 2  | 8           | 8    | 36               | 288         | 288      | 90         | 126  | 72        | 8    |        |     | 90  | 126 | 72        |        |     |     |     |      |           |      |     |     |     |             | 3   | 36        |     |     | 36  | 36  |    |                                      | УК-3; УК-10; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-4 |      |
| +                                                        | Б1.О.28       | Дизайнерское проектирование (2 уровень)                        | 4                |       |             | 4  | 9           | 9    | 36               | 324         | 324      | 102        | 186  | 36        |      |        |     |     |     | 9         |        |     | 102 | 186 | 36   |           |      |     |     |     |             |     |           |     |     |     |     |    | УК-3; УК-10; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-4 |                                      |      |
| +                                                        | Б1.О.29       | Дизайнерское проектирование (3 уровень)                        | 6                |       |             | 6  | 12          | 12   | 36               | 432         | 432      | 226        | 170  | 36        |      |        |     |     |     |           |        |     |     |     |      |           | 12   |     |     | 226 | 170         | 36  |           |     |     |     |     |    |                                      | УК-3; УК-10; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-4 |      |
| +                                                        | Б1.О.30       | Дизайнерское проектирование (4 уровень)                        | 7                |       |             | 7  | 9           | 9    | 36               | 324         | 324      | 180        | 108  | 36        |      |        |     |     |     |           |        |     |     |     |      |           |      |     |     |     |             | 9   |           |     | 180 | 108 | 36  |    |                                      | УК-3; УК-10; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-4 |      |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений |               |                                                                |                  |       |             |    | 57          | 57   |                  | 2380        | 2380     | 1150       | 1122 | 108       | 10   | 76     | 16  | 90  | 232 |           | 10     |     |     | 280 | 188  |           | 22   | 90  |     | 346 | 360         | 108 | 15        | 72  |     | 180 | 342 |    |                                      |                                      | УК-7 |
| +                                                        | Б1.В.01       | Эффективные курсы по физической культуре и спорту              |                  | 2467  |             |    |             |      |                  | 328         | 328      | 328        |      |           |      |        | 54  |     |     |           |        |     | 108 |     |      |           |      |     | 112 |     |             |     |           |     | 54  |     |     |    |                                      |                                      |      |
| +                                                        | Б1.В.02       | Общественный проект "Обучение служениям"                       |                  | 2     |             |    | 2           | 2    | 36               | 72          | 72       | 28         | 44   |           | 2    | 10     |     | 18  | 44  |           |        |     |     |     |      |           |      |     |     |     |             |     |           |     |     |     |     |    |                                      | УК-1; УК-2; УК-3; УК-5; УК-10        |      |
| +                                                        | Б1.В.03       | Модуль 1 "Культурное наследие"                                 |                  |       | 1           |    | 4           | 4    |                  | 144         | 144      | 48         | 96   |           | 4    | 48     |     | 96  |     |           |        |     |     |     |      |           |      |     |     |     |             |     |           |     |     |     |     |    |                                      | УК-3; УК-5; УК-8                     |      |
| +                                                        | Б1.В.03.01    | Введение в специальность                                       |                  |       |             |    | 2           | 2    | 36               | 72          | 72       | 24         | 48   |           | 2    | 24     |     | 48  |     |           |        |     |     |     |      |           |      |     |     |     |             |     |           |     |     |     |     |    |                                      | УК-3; УК-5                           |      |
| +                                                        | Б1.В.03.02    | История визуальных искусств                                    |                  |       |             |    | 2           | 2    | 36               | 72          | 72       | 24         | 48   |           | 2    | 24     |     | 48  |     |           |        |     |     |     |      |           |      |     |     |     |             |     |           |     |     |     |     |    |                                      | УК-3; УК-5                           |      |
