

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО  
ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение  
высшего образования  
«ТВЕРСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
УНИВЕРСИТЕТ»

УПРАВЛЕНИЕ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

---

ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ СБОРНИК

**НАУЧНЫЙ  
ПОТЕНЦИАЛ  
ТВЕРСКОГО  
ГОСУДАРСТВЕННОГО  
УНИВЕРСИТЕТА  
2024**

ТВЕРЬ 2025

Научный потенциал Тверского государственного университета  
2024: Инф.-аналит.сб./УНИ ТвГУ, Тверь, 2025.

В сборнике представлены статистические и аналитические материалы о научном потенциале Тверского государственного университета.

Приведены основные показатели научно-исследовательской деятельности факультетов, институтов и кафедр, полученные в результате статистической обработки годовых отчетов.

Представленные результаты о научном потенциале ТвГУ могут быть использованы для анализа научной деятельности университета.

Под редакцией проректора по научной и инновационной деятельности,  
заведующего кафедрой зоологии и физиологии А.В. Зиновьева

Подготовлен управлением научных исследований Тверского  
государственного университета

Авторский коллектив: А.В. Зиновьев, М.В. Большакова

Адрес: 170100, г. Тверь, Студенческий переулок, 12, управление  
научных исследований Тверского государственного  
университета

Телефон: 34-26-23

E-mail: [Unis@tversu.ru](mailto:Unis@tversu.ru)

© Тверской государственный университет, 2025  
© Управление научных исследований Тверского  
государственного университета, 2025

## Содержание

|                    |                                                                                                                                                                  |           |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Предисловие</b> |                                                                                                                                                                  | <b>6</b>  |
| <b>1.</b>          | <b>Тверской государственный университет</b>                                                                                                                      | <b>7</b>  |
| 1.1.               | Основные сведения об университете                                                                                                                                | 8         |
| 1.2.               | Основные научные направления университета                                                                                                                        | 8         |
| 1.3.               | Институты, факультеты и кафедры ТвГУ: 2024                                                                                                                       | 9         |
| <b>2.</b>          | <b>Кадровый потенциал Тверского государственного университета</b>                                                                                                | <b>10</b> |
| 2.1.               | Численность работников ТвГУ: 2024                                                                                                                                | 11        |
| 2.2.               | Численность внешних совместителей ТвГУ: 2024                                                                                                                     | 13        |
| 2.3.               | Численность работников по профессиональным квалификационным и возрастным группам ТвГУ: 2024                                                                      | 14        |
| 2.4.               | Структура научно-педагогических кадров в Тверском государственном университете: 2024                                                                             | 16        |
| 2.5.               | Распределение численности профессорско-преподавательского состава по факультетам/институтам ТвГУ: 2024                                                           | 17        |
| 2.6.               | Численность докторов и кандидатов наук по отраслям науки (научно-педагогические работники): 2024                                                                 | 18        |
| 2.7.               | Распределение численности докторов и кандидатов наук ТвГУ по отраслям науки: 2024                                                                                | 19        |
| 2.8.               | Доля кадров высшей научной квалификации в общей численности ППС по факультетам/институтам ТвГУ: 2024                                                             | 20        |
| 2.9.               | Возрастной состав преподавателей ТвГУ: 2024                                                                                                                      | 21        |
| <b>3.</b>          | <b>Подготовка кадров в Тверском государственном университете</b>                                                                                                 | <b>22</b> |
| 3.1.               | Численность студентов, обучающихся по программам бакалавриата, специалитета и магистратуры, по укрупненным группам специальностей и направлений подготовки: 2024 | 23        |
| 3.2.               | Подготовка кадров высшей научной квалификации в ТвГУ: 2024                                                                                                       | 25        |
| 3.3.               | Численность докторантов и аспирантов по факультетам/институтам ТвГУ: 2024                                                                                        | 27        |
| 3.4.               | Численность и выпуск аспирантов по факультетам/институтам ТвГУ: 2024                                                                                             | 28        |
| 3.5.               | Диссертационные советы ТвГУ по защите диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук: 2024                                                    | 29        |
| 3.6.               | Деятельность диссертационных советов: 2024                                                                                                                       | 30        |

|           |                                                                                                                                                                    |           |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>4.</b> | <b>Выполнение и финансирование научных исследований</b>                                                                                                            | <b>31</b> |
| 4.1.      | Общие сведения о выполнении научно-исследовательских работ: 2024                                                                                                   | 32        |
| 4.2.      | Распределение объемов финансирования научных исследований из бюджетных и внебюджетных источников: 2024                                                             | 36        |
| 4.3.      | Распределение объемов финансирования научных исследований из внебюджетных источников: 2024                                                                         | 36        |
| 4.4.      | Распределение объемов выполнявшихся научных исследований по источникам финансирования: 2024                                                                        | 36        |
| 4.5.      | Доля объемов финансирования НИР структурных подразделений ТвГУ от общего объёма финансирования НИР университета: 2024                                              | 37        |
| 4.6.      | Выполнение финансируемых НИР структурными подразделениями ТвГУ: 2024                                                                                               | 37        |
| 4.7.      | Финансирование и выполнение научных исследований и разработок из средств Минобрнауки России: 2024                                                                  | 38        |
| 4.8.      | Финансирование и выполнение научных исследований и разработок из средств российских фондов поддержки научной, научно-технической, инновационной деятельности: 2024 | 38        |
| 4.9.      | Финансирование и выполнение научных исследований и разработок из средств хозяйствующих субъектов: 2024                                                             | 39        |
| 4.10.     | Выполнение научных исследований и разработок по областям знаний: 2024                                                                                              | 39        |
| 4.11.     | Выполнение научных исследований в интересах региона: 2024                                                                                                          | 40        |
| 4.12.     | Финансирование научно-исследовательских работ: 2024                                                                                                                | 40        |
| <b>5.</b> | <b>Организация изобретательской и патентно-лицензионной работы</b>                                                                                                 | <b>42</b> |
| 5.1.      | Организация изобретательской и патентно-лицензионной работы: 2024                                                                                                  | 43        |
| <b>6.</b> | <b>Материально-техническая база Тверского государственного университета</b>                                                                                        | <b>44</b> |
| 6.1.      | Состояние материально-технической базы ТвГУ: 2024                                                                                                                  | 45        |
| <b>7.</b> | <b>Результаты научных исследований Тверского государственного университета</b>                                                                                     | <b>46</b> |
| 7.1.      | Результативность научных исследований и разработок: 2024                                                                                                           | 47        |

|           |      |                                                                                                                                      |           |
|-----------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|           | 7.2. | Распределение количества публикаций по факультетам/институтам: 2024                                                                  | 49        |
|           | 7.3. | Монографии, изданные сотрудниками ТвГУ: 2024                                                                                         | 54        |
|           | 7.4. | Учебники и учебные пособия, изданные сотрудниками ТвГУ: 2024                                                                         | 59        |
|           | 7.5. | Учебно-методические пособия, изданные сотрудниками ТвГУ: 2024                                                                        | 65        |
| <b>8.</b> |      | <b>Научно-исследовательская деятельность студентов и аспирантов Тверского государственного университета</b>                          | <b>66</b> |
|           | 8.1. | Организация научно-исследовательской деятельности студентов ТвГУ и их участие в НИР: 2024                                            | 67        |
|           | 8.2. | Результативность научно-исследовательской деятельности студентов: 2024                                                               | 68        |
|           |      | <b>Приложения</b>                                                                                                                    | <b>69</b> |
|           |      | <b>Приложение 1.</b> Перечень структурных научных и учебно-научных подразделений Тверского государственного университета             | <b>70</b> |
|           |      | <b>Приложение 2.</b> Научные школы Тверского государственного университета                                                           | <b>72</b> |
|           |      | <b>Приложение 3.</b> Перечень научно-исследовательских работ, выполненных в Тверском государственном университете в 2024 году        | <b>73</b> |
|           |      | <b>Приложение 4.</b> Участие сотрудников Тверского государственного университета в конкурсах грантов в 2024 году                     | <b>76</b> |
|           |      | <b>Приложение 5.</b> Показатели эффективности научной деятельности Тверского государственного университета за период 2020 – 2024 гг. | <b>79</b> |

## ПРЕДИСЛОВИЕ

Научная деятельность является одним из важнейших видов деятельности профессорско-преподавательского состава, аспирантов и студентов вуза. Проведение научной работы в вузе обеспечивает непрерывное совершенствование учебно-воспитательного процесса на основе фундаментальных и прикладных исследований по направлениям подготовки специалистов и внедрение в образовательную деятельность современных методик и педагогических технологий.

Настоящий информационно-аналитический сборник продолжает серию публикаций управления научных исследований ТвГУ\*, отражающих состояние научного потенциала университета.

В сборнике приводятся данные, характеризующие научный и инновационный потенциал университета, его организационную структуру, кадровый состав, тематику и финансирование научных исследований, подготовку кадров, состояние материально-технической базы, результативность научно-исследовательской деятельности.

В основу сборника положены статистически обработанные отчеты о научно-исследовательской работе, представленные 12 факультетами, Институтом педагогического образования и социальных технологий, Институтом экономики и управления и 66 кафедрами за 2024 год, составленные в соответствии с установленным в университете порядком.

Представленные в сборнике сведения о выполнении научно-педагогическими работниками ТвГУ научных исследований и разработок в рамках государственного задания в сфере научной деятельности, грантов Российского научного фонда, Российского фонда фундаментальных исследований, а также по хозяйственным договорам позволяют проводить сравнительную оценку и анализ состояния научного потенциала институтов, факультетов и кафедр университета.

В сборнике представлен перечень научно-исследовательских работ, которые выполнялись в 2024 году (Приложение 3).

