

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Белгородский Валерий Савельевич  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 16.11.2023 15:50:24  
Уникальный программный ключ:  
8df276ee93e17c18e7bee9e7cad2d0ed9ab82473

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования □  
"Российский государственный университет имени А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)" □  
Отдел аспирантуры и докторантуры РГУ им. А.Н. Косыгина

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

**2.6.16.**

### 2.6.16. Технология производства изделий текстильной и легкой промышленности

Направленность Технология и первичная обработка текстильных материалов и сырья  
программы:  
Кафедра: Проектирования и художественного оформления текстильных изделий  
Институт: Текстильный институт

|                             |
|-----------------------------|
| Форма обучения: Очная форма |
| Срок освоения: 3 г.         |

Год начала освоения  
Учебный год  
Федеральные государственные  
требования

|                     |
|---------------------|
| 2022                |
| 2022-2023           |
| № 951 от 20.10.2021 |

## Календарный учебный график

[illegible]

## Сводные данные

|                                                                                   |                                                    | Курс 1        |        |              | Курс 2        |        |              | Курс 3        |        |              | Итого         |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------|--------|--------------|---------------|--------|--------------|---------------|--------|--------------|---------------|
|                                                                                   |                                                    | Сем. 1        | Сем. 2 | Всего        | Сем. 3        | Сем. 4 | Всего        | Сем. 5        | Сем. 6 | Всего        |               |
|                                                                                   | Дисциплины (модули), практики и научный компонент  | 18            | 20     | 38           | 18            | 22     | 40           | 18            | 14     | 32           | 110           |
|                                                                                   |                                                    |               |        |              |               |        |              |               |        |              |               |
|                                                                                   |                                                    |               |        |              |               |        |              |               |        |              |               |
| Н                                                                                 | Научный компонент                                  |               | 2      | 2            |               | 2      | 2            |               | 4      | 4            | 8             |
| Э                                                                                 | Промежуточная аттестация                           | 1             | 2      | 3            |               | 1      | 1            | 1             |        | 1            | 5             |
| Г                                                                                 | Итоговая аттестация                                |               |        |              |               |        |              |               | 6      | 6            | 6             |
| К                                                                                 | Каникулы                                           |               | 8      | 8            |               | 8      | 8            |               | 8      | 8            | 24            |
| *                                                                                 | Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья) | 1□<br>(6 дн)  |        | 1□<br>(6 дн) | 1□<br>(6 дн)  |        | 1□<br>(6 дн) | 1□<br>(6 дн)  |        | 1□<br>(6 дн) | 3□<br>(18 дн) |
| Продолжительность обучения □<br>(не включая нерабочие праздничные дни и каникулы) |                                                    | более 39 нед. |        |              | более 39 нед. |        |              | более 39 нед. |        |              |               |
| Итого                                                                             |                                                    | 20            | 32     | 52           | 19            | 33     | 52           | 20            | 32     | 52           | 156           |