| +                                                        | Б1.В.03.03(К) | Зачет с оценкой по модулю ""Культурное наследие"               |                  |       | 1           |    |             |      |                  | 36          |          |            |      |           |      |        |     |     |     |           |        |     |     |     |      |           |      |     |     |     |             |     |           |     |     |     |     |    |                                      | УК-5; УК-8                           |      |
| +                                                        | Б1.В.04       | Модуль 2 "Прикладная урбанистика: городские проекты"           |                  |       | 2           |    | 4           | 4    |                  | 144         | 144      | 52         | 92   |           | 4    | 18     | 16  | 18  | 92  |           |        |     |     |     |      |           |      |     |     |     |             |     |           |     |     |     |     |    |                                      | УК-1; УК-2; УК-3; УК-10; ПК-4        |      |
| +                                                        | Б1.В.04.01    | Дизайн-код города                                              |                  |       |             |    |             |      |                  |             |          |            |      |           |      |        |     |     |     |           |        |     |     |     |      |           |      |     |     |     |             |     |           |     |     |     |     |    |                                      |                                      |      |

|                 |               |                                                    | Формы пром. атт. |       |             |    |             |            | в.е.         |                      |                      |             |             |             |     | Итого акад. часов |    |    |           |      |     |     |    | Курс 1 |           |      |     |     |    | Курс 2 |           |      |     |     |    | Курс 3 |           |      |     |     |    | Курс 4 |           |             |      |                           |      | - | Компетенции |
|-----------------|---------------|----------------------------------------------------|------------------|-------|-------------|----|-------------|------------|--------------|----------------------|----------------------|-------------|-------------|-------------|-----|-------------------|----|----|-----------|------|-----|-----|----|--------|-----------|------|-----|-----|----|--------|-----------|------|-----|-----|----|--------|-----------|------|-----|-----|----|--------|-----------|-------------|------|---------------------------|------|---|-------------|
| Считать в плане | Индекс        | Наименование                                       | Экзам мен        | Зачет | Зачет с оц. | КП | Экспер тное | Факт       | Часов в з.е. | Экспер тное по плану | По плану контр. раб. | СР          | Конт роль   | з.е.        | Лек | Лаб               | Пр | СР | Контро ль | з.е. | Лек | Лаб | Пр | СР     | Контро ль | з.е. | Лек | Лаб | Пр | СР     | Контро ль | з.е. | Лек | Лаб | Пр | СР     | Контро ль | з.е. | Лек | Лаб | Пр | СР     | Контро ль | Компетенции |      |                           |      |   |             |
| -               | Б1.В.ДВ.01.02 | Этика и эстетика в дизайне                         |                  | 5     |             |    | 3           | 3          | 36           | 108                  | 108                  | 36          | 72          |             |     |                   |    |    |           |      |     |     |    |        |           |      |     |     |    |        |           |      |     |     |    |        |           |      |     |     |    |        |           |             | УК-2 |                           |      |   |             |
| +               | Б1.В.ДВ.02    | <b> Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2 </b>            | <b> 5 </b>       |       |             |    | <b> 3 </b>  | <b> 3 </b> |              | <b> 108 </b>         | <b> 108 </b>         | <b> 54 </b> | <b> 18 </b> | <b> 36 </b> |     |                   |    |    |           |      |     |     |    |        |           |      |     |     |    |        |           |      |     |     |    |        |           |      |     |     |    |        |           |             |      | <b> ПК-1; ПК-3; ПК-4 </b> |      |   |             |
| +               | Б1.В.ДВ.02.01 | Основы корпоративного дизайна                      | 5                |       |             |    | 3           | 3          | 36           | 108                  | 108                  | 54          | 18          | 36          |     |                   |    |    |           |      |     |     |    |        |           |      |     |     |    |        |           |      |     |     |    |        |           |      |     |     |    |        |           |             |      | ПК-1; ПК-3; ПК-4          |      |   |             |
| -               | Б1.В.ДВ.02.02 | Синтез искусств при формировании среды             | 5                |       |             |    | 3           | 3          | 36           | 108                  | 108                  | 54          | 18          | 36          |     |                   |    |    |           |      |     |     |    |        |           |      |     |     |    |        |           |      |     |     |    |        |           |      |     |     |    |        |           |             |      |                           | УК-5 |   |             |