В качестве показателя заявочной активности сотрудников университета приведены сведения об их участии в различных конкурсах научно-исследовательских работ (Приложение 4).

Представлены также показатели эффективности научно-исследовательской деятельности, рассчитанные по результатам мониторинга по основным направлениям деятельности университета, за последние пять лет (Приложение 5).

Предложения, замечания и дополнения по содержанию и оформлению сборника просим направлять в управление научных исследований Тверского государственного университета.

---

\* Издаются ежегодно с 2003 года

**1**

**Тверской государственный  
университет**

### 1.1. Основные сведения об университете

|                                                          |                                                                                                                             |
|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Наименование вуза по перечню:</b>                     | Тверской государственный университет                                                                                        |
| <b>Полное наименование вуза:</b>                         | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тверской государственный университет» |
| <b>Профиль вуза:</b>                                     | Естественнонаучный, физико-математический и гуманитарный                                                                    |
| <b>Почтовый адрес:</b>                                   | 170100, г.Тверь, ул. Желябова, 33                                                                                           |
| <b>Адрес Web-сайта:</b>                                  | <a href="http://university.tversu.ru">http://university.tversu.ru</a>                                                       |
| <b>Телефон приемной ректора вуза:</b>                    | (4822)34 24 52                                                                                                              |
| <b>Факс вуза:</b>                                        | (4822)32 12 74                                                                                                              |
| <b>E-mail вуза:</b>                                      | TverSU@tversu.ru                                                                                                            |
| <b>E-mail УНИ:</b>                                       | Unis@tversu.ru                                                                                                              |
| <b>Руководитель вуза</b>                                 | Врио ректора Смирнов Сергей Николаевич                                                                                      |
| <b>Проректор по научной и инновационной деятельности</b> | Зиновьев Андрей Валерьевич                                                                                                  |

### 1.2. Основные научные направления университета

| №  | Научное направление                              | Код ГРНТИ    |
|----|--------------------------------------------------|--------------|
| 1  | Математика                                       | 27.00        |
| 2  | Физика                                           | 29.00        |
| 3  | Химия                                            | 31.00        |
| 4  | Биология                                         | 34.00        |
| 5  | Информатика, вычислительная техника и управление | 20.00        |
| 6  | История                                          | 03.00        |
| 7  | Экономика                                        | 06.00        |
| 8  | Философия                                        | 02.00        |
| 9  | Литература. Литературоведение. Языкознание       | 16.00; 17.00 |
| 10 | Государство и право. Юридические науки           | 10.00        |
| 11 | Педагогика                                       | 14.00        |
| 12 | Искусствоведение                                 | 18.00        |
| 13 | Психология                                       | 15.00        |
| 14 | Социология                                       | 04.00        |
| 15 | Политология                                      | 11.00        |
| 16 | География и геоэкология                          | 39.00        |

### 1.3. Институты, факультеты и кафедры ТвГУ: 2024

| Наименование института, факультета, кафедры                  | Аббревиатура | Количество кафедр | Численность ППС* | Из них          |               |
|--------------------------------------------------------------|--------------|-------------------|------------------|-----------------|---------------|
|                                                              |              |                   |                  | кандидатов наук | докторов наук |
| Институт педагогического образования и социальных технологий | ИПОиСТ       | 9                 | 49               | 31              | 7             |
| Институт экономики и управления                              | ИЭиУ         | 7                 | 57               | 38              | 8             |
| Математический факультет                                     | МФ           | 4                 | 31               | 17              | 6             |
| Факультет прикладной математики и кибернетики                | ПМиК         | 5                 | 24               | 16              | 5             |
| Физико-технический факультет                                 | ФТФ          | 3                 | 25               | 15              | 5             |
| Химико-технологический факультет                             | ХТФ          | 4                 | 24               | 17              | 5             |
| Биологический факультет                                      | БФ           | 2                 | 20               | 15              | 3             |
| Факультет географии и геоэкологии                            | ФГГ          | 3                 | 20               | 12              | 4             |
| Факультет психологии                                         | ФП           | 2                 | 12               | 9               | 3             |
| Исторический факультет                                       | ИФ           | 4                 | 26               | 18              | 2             |
| Юридический факультет                                        | ЮФ           | 6                 | 31               | 26              | 5             |
| Филологический факультет                                     | ФФ           | 6                 | 48               | 32              | 12            |
| Факультет физической культуры                                | ФФК          | 2                 | 23               | 6               | 1             |
| Факультет иностранных языков и международной коммуникации    | ФИЯиМК       | 4                 | 44               | 31              | 6             |
| Кафедра русского языка как иностранного                      | Др.          | 1                 | 5                | 4               | 0             |
| Отделение общеуниверситетских кафедр, в т.ч.:                | ООК          |                   |                  |                 |               |
| Кафедра иностранных языков естественных факультетов          |              | 1                 | 11               | 6               | 0             |
| Кафедра иностранных языков гуманитарных факультетов          |              | 1                 | 16               | 11              | 1             |
| Кафедра «Безопасность жизнедеятельности»                     |              | 1                 | 5                | 3               | 0             |
| Кафедра философии и теории культуры                          |              | 1                 | 7                | 5               | 2             |

\* Списочная численность ППС без внешних совместителей на 01.01.25

# 2

## **Кадровый потенциал Тверского государственного университета**

## 2.1. Численность работников ТвГУ: 2024<sup>1</sup>

| Наименование<br>показателей                                          | №<br>строки | Всего,<br>человек | Из них имеют образование: |                 |                   |               |         | Численность<br>работников<br>в пересчете<br>на полную<br>занятость,<br>единиц | Из них,<br>участвовали в<br>выполнении<br>НИР на<br>возмездной<br>основе <sup>2</sup> , чел |
|----------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|---------------------------|-----------------|-------------------|---------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                      |             |                   | высшее                    | ученую степень  |                   | ученое звание |         |                                                                               |                                                                                             |
|                                                                      |             |                   |                           | доктора<br>наук | кандидата<br>наук | профессора    | доцента |                                                                               |                                                                                             |
| 1                                                                    | 2           | 3                 | 4                         | 5               | 6                 | 7             | 8       | 9                                                                             | 10                                                                                          |
| Численность<br>работников – всего<br>(сумма строк 02, 07, 10-15)     | 01          | 947               | 873                       | 78              | 339               | 46            | 226     | 843,3                                                                         |                                                                                             |
| в том числе:<br>руководящий персонал –<br>всего                      | 02          | 33                | 32                        | 2               | 10                | 1             | 6       | 31,0                                                                          |                                                                                             |
| из них:<br>ректор                                                    | 03          | 0                 | 0                         | 0               | 0                 | 0             | 0       | 0,0                                                                           |                                                                                             |
| проректоры                                                           | 05          | 6                 | 6                         | 2               | 2                 | 1             | 2       | 5,0                                                                           |                                                                                             |
| педагогические<br>работники - всего<br>(сумма строк 08,09)           | 07          | 521               | 521                       | 75              | 317               | 45            | 217     | 471,2                                                                         |                                                                                             |
| в том числе:<br>профессорско-<br>преподавательский состав<br>– всего | 08          | 482               | 482                       | 75              | 313               | 45            | 216     | 456,6                                                                         | 26                                                                                          |

<sup>1</sup> Списочная численность физических лиц, работающих в учебных и научных подразделениях на 01.10.24 г. (без внешних совместителей и работающих по договорам гражданско-правового характера) – по данным мониторинга по основным направлениям деятельности вуза (ВПО-1) за 2024 год

<sup>2</sup> Численность работников, которые участвовали в выполнении научных исследований и разработок в вузе на возмездной основе (на условиях совместительства на должностях работников сферы научных исследований и разработок по трудовым договорам, в качестве исполнителей НИОКР по договорам гражданско-правового характера и т.д.).

|                                                   |    |     |     |   |   |   |   |       |           |
|---------------------------------------------------|----|-----|-----|---|---|---|---|-------|-----------|
| иные педагогические работники <sup>1</sup>        | 09 | 39  | 39  | 0 | 4 | 0 | 2 | 14,6  |           |
| <b>научные работники</b>                          | 10 | 25  | 25  | 1 | 5 | 0 | 2 | 13,6  | <b>24</b> |
| <b>инженерно-технический персонал<sup>2</sup></b> | 11 | 56  | 50  | 0 | 1 | 0 | 1 | 43,0  |           |
| <b>административно-хозяйственный персонал</b>     | 12 | 169 | 154 | 0 | 4 | 0 | 0 | 166,1 |           |
| <b>производственный персонал<sup>3</sup></b>      | 13 | 16  | 3   | 0 | 0 | 0 | 0 | 13,0  |           |
| <b>учебно-вспомогательный персонал</b>            | 14 | 83  | 77  | 0 | 2 | 0 | 0 | 64,1  |           |
| <b>обслуживающий персонал</b>                     | 15 | 44  | 11  | 0 | 0 | 0 | 0 | 41,3  |           |

<sup>1</sup> К категории «Иные педагогические работники» относятся педагоги-психологи, социальные педагоги, педагоги-организаторы и другие.

<sup>2</sup> Инженерно-технический персонал – работники, имеющие квалификацию инженера или техника и выполняющие функции организационного, технического управления (например, по охране труда и обеспечению безопасности организации), обеспечивающие техническое функционирование аппаратно-программных комплексов, телекоммуникационного оборудования в системе дистанционного образования, программисты и тому подобное.

<sup>3</sup> Производственный персонал – работники, непосредственно связанные с выполнением производственного процесса и его обслуживанием, осуществляющие производство продукции (работ, услуг) (например, на базе учебно-производственных мастерских, учебных предприятий организации), а также работники, осуществляющие ремонтно-строительную деятельность.

