



**БГТУ**  
им. В. Г. Шухова

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ПРОСТОЙ  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Ф.И.О.: Глаголев Сергей Николаевич

Должность: Ректор

Уникальный ключ: 2c649776ce03da0494ed73c86a12c16e

Учебный план

(Очная форма обучения)

Квалификация: исследователь. Преподаватель-исследователь

срок обучения: 3 года

дата ввода: 01.10.2022

Утвержден ученым советом протокол № от \_\_\_\_\_Г

Группа научных специальностей 2.3. Информационные технологии и телекоммуникации

Научная специальность 2.3.1 Системный анализ, управление и обработка информации,статистика

Шифр плана в автоматизированной системе: 2.3.1

| №       | Наименование дисциплин                                                                                                                                                       | Экзамен       | Зачет | Диф. зачет | ИДЗ | Атт.          | Трудоемкость |     | Всего контакт. работы | Из них |      | Сам.раб, час. | Согласовано (кафедра) |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------|------------|-----|---------------|--------------|-----|-----------------------|--------|------|---------------|-----------------------|
|         |                                                                                                                                                                              | В семестрах № |       |            |     |               | час          | з.е |                       | Лек    | Прак |               |                       |
| 1       | Образовательный компонент                                                                                                                                                    |               |       |            |     |               | 540          | 15  | 72                    | 32     | 40   | 468           |                       |
| 1.1     | Дисциплины (модули)                                                                                                                                                          |               |       |            |     |               | 396          | 11  | 72                    | 32     | 40   | 324           |                       |
| 1.1.1   | Обязательные                                                                                                                                                                 |               |       |            |     |               | 252          | 7   | 40                    | 16     | 24   | 212           |                       |
| 1.1.1.1 | История и философия науки                                                                                                                                                    | 2             |       |            | 2   |               | 108          | 3   | 16                    | 8      | 8    | 92            | ТМН                   |
| 1.1.1.2 | Иностранный язык                                                                                                                                                             | 1             |       |            | 1   |               | 72           | 2   | 8                     |        | 8    | 64            | ИНЯз                  |
| 1.1.1.3 | Системный анализ, управление и обработка информации, статистика                                                                                                              | 4             |       |            |     |               | 72           | 2   | 16                    | 8      | 8    | 56            |                       |
| 1.1.2   | Элективные                                                                                                                                                                   |               |       |            |     |               | 144          | 4   | 32                    | 16     | 16   | 112           |                       |
| 1.1.2.1 | Основы предпринимательской деятельности в сфере высоких технологий                                                                                                           |               | 3     |            | 3   |               | 72           | 2   | 16                    | 8      | 8    | 56            | ЭиОП                  |
| 1.1.2.2 | Психология и педагогика высшей школы                                                                                                                                         | 3             |       |            | 3   |               | 72           | 2   | 16                    | 8      | 8    | 56            | СиУ                   |
| 1.1.3   | Факультативные                                                                                                                                                               |               |       |            |     |               | 0            | 0   | 0                     |        |      | 0             |                       |
| 1.1.3.1 | Методы получения, анализа и обработки экспертной информации                                                                                                                  |               | 2     |            |     |               | 72           | 2   | 16                    | 8      | 8    | 56            | ПОВТиАС               |
| 1.1.3.2 | Системы поддержки принятия решений и вычислительного интеллекта                                                                                                              |               | 2     |            |     |               | 72           | 2   | 16                    | 8      | 8    | 56            | ПОВТиАС               |
| 1.2     | Практики                                                                                                                                                                     |               |       |            |     |               | 144          | 4   | 0                     |        |      | 144           |                       |
| 1.2.1   | Научно-исследовательская практика                                                                                                                                            |               |       | 4          |     |               | 144          | 4   | 0                     |        |      | 144           | ПОВТиАС               |
| 2       | Научный компонент                                                                                                                                                            |               |       |            |     |               | 5616         | 156 | 0                     |        |      | 5616          |                       |
| 2.1.1   | Научная деятельность, направленная на подготовку к защите                                                                                                                    |               |       |            |     |               | 5184         | 144 | 0                     |        |      | 5184          |                       |
| 2.1.1.1 | Научно-исследовательская деятельность и подготовка диссертации на соискание ученой степени кандидата наук                                                                    |               |       |            |     | 1, 2, 3, 4, 5 | 5184         | 144 | 0                     |        |      | 5184          | ПОВТиАС               |
| 2.1.2   | Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты                                                                                                                               |               |       |            |     |               | 432          | 12  | 0                     |        |      | 432           |                       |
| 2.1.2.1 | Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты, изобретения , полезные модели                                                                                               |               |       |            |     | 1, 2, 3, 4, 5 | 432          | 12  | 0                     |        |      | 432           |                       |
| 3       | Итоговая аттестация                                                                                                                                                          |               |       |            |     |               | 324          | 9   | 0                     |        |      | 324           |                       |
| 3.1     | Подготовка диссертации к защите (2 нед.)                                                                                                                                     |               | 6     |            |     |               | 216          | 6   | 0                     |        |      | 216           | ПОВТиАС               |
| 3.2     | Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом "О науке и государственной научно-технической политике" (0 нед.) |               | 6     |            |     |               | 108          | 3   | 0                     |        |      | 108           | ПОВТиАС               |
|         | Всего                                                                                                                                                                        |               |       |            |     |               | 6480         | 180 | 72                    | 32     | 40   | 6408          |                       |
|         | Всего экзаменов                                                                                                                                                              |               |       |            |     |               |              |     |                       |        |      | 4             |                       |
|         | Всего зачетов                                                                                                                                                                |               |       |            |     |               |              |     |                       |        |      | 3             |                       |
|         | Всего дифференцированных зачетов                                                                                                                                             |               |       |            |     |               |              |     |                       |        |      | 1             |                       |
|         | Всего ИДЗ                                                                                                                                                                    |               |       |            |     |               |              |     |                       |        |      | 4             |                       |
|         | Всего аттестаций                                                                                                                                                             |               |       |            |     |               |              |     |                       |        |      | 10            |                       |

Проректор по цифровой трансформации и образовательной деятельности

Директор департамента образовательной политики

Директор ЦПКВК

Заведующий кафедрой

\* перечень факультативных дисциплин ежегодно переутверждается и публикуется в ЭИОС БГТУ им. В.Г. Шухова

\*\* тип и способ проведения практик указан в характеристике ООП и программах практик False