| -                                                                                | -        | -                                                                                                                                                                                                                                                                       | Форма контроля |       |             | з.е.       |          | Итого акад.часов |            |            |           |           |           |             | Курс 1    |           | Курс 2    |           | Курс 3    |           | Закрепленная кафедра |                                                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|-------------|------------|----------|------------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------------------|-----------------------------------------------------------------|
|                                                                                  |          |                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |       |             |            |          |                  |            |            |           |           |           |             | Семестр 1 | Семестр 2 | Семестр 3 | Семестр 4 | Семестр 5 | Семестр 6 |                      |                                                                 |
| Считать в плане                                                                  | Индекс   | Наименование                                                                                                                                                                                                                                                            | Экзамен        | Зачет | Зачет с оц. | Экспертное | Факт     | Экспертное       | По плану   | Конт. раб. | Ауд.      | СР        | Контроль  | Пр. подгот. | з.е.      | з.е.      | з.е.      | з.е.      | з.е.      | з.е.      | Код                  | Наименование                                                    |
| <b>1.Научный компонент</b>                                                       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |       |             | 130        | 130      | 4680             | 4680       |            |           | 4680      |           |             | 20        | 20        | 22        | 20        | 24        | 24        |                      |                                                                 |
| <b>1.1.Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите</b> |          |                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |       |             | 118        | 118      | 4248             | 4248       |            |           | 4248      |           |             | 20        | 17        | 22        | 17        | 24        | 18        |                      |                                                                 |
| +                                                                                | 1.1.1(Н) | Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите                                                                                                                                                       |                |       | 123456      | 118        | 118      | 4248             | 4248       |            |           | 4248      |           |             | 20        | 17        | 22        | 17        | 24        | 18        | 38                   | Проектирования и художественного оформления текстильных изделий |
| <b>1.2.Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты</b>                       |          |                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |       |             | 12         | 12       | 432              | 432        |            |           | 432       |           |             |           | 3         |           | 3         |           | 6         |                      |                                                                 |
| +                                                                                | 1.2.1(Н) | Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем |                | 246   |             | 12         | 12       | 432              | 432        |            |           | 432       |           |             |           | 3         |           | 3         |           | 6         | 38                   | Проектирования и художественного оформления текстильных изделий |
| <b>1.3 Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования</b>   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |       |             |            |          |                  |            |            |           |           |           |             |           |           |           |           |           |           |                      |                                                                 |
| <b>2.Образовательный компонент</b>                                               |          |                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |       |             | 41         | 41       | 1476             | 1476       | 472        | 472       | 734       | 270       |             | 8         | 12        | 5         | 13        | 3         |           |                      |                                                                 |
| <b>2.1.Дисциплины (модули)</b>                                                   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |       |             | 30         | 30       | 1080             | 1080       | 472        | 472       | 338       | 270       |             | 8         | 12        |           | 7         | 3         |           |                      |                                                                 |
| +                                                                                | 2.1.1    | История и философия науки                                                                                                                                                                                                                                               | 2              |       |             | 3          | 3        | 108              | 108        | 40         | 40        | 14        | 54        |             |           | 3         |           |           |           |           | 2                    | Философии                                                       |
| +                                                                                | 2.1.2    | Иностранный язык                                                                                                                                                                                                                                                        | 2              | 1     |             | 6          | 6        | 216              | 216        | 76         | 76        | 86        | 54        |             | 2         | 4         |           |           |           |           | 4                    | Иностранных языков                                              |
| +                                                                                | 2.1.3    | Технология и первичная обработка текстильных материалов и сырья                                                                                                                                                                                                         | 5              |       |             | 3          | 3        | 108              | 108        | 36         | 36        | 18        | 54        |             |           |           |           | 3         |           |           | 39                   | Текстильных технологий                                          |
| +                                                                                | 2.1.4    | Основы педагогики и психологии высшего образования                                                                                                                                                                                                                      |                | 1     | 2           | 4          | 4        | 144              | 144        | 76         | 76        | 68        |           |             | 2         | 2         |           |           |           |           | 36                   | Психологии                                                      |
| +                                                                                | 2.1.5    | Современные теории прочности текстильных материалов                                                                                                                                                                                                                     |                | 2     |             | 3          | 3        | 108              | 108        | 40         | 40        | 68        |           |             |           | 3         |           |           |           |           | 39                   | Текстильных технологий                                          |
| +                                                                                | 2.1.6    | Химико-текстильные процессы                                                                                                                                                                                                                                             | 1              |       |             | 4          | 4        | 144              | 144        | 72         | 72        | 18        | 54        |             | 4         |           |           |           |           |           | 45                   | Реставрации и химической обработки материалов                   |
| +                                                                                | 2.1.7    | <b>Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.1</b>                                                                                                                                                                                                                                  | <b>4</b>       |       |             | 4          | <b>4</b> | <b>144</b>       | <b>144</b> | <b>88</b>  | <b>88</b> | <b>29</b> | <b>27</b> |             |           |           |           | 4         |           |           |                      |                                                                 |
| +                                                                                | 2.1.7.1  | Аналитические методы оптимизации                                                                                                                                                                                                                                        | 4              |       |             | 4          | 4        | 144              | 144        | 88         | 88        | 29        | 27        |             |           |           |           | 4         |           |           | 39                   | Текстильных технологий                                          |
| -                                                                                | 2.1.7.2  | Численные методы оптимизации                                                                                                                                                                                                                                            | 4              |       |             | 4          | 4        | 144              | 144        | 88         | 88        | 29        | 27        |             |           |           |           | 4         |           |           | 39                   | Текстильных технологий                                          |
| +                                                                                | 2.1.8    | <b>Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.2</b>                                                                                                                                                                                                                                  | <b>4</b>       |       |             | 3          | <b>3</b> | <b>108</b>       | <b>108</b> | <b>44</b>  | <b>44</b> | <b>37</b> | <b>27</b> |             |           |           |           | 3         |           |           |                      |                                                                 |
| +                                                                                | 2.1.8.1  | Основы теории подобия и анализа размерностей при исследовании технологии и оценки качества изделий                                                                                                                                                                      | 4              |       |             | 3          | 3        | 108              | 108        | 44         | 44        | 37        | 27        |             |           |           |           | 3         |           |           | 40                   | Материаловедения и товарной экспертизы                          |
| -                                                                                | 2.1.8.2  | Защитные текстильные материалы и покрытия                                                                                                                                                                                                                               | 4              |       |             | 3          | 3        | 108              | 108        | 44         | 44        | 37        | 27        |             |           |           |           | 3         |           |           | 45                   | Реставрации и химической обработки материалов                   |
| <b>2.2.Практика</b>                                                              |          |                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |       |             | 11         | 11       | 396              | 396        |            |           | 396       |           |             |           |           | 5         | 6         |           |           |                      |                                                                 |
| +                                                                                | 2.2.1(П) | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая)                                                                                                                                                                    |                |       | 34          | 11         | 11       | 396              | 396        |            |           | 396       |           |             |           |           | 5         | 6         |           |           | 38                   | Проектирования и художественного оформления текстильных изделий |
| <b>2.3 Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике</b>          |          |                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |       |             |            |          |                  |            |            |           |           |           |             |           |           |           |           |           |           |                      |                                                                 |
| <b>3.Итоговая аттестация</b>                                                     |          |                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |       |             | 9          | 9        | 324              | 324        |            |           | 270       | 54        |             |           |           |           |           |           | 9         |                      |                                                                 |
| +                                                                                | 3.1      | Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 23 августа 1996 г. № 127-ФЗ "О науке и государственной научно-технической политике"                                                                      | 6              |       |             | 9          | 9        | 324              | 324        |            |           | 270       | 54        |             |           |           |           |           |           | 9         | 38                   | Проектирования и художественного оформления текстильных изделий |