## 2.2. Численность внешних совместителей ТвГУ: 2024<sup>1</sup>

| Наименование показателей                                   | № строки | Всего, человек | Из них имеют образование: |                |                |               |         | Численность работников в пересчете на полную занятость, единиц |
|------------------------------------------------------------|----------|----------------|---------------------------|----------------|----------------|---------------|---------|----------------------------------------------------------------|
|                                                            |          |                | высшее                    | ученую степень |                | ученое звание |         |                                                                |
|                                                            |          |                |                           | доктора наук   | кандидата наук | профессора    | доцента |                                                                |
| 1                                                          | 2        | 3              | 4                         | 5              | 6              | 7             | 8       | 9                                                              |
| Численность работников – всего (сумма строк 02, 03, 06-10) | 01       | 112            | 110                       | 11             | 52             | 4             | 18      | 40,9                                                           |
| в том числе: руководящий персонал – всего                  | 02       | 0              | 0                         | 0              | 0              | 0             | 0       | 0,0                                                            |
| педагогические работники - всего (сумма строк 04,05)       | 03       | 69             | 69                        | 7              | 37             | 3             | 13      | 28,3                                                           |
| в том числе: профессорско-преподавательский состав – всего | 04       | 65             | 65                        | 7              | 37             | 3             | 13      | 27,9                                                           |
| иные педагогические работники                              | 05       | 4              | 4                         | 0              | 0              | 0             | 0       | 0,4                                                            |
| научные работники                                          | 06       | 25             | 25                        | 4              | 10             | 1             | 5       | 5,5                                                            |
| инженерно-технический персонал                             | 07       | 7              | 7                         | 0              | 3              | 0             | 1       | 2,3                                                            |
| административно-хозяйственный персонал                     | 08       | 5              | 5                         | 0              | 2              | 0             | 0       | 2,5                                                            |
| учебно-вспомогательный персонал                            | 09       | 2              | 2                         | 0              | 0              | 0             | 0       | 0,7                                                            |
| обслуживающий персонал                                     | 10       | 4              | 2                         | 0              | 0              | 0             | 0       | 1,6                                                            |

<sup>1</sup> Списочная численность физических лиц, работающих в учебных и научных подразделениях на 01.10.22 г.

### 2.3. Численность работников по профессиональным квалификационным и возрастным группам ТвГУ: 2024<sup>1</sup>

| Показатель                                                        | № строки | Всего, чел. | Численность работников в возрасте, чел. <sup>2</sup> |             |             |             |             |             |             |             |             |                |
|-------------------------------------------------------------------|----------|-------------|------------------------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|----------------|
|                                                                   |          |             | до 25 лет                                            | 25 – 29 лет | 30 – 34 лет | 35 – 39 лет | 40 – 44 лет | 45 – 49 лет | 50 – 54 лет | 55 – 59 лет | 60 – 64 лет | 65 и более лет |
| <b>Численность работников – всего (сумма строк 02, 05, 08-13)</b> | 01       | <b>947</b>  | 38                                                   | 49          | 64          | 74          | 100         | 117         | 126         | 95          | 96          | 188            |
| <b>в том числе: руководящий персонал – всего</b>                  | 02       | <b>33</b>   | 0                                                    | 0           | 1           | 2           | 4           | 4           | 9           | 4           | 3           | 6              |
| из них: ректор                                                    | 03       | <b>0</b>    | 0                                                    | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           | 0              |
| проректоры                                                        | 04       | <b>6</b>    | 0                                                    | 0           | 0           | 0           | 2           | 0           | 4           | 0           | 0           | 0              |
| <b>педагогические работники - всего (сумма строк 06,07)</b>       | 05       | <b>521</b>  | 12                                                   | 24          | 29          | 41          | 63          | 73          | 70          | 40          | 56          | 113            |
| в том числе: профессорско-преподавательский состав – всего        | 06       | <b>482</b>  | 3                                                    | 14          | 23          | 39          | 59          | 71          | 70          | 37          | 55          | 111            |
| иные педагогические работники                                     | 07       | <b>39</b>   | 9                                                    | 10          | 6           | 2           | 4           | 2           | 0           | 3           | 1           | 2              |
| <b>научные работники</b>                                          | 08       | <b>25</b>   | 2                                                    | 4           | 4           | 2           | 2           | 3           | 1           | 3           | 0           | 4              |
| <b>инженерно-технический персонал</b>                             | 09       | <b>56</b>   | 3                                                    | 3           | 5           | 4           | 1           | 3           | 9           | 6           | 3           | 19             |

<sup>1</sup> Списочная численность физических лиц, работающих в учебных и научных подразделениях на 01.10.23 г. (без внешних совместителей и работающих по договорам гражданско-правового характера)

<sup>2</sup> Число полных лет по состоянию на 1 января следующего года

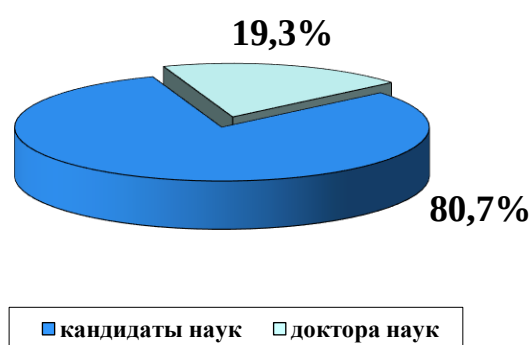
| Показатель                             | № строки | Всего, чел. | Численность работников в возрасте, чел. <sup>2</sup> |             |             |             |             |             |             |             |             |                |
|----------------------------------------|----------|-------------|------------------------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|----------------|
|                                        |          |             | до 25 лет                                            | 25 – 29 лет | 30 – 34 лет | 35 – 39 лет | 40 – 44 лет | 45 – 49 лет | 50 – 54 лет | 55 – 59 лет | 60 – 64 лет | 65 и более лет |
| административно-хозяйственный персонал | 10       | <b>169</b>  | 8                                                    | 11          | 12          | 14          | 21          | 19          | 21          | 22          | 19          | 22             |
| производственный персонал              | 11       | <b>16</b>   | 0                                                    | 1           | 1           | 1           | 0           | 1           | 0           | 3           | 4           | 5              |
| учебно-вспомогательный персонал        | 12       | <b>83</b>   | 12                                                   | 6           | 9           | 8           | 6           | 8           | 6           | 9           | 6           | 13             |
| обслуживающий персонал                 | 13       | <b>44</b>   | 1                                                    | 0           | 3           | 2           | 3           | 6           | 10          | 8           | 5           | 6              |

## 2.4. Структура научно-педагогических кадров в Тверском государственном университете: 2024

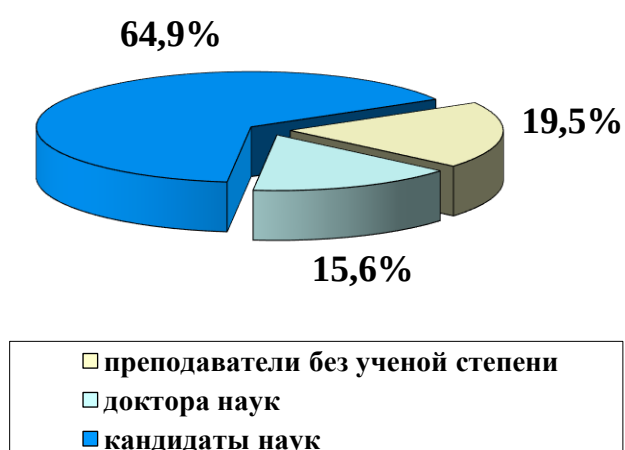
**Научно-педагогические работники (507/482/25)**



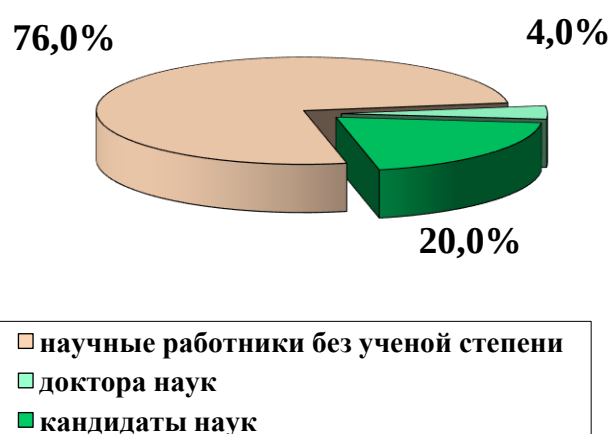
**Научно-педагогические работники с учеными степенями (394/318/76)**