| +               | Б1.В.ДВ.03    | <b> Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3 </b>            | <b> 6 </b>       |       |             |    | <b> 3 </b>  | <b> 3 </b> |              | <b> 108 </b>         | <b> 108 </b>         | <b> 54 </b> | <b> 18 </b> | <b> 36 </b> |     |                   |    |    |           |      |     |     |    |        |           |      |     |     |    |        |           |      |     |     |    |        |           |      |     |     |    |        |           |             |      | <b> ПК-1 </b>             |      |   |             |
| +               | Б1.В.ДВ.03.01 | Типографика                                        | 6                |       |             |    | 3           | 3          | 36           | 108                  | 108                  | 54          | 18          | 36          |     |                   |    |    |           |      |     |     |    |        |           |      |     |     |    |        |           |      |     |     |    |        |           |      |     |     |    |        |           |             |      | ПК-1                      |      |   |             |
| -               | Б1.В.ДВ.03.02 | Шрифтовой дизайн                                   | 6                |       |             |    | 3           | 3          | 36           | 108                  | 108                  | 54          | 18          | 36          |     |                   |    |    |           |      |     |     |    |        |           |      |     |     |    |        |           |      |     |     |    |        |           |      |     |     |    |        |           |             |      | ПК-1                      |      |   |             |
| +               | Б1.В.ДВ.04    | <b> Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4 </b>            | <b> 6 </b>       |       |             |    | <b> 3 </b>  | <b> 3 </b> |              | <b> 108 </b>         | <b> 108 </b>         | <b> 54 </b> | <b> 54 </b> |             |     |                   |    |    |           |      |     |     |    |        |           |      |     |     |    |        |           |      |     |     |    |        |           |      |     |     |    |        |           |             |      | <b> УК-5; ПК-4 </b>       |      |   |             |
| +               | Б1.В.ДВ.04.01 | Проектная деятельность в историко-культурной среде | 6                |       |             |    | 3           | 3          | 36           | 108                  | 108                  | 54          | 54          |             |     |                   |    |    |           |      |     |     |    |        |           |      |     |     |    |        |           |      |     |     |    |        |           |      |     |     |    |        |           |             |      | УК-5; ПК-4                |      |   |             |
| -               | Б1.В.ДВ.04.02 | Реконструкция историко-культурной среды            | 6                |       |             |    | 3           | 3          | 36           | 108                  | 108                  | 54          | 54          |             |     |                   |    |    |           |      |     |     |    |        |           |      |     |     |    |        |           |      |     |     |    |        |           |      |     |     |    |        |           |             |      | УК-1; УК-5; ПК-4          |      |   |             |
| +               | Б1.В.ДВ.05    | <b> Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5 </b>            | <b> 7 </b>       |       |             |    | <b> 3 </b>  | <b> 3 </b> |              | <b> 108 </b>         | <b> 108 </b>         | <b> 54 </b> | <b> 54 </b> |             |     |                   |    |    |           |      |     |     |    |        |           |      |     |     |    |        |           |      |     |     |    |        |           |      |     |     |    |        |           |             |      | <b> УК-3; УК-6; ПК-4 </b> |      |   |             |
| -               | Б1.В.ДВ.05.01 | Технологии полиграфии                              | 7                |       |             |    | 3           | 3          | 36           | 108                  | 108                  | 54          | 54          |             |     |                   |    |    |           |      |     |     |    |        |           |      |     |     |    |        |           |      |     |     |    |        |           |      |     |     |    |        |           |             |      | ПК-1                      |      |   |             |
| +               | Б1.В.ДВ.05.02 | Техническое сопровождение проекта                  | 7                |       |             |    | 3</         |            |              |                      |                      |             |             |             |     |                   |    |    |           |      |     |     |    |        |           |      |     |     |    |        |           |      |     |     |    |        |           |      |     |     |    |        |           |             |      |                           |      |   |             |