**Профессорско-преподавательский состав (482/94/75/313)**



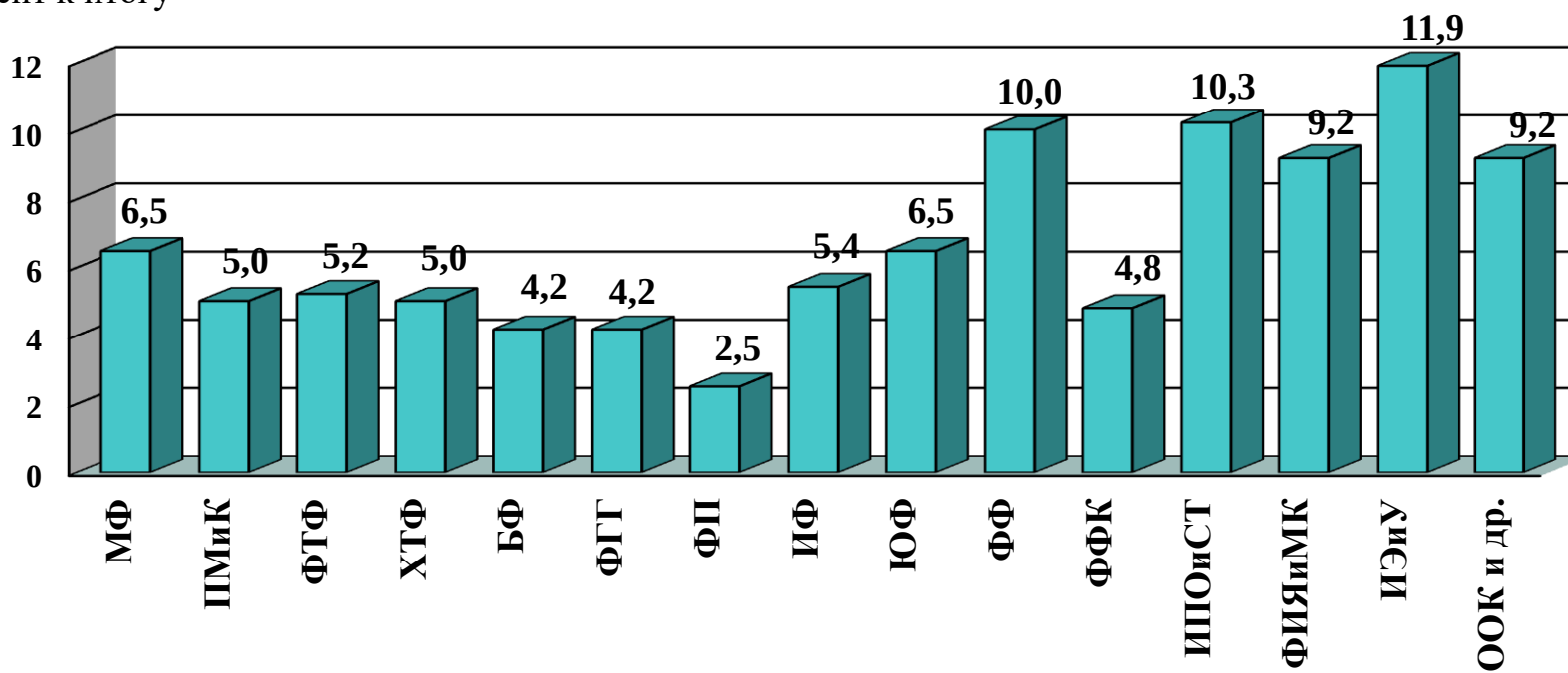
**Научные работники (25/19/1/5)**



## 2.5. Распределение численности профессорско-преподавательского состава по факультетам/институтам ТвГУ: 2024

**Профессорско-преподавательский состав – 482 чел.** (списочная численность физических лиц, работающих на кафедрах факультетов/институтов на 01.10.24, без внешних совместителей)

Процент к итогу

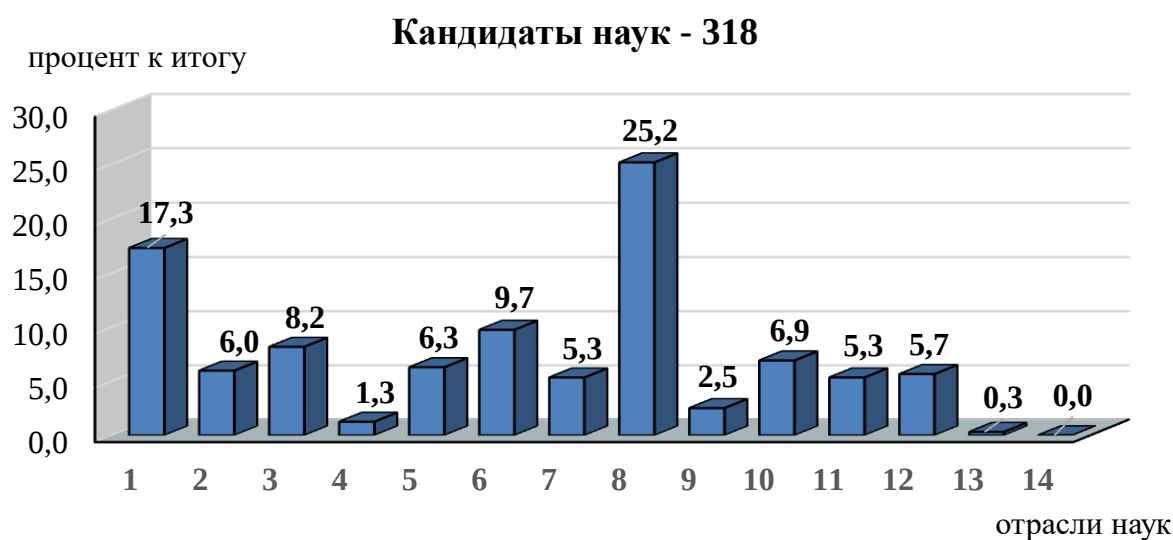
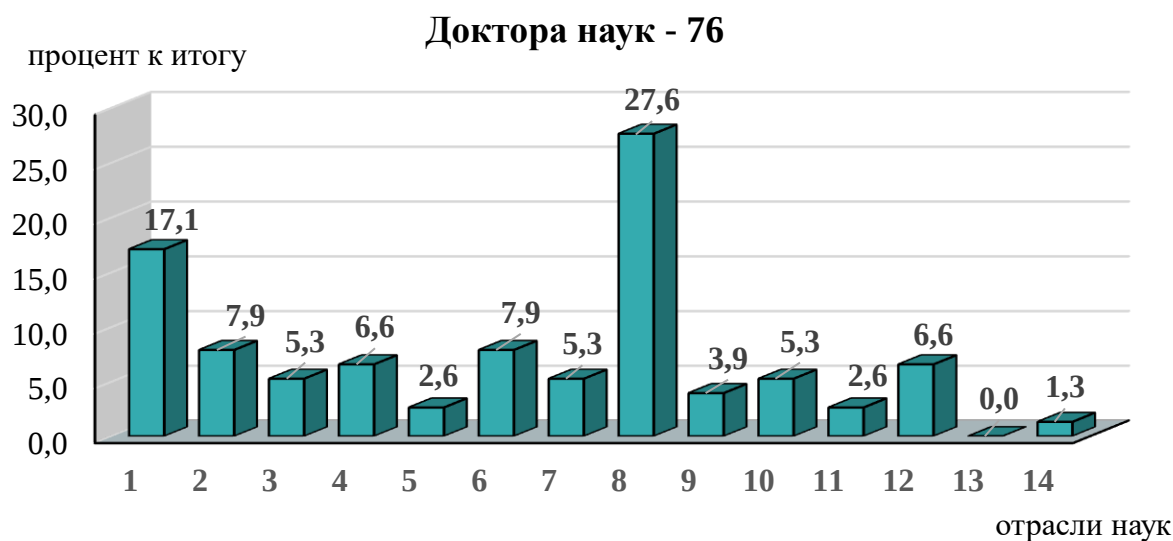


Структурные подразделения ТвГУ

**2.6. Численность докторов и кандидатов наук по отраслям науки  
(научно-педагогические работники): 2024**

| <b>Отрасль науки, по которой<br/>присуждена ученая степень</b> | <b>Численность<br/>докторов наук</b> | <b>Численность<br/>кандидатов наук</b> |
|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------|
| <b>Всего, в том числе:</b>                                     | <b>76</b>                            | <b>318</b>                             |
| <b>Физико-математические науки</b>                             | 13                                   | 55                                     |
| <b>Химические науки</b>                                        | 6                                    | 19                                     |
| <b>Биологические науки</b>                                     | 4                                    | 26                                     |
| <b>Технические науки</b>                                       | 5                                    | 4                                      |
| <b>Исторические науки</b>                                      | 2                                    | 20                                     |
| <b>Экономические науки</b>                                     | 6                                    | 31                                     |
| <b>Философские науки</b>                                       | 4                                    | 17                                     |
| <b>Филологические науки</b>                                    | 21                                   | 80                                     |
| <b>Географические науки</b>                                    | 3                                    | 8                                      |
| <b>Юридические науки</b>                                       | 4                                    | 22                                     |
| <b>Педагогические науки</b>                                    | 2                                    | 17                                     |
| <b>Психологические науки</b>                                   | 5                                    | 18                                     |
| <b>Медицинские науки</b>                                       | 0                                    | 1                                      |
| <b>Политические</b>                                            | 1                                    | 0                                      |

## 2.7. Распределение численности докторов и кандидатов наук ТвГУ по отраслям науки: 2024



1 – физико-математические  
 2 – химические  
 3 – биологические  
 4 – технические  
 5 – исторические

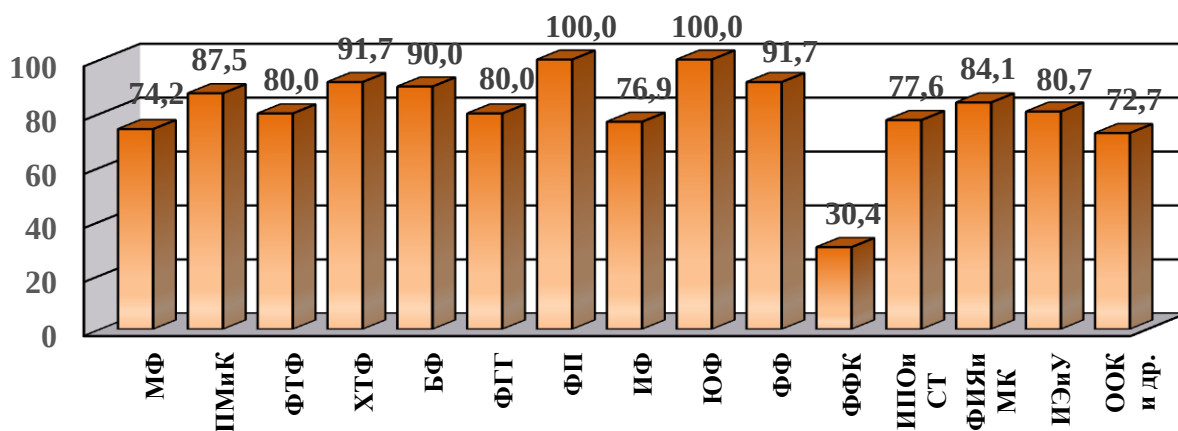
6 – экономические  
 7 – философские  
 8 – филологические  
 9 – географические  
 10 – юридические

11 – педагогические  
 12 – психологические  
 13 – медицинские  
 14 – политические

## 2.8. Доля кадров высшей научной квалификации в общей численности ППС по факультетам/институтам ТвГУ: 2024

### Доктора и кандидаты наук (процент остепененности)

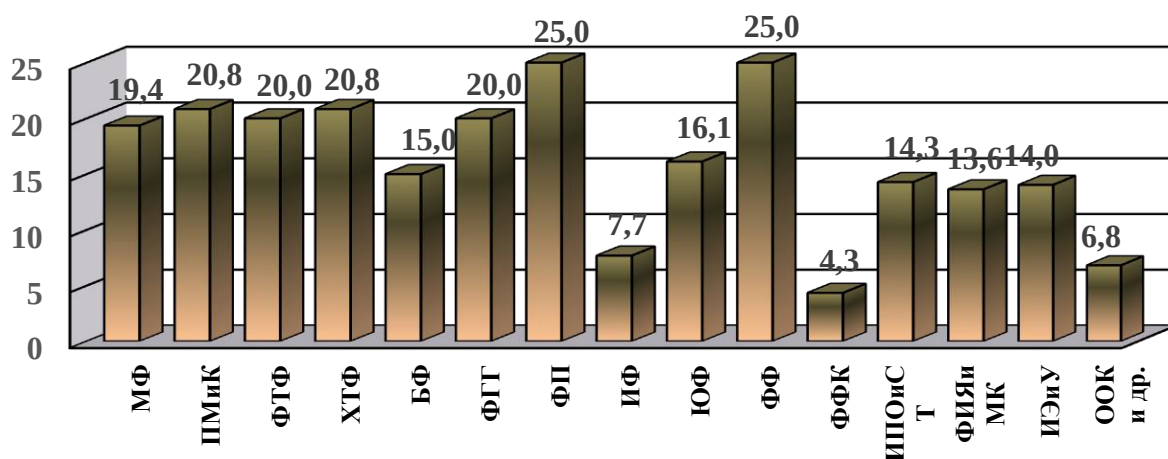
Процент



Структурные подразделения ТвГУ

### Доктора наук

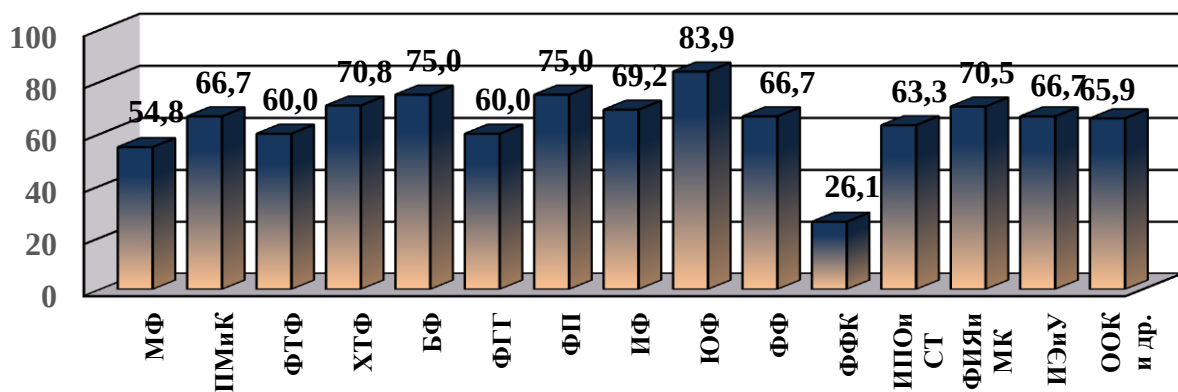
Процент



Структурные подразделения ТвГУ

### Кандидаты наук

Процент

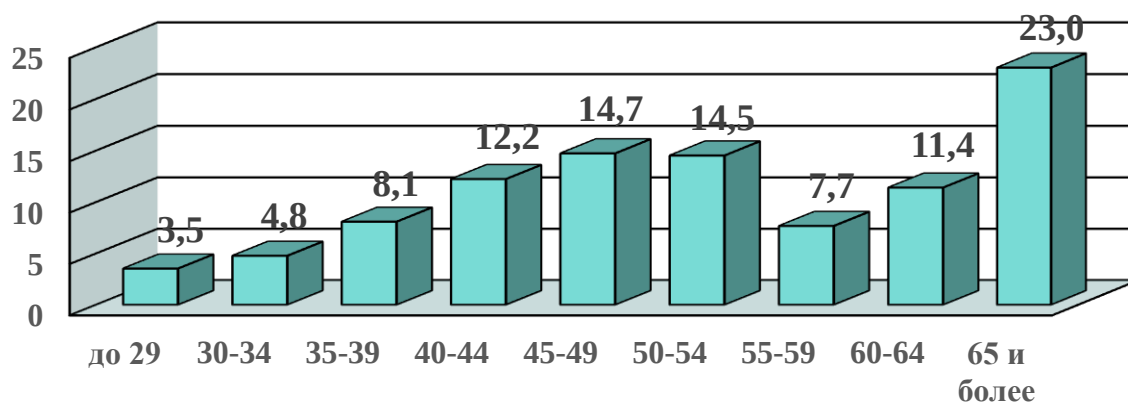


Структурные подразделения ТвГУ

## 2.9. Возрастной состав преподавателей ТвГУ: 2024

### Профессорско-преподавательский состав

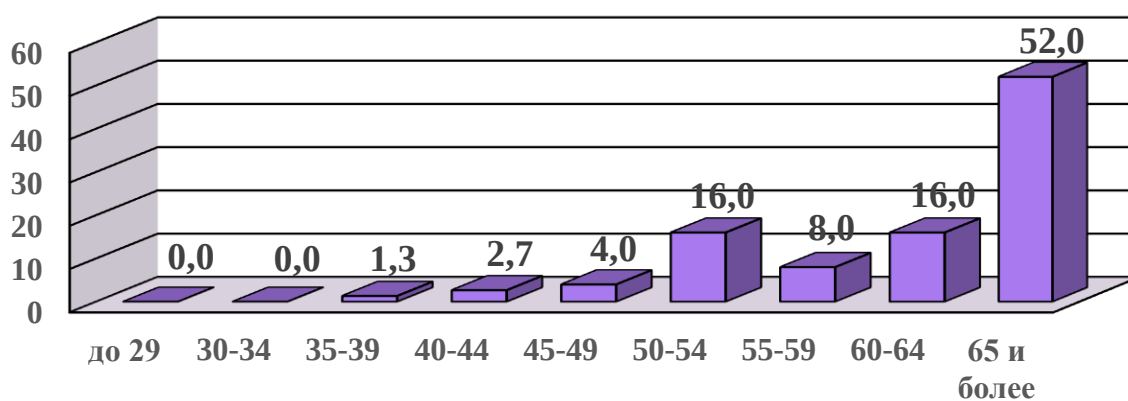
Процент к итогу



Возрастные группы

### Доктора наук

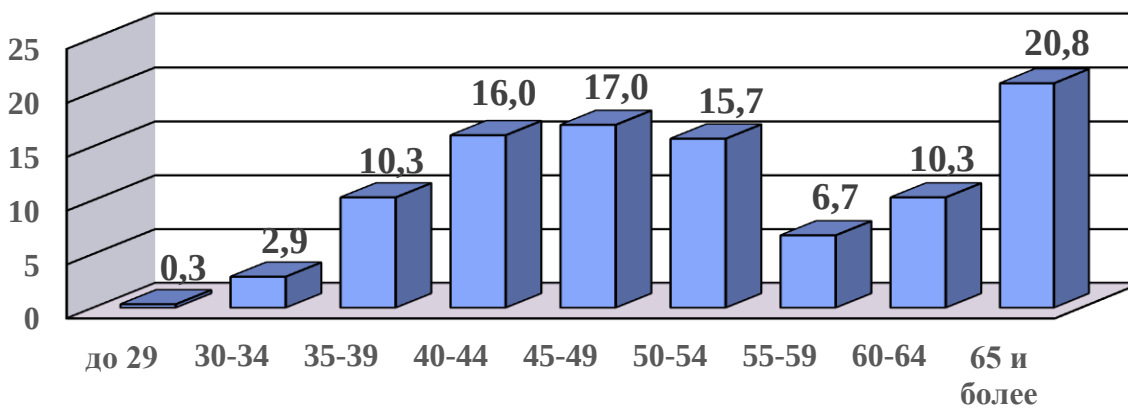
Процент к итогу



Возрастные группы

### Кандидаты наук

Процент к итогу



Возрастные группы

# 3

**Подготовка кадров  
в Тверском государственном  
университете**

### 3.1. Численность студентов, обучающихся по программам бакалавриата, специалитета и магистратуры, по укрупненным группам специальностей и направлений подготовки: 2024

(человек)

| Направление, специальность           | Численность студентов | Численность студентов, обучающихся по программам |                      |              |                      |              |                      |
|--------------------------------------|-----------------------|--------------------------------------------------|----------------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|
|                                      |                       | магистратуры                                     |                      | бакалавриата |                      | специалитета |                      |
|                                      |                       | всего                                            | очной формы обучения | всего        | очной формы обучения | всего        | очной формы обучения |
| 1                                    | 4                     | 5                                                | 6                    | 7            | 8                    | 9            | 10                   |
| Всего,<br>в том числе:               | <b>7863</b>           | <b>1012</b>                                      | <b>970</b>           | <b>5974</b>  | <b>4462</b>          | <b>877</b>   | <b>789</b>           |
| Математика и механика                | 168                   | 16                                               | 16                   | 152          | 152                  | 0            | 0                    |
| Компьютерные и информационные науки  | 337                   | 77                                               | 77                   | 260          | 260                  | 0            | 0                    |
| Физика и астрономия                  | 200                   | 56                                               | 56                   | 144          | 144                  | 0            | 0                    |
| Химия                                | 281                   | 58                                               | 58                   | 128          | 128                  | 95           | 95                   |
| Науки о земле                        | 236                   | 49                                               | 49                   | 187          | 187                  | 0            | 0                    |
| Биологические науки                  | 192                   | 57                                               | 57                   | 135          | 135                  | 0            | 0                    |
| Информатика и вычислительная техника | 231                   | 60                                               | 60                   | 171          | 171                  | 0            | 0                    |
| Информационная безопасность          | 283                   | 0                                                | 0                    | 0            | 0                    | 283          | 283                  |
| Машиностроение                       | 13                    | 0                                                | 0                    | 13           | 13                   | 0            | 0                    |
| Управление в технических системах    | 71                    | 0                                                | 0                    | 71           | 71                   | 0            | 0                    |
| Сельское, лесное и рыбное хозяйство  | 147                   | 0                                                | 0                    | 147          | 147                  | 0            | 0                    |
| Психологические науки                | 338                   | 46                                               | 46                   | 126          | 126                  | 166          | 166                  |
| Экономика и управление               | 1119                  | 123                                              | 96                   | 774          | 399                  | 222          | 175                  |
| Социология и социальная работа       | 140                   | 22                                               | 22                   | 118          | 118                  | 0            | 0                    |
| Юриспруденция                        | 829                   | 101                                              | 101                  | 728          | 531                  | 0            | 0                    |
| Политические науки и регионоведение  | 312                   | 58                                               | 58                   | 254          | 254                  | 0            | 0                    |

| Направление, специальность                                     | Численность студентов | Численность студентов, обучающихся по программам |                      |              |                      |              |                      |
|----------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------------------------------|----------------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|
|                                                                |                       | магистратуры                                     |                      | бакалавриата |                      | специалитета |                      |
|                                                                |                       | всего                                            | очной формы обучения | всего        | очной формы обучения | всего        | очной формы обучения |
| Средства массовой информации и информационно-библиотечное дело | 365                   | 36                                               | 36                   | 329          | 279                  | 0            | 0                    |
| Сервис и туризм                                                | 85                    |                                                  |                      | 85           | 85                   | 0            | 0                    |
| Образование и педагогические науки                             | 1086                  | 100                                              | 100                  | 986          | 534                  | 0            | 0                    |
| Языкознание и литературоведение                                | 783                   | 99                                               | 99                   | 684          | 482                  | 0            | 0                    |
| История и археология                                           | 249                   | 33                                               | 33                   | 216          | 216                  | 0            | 0                    |
| Теология                                                       | 32                    |                                                  |                      | 32           | 0                    | 0            | 0                    |
| Физическая культура и спорт                                    | 164                   | 21                                               | 6                    | 143          | 73                   | 0            | 0                    |
| Культуроведение и социокультурные проекты                      | 0                     | 0                                                | 0                    | 0            | 0                    | 0            | 0                    |
| Сценическое искусство и литературное творчество                | 111                   | 0                                                | 0                    | 0            | 0                    | 111          | 70                   |
| Промышленная экология и биотехнологии                          | 91                    | 0                                                | 0                    | 91           | 28                   | 0            | 0                    |

Численность студентов по состоянию на 31.12.2024 г.

### 3.2. Подготовка кадров высшей научной квалификации в ТвГУ: 2024

| Группы научных специальностей                    | Численность докторантов | Фактический выпуск докторантов | В том числе               | Численность аспирантов всех форм обучения | В том числе                     | Фактический выпуск аспирантов всех форм обучения | В том числе               | Защищено докторских диссертаций лицами, подготовившими диссертации вне докторантуры | Численность лиц, прикрепленных для подготовки кандидатской диссертации | Защищено кандидатских диссертаций прикрепленными лицами, научно-педагогическими работниками и лицами прошедшими аспирантскую подготовку до отчетного года | Защищено диссертаций в диссертационных советах вуза |              |
|--------------------------------------------------|-------------------------|--------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------|
|                                                  |                         |                                | с защитой в отчетном году |                                           | аспирантов очной формы обучения |                                                  | с защитой в отчетном году |                                                                                     |                                                                        |                                                                                                                                                           | докторских                                          | кандидатских |
| Всего, в том числе:                              | 0                       | 0                              | 0                         | 342                                       | 315                             | 34                                               | 1                         | 3                                                                                   | 2                                                                      | 15                                                                                                                                                        | 2                                                   | 13           |
| Математика                                       | 0                       | 0                              | 0                         | 6                                         | 6                               | 0                                                | 0                         | 0                                                                                   | 0                                                                      | 1                                                                                                                                                         | 0                                                   | 0            |
| Физика                                           | 0                       | 0                              | 0                         | 34                                        | 34                              | 2                                                | 0                         | 2                                                                                   | 0                                                                      | 4                                                                                                                                                         | 2                                                   | 4            |
| Химия                                            | 0                       | 0                              | 0                         | 17                                        | 17                              | 3                                                | 0                         | 0                                                                                   | 0                                                                      | 3                                                                                                                                                         | 0                                                   | 3            |
| Физиология                                       | 0                       | 0                              | 0                         | 0                                         | 0                               | 0                                                | 0                         | 0                                                                                   | 0                                                                      | 0                                                                                                                                                         | 0                                                   | 0            |
| Информатика, вычислительная техника и управление | 0                       | 0                              | 0                         | 12                                        | 12                              | 0                                                | 0                         | 0                                                                                   | 0                                                                      | 0                                                                                                                                                         | 0                                                   | 0            |
| История и археология                             | 0                       | 0                              | 0                         | 23                                        | 17                              | 3                                                | 0                         | 0                                                                                   | 0                                                                      | 0                                                                                                                                                         | 0                                                   | 0            |
| Экономика                                        | 0                       | 0                              | 0                         | 43                                        | 38                              | 4                                                | 0                         | 0                                                                                   | 0                                                                      | 0                                                                                                                                                         | 0                                                   | 0            |
| Философия                                        | 0                       | 0                              | 0                         | 14                                        | 14                              | 1                                                | 0                         | 0                                                                                   | 0                                                                      | 0                                                                                                                                                         | 0                                                   | 0            |

| Группы научных специальностей | Численность докторантов | Фактический выпуск докторантов | В том числе               | Численность аспирантов всех форм обучения | В том числе                     | Фактический выпуск аспирантов всех форм обучения | В том числе               | Защищено докторских диссертаций лицами, подготовившими диссертации вне докторантуры | Численность лиц, прикрепленных для подготовки кандидатской диссертации | Защищено кандидатских диссертаций прикрепленными лицами, научно-педагогическими работниками и лицами прошедшими аспирантскую подготовку до отчетного года | Защищено диссертаций в диссертационных советах вуза |              |
|-------------------------------|-------------------------|--------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------|
|                               |                         |                                | с защитой в отчетном году |                                           | аспирантов очной формы обучения |                                                  | с защитой в отчетном году |                                                                                     |                                                                        |                                                                                                                                                           | докторских                                          | кандидатских |
| Литературоведение             | 0                       | 0                              | 0                         | 33                                        | 30                              | 5                                                | 0                         | 0                                                                                   | 0                                                                      | 4                                                                                                                                                         | 0                                                   | 4            |
| Языкознание                   | 0                       | 0                              | 0                         | 25                                        | 24                              | 8                                                | 0                         | 0                                                                                   | 0                                                                      | 0                                                                                                                                                         | 0                                                   | 0            |
| Педагогика                    | 0                       | 0                              | 0                         | 39                                        | 35                              | 3                                                | 0                         | 0                                                                                   | 1                                                                      | 1                                                                                                                                                         | 0                                                   | 1            |
| Психология                    | 0                       | 0                              | 0                         | 22                                        | 16                              | 1                                                | 1                         | 0                                                                                   | 1                                                                      | 0                                                                                                                                                         | 0                                                   | 1            |
| Социология                    | 0                       | 0                              | 0                         | 1                                         | 0                               | 0                                                | 0                         | 0                                                                                   | 0                                                                      | 0                                                                                                                                                         | 0                                                   | 0            |
| Науки о Земле                 | 0                       | 0                              | 0                         | 14                                        | 14                              | 0                                                | 0                         | 0                                                                                   | 0                                                                      | 0                                                                                                                                                         | 0                                                   | 0            |
| Политология                   | 0                       | 0                              | 0                         | 11                                        | 11                              | 0                                                | 0                         | 0                                                                                   | 0                                                                      | 0                                                                                                                                                         | 0                                                   | 0            |
| Биология                      | 0                       | 0                              | 0                         | 6                                         | 5                               | 1                                                | 0                         | 0                                                                                   | 0                                                                      | 0                                                                                                                                                         | 0                                                   | 0            |
| Юриспруденция                 | 0                       | 0                              | 0                         | 26                                        | 26                              | 2                                                | 0                         | 1                                                                                   | 0                                                                      | 2                                                                                                                                                         | 0                                                   | 0            |
| Журналистика                  | 0                       | 0                              | 0                         | 16                                        | 16                              | 1                                                | 0                         | 0                                                                                   | 0                                                                      | 0                                                                                                                                                         | 0                                                   | 0            |

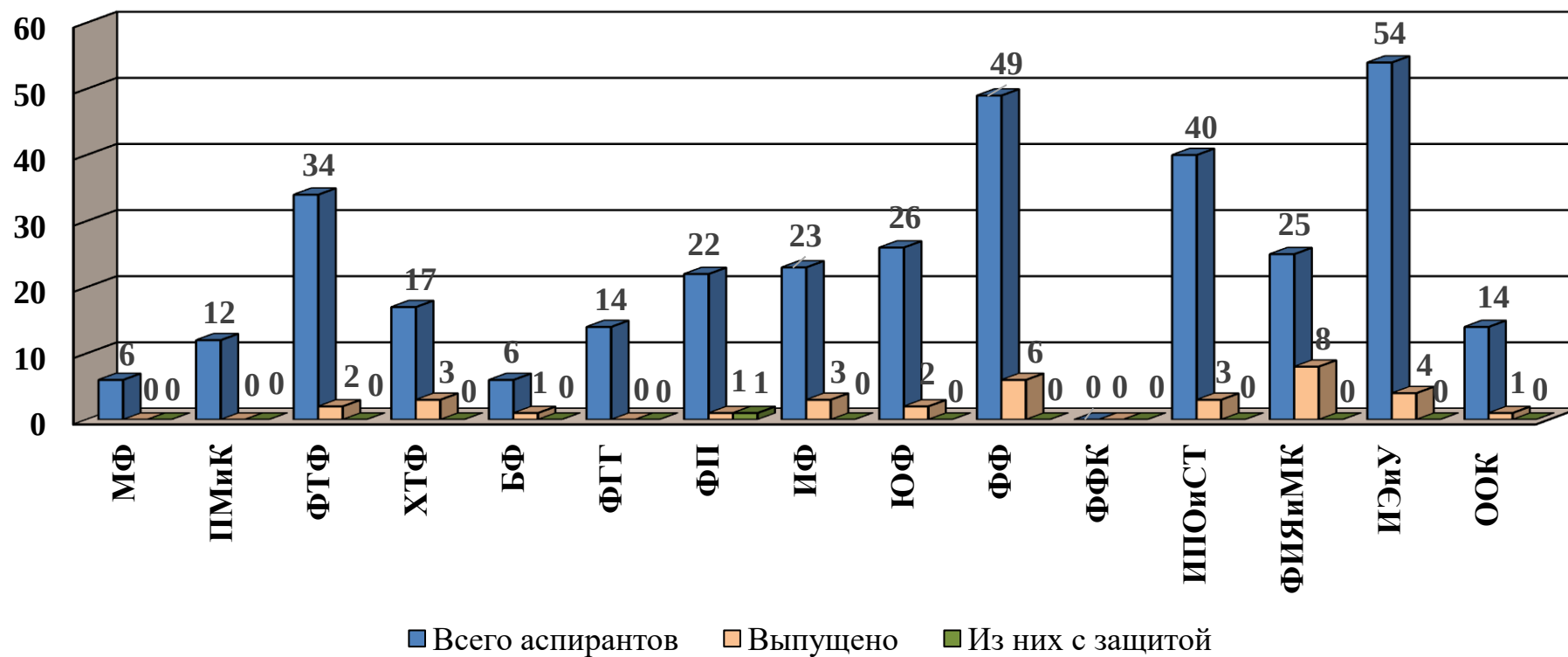
### 3.3. Численность докторантов и аспирантов по факультетам/институтам ТвГУ: 2024

(человек)

| Факультеты                                                   | Докторанты                    | Аспиранты  |           |           |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------------|------------|-----------|-----------|
|                                                              | Всего/ выпущено/<br>с защитой | всего      | выпущено  | с защитой |
| <b>Всего:</b>                                                | <b>0</b>                      | <b>342</b> | <b>34</b> | <b>1</b>  |
| В том числе:                                                 |                               |            |           |           |
| Математический факультет                                     | 0                             | 6          | 0         | 0         |
| Факультет прикладной математики и кибернетики                | 0                             | 12         | 0         | 0         |
| Физико-технический факультет                                 | 0                             | 34         | 2         | 0         |
| Химико-технологический факультет                             | 0                             | 17         | 3         | 0         |
| Биологический факультет                                      | 0                             | 6          | 1         | 0         |
| Факультет географии и геоэкологии                            | 0                             | 14         | 0         | 0         |
| Факультет психологии                                         | 0                             | 22         | 1         | 1         |
| Исторический факультет                                       | 0                             | 23         | 3         | 0         |
| Юридический факультет                                        | 0                             | 26         | 2         | 0         |
| Филологический факультет                                     | 0                             | 49         | 6         | 0         |
| Факультет физической культуры                                | 0                             | 0          | 0         | 0         |
| Институт педагогического образования и социальных технологий | 0                             | 40         | 3         | 0         |
| Факультет иностранных языков и международной коммуникации    | 0                             | 25         | 8         | 0         |
| Институт экономики и управления                              | 0                             | 54         | 4         | 0         |
| Отделение общеуниверситетских кафедр                         | 0                             | 14         | 1         | 0         |

### 3.4. Численность и выпуск аспирантов по факультетам/институтам ТвГУ: 2024

Количество человек



Структурные подразделения ТвГУ

### **3.5. Диссертационные советы ТвГУ по защите диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук: 2024**

1. Д 212.263.02 – Председатель проф. Орлов Ю.Д.  
02.00.04 Физическая химия по химическим наукам  
02.00.04 Физическая химия по физико-математическим наукам
2. Д 212.263.09 – Председатель проф. Пастушенков Ю.Г.  
01.04.07 Физика конденсированного состояния по физико-математическим наукам  
01.04.11 Физика магнитных явлений по физико-математическим наукам
3. Д 212.263.06 – Председатель проф. Николаева С.Ю.  
10.01.01 Русская литература по филологическим наукам  
10.01.08 Теория литературы. Текстология по филологическим наукам
4. 24.2.411.05 – Председатель проф. Миловидов В.А.<sup>9</sup>  
5.9.5. Русский язык. Языки народов России по филологическим наукам  
5.9.8. Теоретическая, прикладная и сравнительно-сопоставительная лингвистика по филологическим наукам
5. Д 212.263.01 – Председатель проф. Жалагина Т.А.  
13.00.01 Общая педагогика, история педагогики и образования по педагогическим наукам  
19.00.03 Психология труда, инженерная психология, эргономика по психологическим наукам

---

<sup>9</sup> деятельность диссертационного совета прекращена с 01.10.2024 г.

### 3.6. Деятельность диссертационных советов: 2024

| Шифр совета,<br>Председатель<br>совета       | Специальность                                                                                         | Защищено<br>диссертаций в<br>2023 году |           |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-----------|
|                                              |                                                                                                       | Доктор.                                | Кандид.   |
| Д 212.263.02<br>Проф.<br>Орлов Ю.Г.          | 02.00.04 Физическая химия по химическим наукам                                                        | 0                                      | 3         |
|                                              | 02.00.04 Физическая химия по физико-математическим наукам                                             | 0                                      | 0         |
| Д 212.263.09<br>Проф.<br>Пастушенков<br>Ю.Г. | 01.04.07 Физика конденсированного состояния по физико-математическим наукам                           | 2                                      | 2         |
|                                              | 01.04.11 Физика магнитных явлений по физико-математическим наукам                                     | 0                                      | 2         |
| Д 212.263.06<br>Проф.<br>Николаева С.Ю.      | 10.01.01 Русская литература по филологическим наукам                                                  | 0                                      | 3         |
|                                              | 10.01.08 Теория литературы. Текстология по филологическим наукам                                      | 0                                      | 1         |
| 24.2.411.05<br>Проф.<br>Миловидов В.А.       | 5.9.5. Русский язык. Языки народов России по филологическим наукам                                    | 0                                      | 0         |
|                                              | 5.9.8. Теоретическая, прикладная и сравнительно-сопоставительная лингвистика по филологическим наукам | 0                                      | 0         |
| Д 212.263.01<br>Проф.<br>Жалагина Т.А.       | 13.00.01 Общая педагогика, история педагогики и образования по педагогическим наукам                  | 0                                      | 1         |
|                                              | 19.00.03 Психология труда, инженерная психология, эргономика по психологическим наукам                | 0                                      | 1         |
| <b>Итого:</b>                                |                                                                                                       | <b>2</b>                               | <b>13</b> |

# 4

## **Выполнение и финансирование научных исследований**

#### **4.1. Общие сведения о выполнении научно-исследовательских работ: 2024**

В целях организации проведения научных исследований в Тверском государственном университете функционируют:

- управление научных исследований,
- центр цифровой аналитики образовательной и научной деятельности
- 7 научных центров;
- 23 научно-исследовательских и учебно-научных лабораторий,
- 11 научно-образовательных центров,
- центр стратегического и инновационного развития,
- Центр коллективного пользования научной аппаратурой и оборудованием,
- Молодежный проектный офис,
- региональное представительство Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере,
- Экоцентр.

Перечень научных и учебно-научных подразделений приведен в Приложении 1.

В ТвГУ сформированы и функционируют научные школы под руководством ведущих ученых (Приложение 2).

План проведения научно-исследовательских работ и опытно-конструкторских разработок университета 2024 года включал в себя научно-исследовательские работы и разработки, проводимые структурными подразделениями университета: кафедрами (временные творческие коллективы); научными и учебно-научными лабораториями; научно-образовательными центрами; ЦКП пользования уникальным оборудованием; отдельными учеными и аспирантами по персональным грантам научных фондов, по проектам, получившим финансирование в рамках конкурсов Минобрнауки России, по договорам, заключенным с хозяйствующими субъектами (Приложение 3).

В 2024 году основные научные исследования и разработки в университете проводились в области естественных и точных наук: по физике, биологии, географии; в области гуманитарных и общественных наук: политологии, истории.

В университете введена система эффективных контрактов для ППС и научных сотрудников, предусматривающая выплаты стимулирующего характера за публикационную активность, подачу заявок на участие в различных конкурсах на проведение НИР, за создание объектов интеллектуальной собственности. Управление научных исследований проводит постоянный мониторинг заявочной активности научно-педагогических работников (НПР) университета. Сведения об участии НПР в конкурсах НИР различного уровня (конкурсы в рамках госзадания, конкурсы РНФ и др.) в 2024 году представлены в Приложении 4.

Суммарные показатели финансирования научных исследований в рамках государственного задания, из средств фондов поддержки научной, научно-технической и инновационной деятельности, субъектов федерации, местных бюджетов, хозяйствующих субъектов, зарубежных источников представлены в таблице.

(тысяч рублей)

| Показатель                                               | Объем<br>финансирования | В том числе из средств                                           |                                   |                                                                                        |                                                |                                 |                                                                     |                          |
|----------------------------------------------------------|-------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------|--------------------------|
|                                                          |                         | министерств,<br>федеральных агентств,<br>служб и других ведомств |                                   | фондов поддержки<br>научной, научно-<br>технической и<br>инновационной<br>деятельности | субъектов<br>федерации,<br>местных<br>бюджетов | хозяйст-<br>вующих<br>субъектов | иных<br>внебюджетных<br>источников и<br>собственных<br>средств вуза | зарубежных<br>источников |
|                                                          |                         | всего                                                            | из них<br>Минобрнау-<br>ки России |                                                                                        |                                                |                                 |                                                                     |                          |
| Всего по вузу,<br>в т.ч.:                                | 38362,1                 | 22014,4                                                          | 20014,4                           | 8280,6                                                                                 | 0,0                                            | 8067,1                          | 0,0                                                                 | 0,0                      |
| Научные исследования и<br>разработки                     | 36122,1                 | 20014,4                                                          | 20014,4                           | 8280,6                                                                                 | 0,0                                            | 7827,1                          | 0,0                                                                 | 0,0                      |
| Научно-технические<br>услуги                             | 240,0                   | 0,0                                                              | 0,0                               | 0,0                                                                                    | 0,0                                            | 240,0                           | 0,0                                                                 | 0,0                      |
| Товары, работы, услуги<br>производственного<br>характера | 0,0                     | 0,0                                                              | 0,0                               | 0,0                                                                                    | 0,0                                            | 0,0                             | 0,0                                                                 | 0,0                      |
| Другие работы и услуги                                   | 2000,0                  | 2000,0                                                           | 0,0                               | 0,0                                                                                    | 0,0                                            | 0,0                             | 0,0                                                                 | 0,0                      |

Общий объем финансируемых научно-исследовательских работ и разработок в рамках государственного задания, грантов фондов поддержки научной, научно-технической и инновационной деятельности, договоров с российскими хозяйствующими субъектами в 2024 г. составил 36 122,14 тыс. рублей (2023 г. – 38722,6 тыс. руб.). Выполнялись научно-технические и другие услуги объемом 2240,0 тыс. рублей. Объем финансирования по государственному заданию составил 20 014,4 тыс. руб.

В 2024 г. в университете выполнялись исследования по шести грантам Российского научного фонда (РНФ) объемом 8 280,64 тыс. руб. Научные коллективы университета выполняли 7 работ по договорам с хозяйствующими субъектами общим объемом 7 827,1 тыс. руб., в том числе были выполнены разработки на сумму 3 474,6 тыс. руб.

В рамках оказания научно-технических и других услуг университет выполнял 3 Госконтракта с Аппаратом Государственной Думы Федерального Собрания Российской Федерации и хозяйственный договор, заключенный с ФГБУ «Центральное управление по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды» общим объемом 2 240,0 тыс. руб.

В целом структура финансирования НИР в 2024 году выглядела следующим образом:

Министерство науки

и высшего образования РФ – 3 проекта – 20 014,4 тыс. руб. – 55,4 %

РНФ – 6 проектов – 8 280,64 тыс. руб. – 22,9 %

Хоз. договора – 7 проектов – 7 827,1 тыс. руб. – 21,7 %

Научно-технические услуги – 1 тема – 240,0 тыс. руб.

Другие услуги – 3 темы – 2 000,0 тыс. руб.

---

Фундаментальные исследования (9 проектов) – 28295,04 тыс. руб. – 78,3 %

Прикладные исследования (7 проектов) – 7 827,1 тыс. руб. – 21,7 %

в т. ч. разработки (1 проект) – 3 474,6 тыс. руб. – 9,6 %

Более восьмидесяти процентов научных исследований и разработок выполнялись по приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники в Российской Федерации.

Сравнительный анализ показателей научно-исследовательской деятельности ТвГУ за период 2020–2024 гг. показывает падение объема финансируемых научных исследований с 2022 г. (2020 г. – 73 919,0 тыс. руб.; 2021 г. – 102 805,8 тыс. руб.; 2022 г. – 110 906,4 тыс. руб.; 2023 г. – 38 722,6 тыс. руб.; 2024 г. – 36 122,14 тыс. руб.). Падение связано, с одной стороны, с досрочным расторжением ряда контрактов по вине заказчика, и с другой, с усилением конкуренции в конкурсах грантов РНФ. В результате объем НИОКР в расчете на одного научно-педагогического работника (НПР), который в 2022 году составлял 236,9 тыс. руб. снизился в 2023 г. до 78,9 тыс. р., хотя в 2024 г. проявил положительную тенденцию и составил 92,6 тыс. р.

При этом следует отметить положительную динамику объема финансирования научно-исследовательских работ, выполненных в рамках грантов за счет средств федерального бюджета. Объем финансирования таких НИОКТР увеличился на 3 476,4 тыс. руб. (на 21 %).

По сравнению с 2023 г. в отчетном году увеличилось количество грантов Российского научного фонда, выполняемых учеными университета. Объем финансирования научных исследований по грантам РНФ в 2023 г. – 5460,6 тыс. руб., а в 2024 г. – 8 280,6 тыс. руб.

Финансирование НИР из средств российских хозяйствующих субъектов сократилось на 40 % по сравнению с 2023 годом (2023 г. – 7 292,6 тыс. руб.; 2024 г. – 4352,5 тыс. руб.)

В отчетном году в ТвГУ снизился объем финансирования работ по оказанию научно-технических и научно-производственных услуг (2023 г. – 6 551,4 тыс. руб., 2024 г. – 5 714,6 тыс. руб.

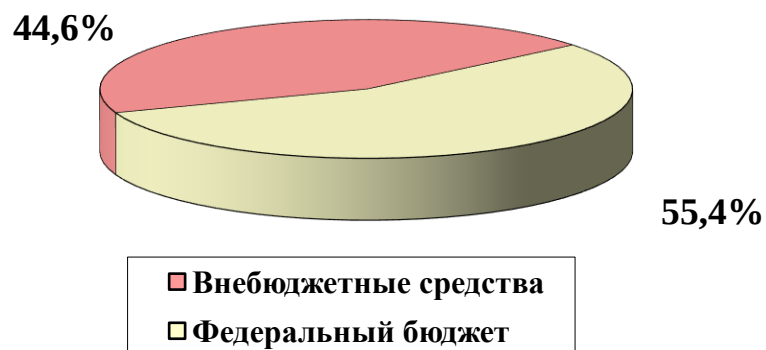
В структуре НИР по источникам финансирования произошли следующие изменения. Возросла доля средств, финансируемых из средств федерального бюджета – с 42,7 % в 2023 г. до 55,4 % в 2024 году. Доля финансирования НИР из средств российских хозяйствующих субъектов сократилась по сравнению с 2023 годом и составила 21,7 %, против 29,7 %. Доля НИР, финансируемых из средств фондов поддержки научной, научно-технической и инновационной деятельности в 2024 г. составила 21,7 % (в 2023 г. – 29,7 %).

В 2024 году ученые университета предпринимали действия по участию в конкурсах и грантах различного уровня.

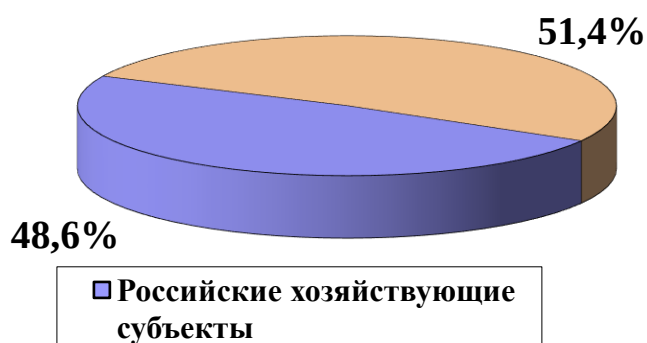
В отчетном году выиграна заявка на проведение исследования в рамках государственного задания Минобрнауки России в сфере общественно-политических наук.

В 2024 году на конкурс на получение грантов РНФ было подано 6 заявок по приоритетному направлению деятельности РНФ «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований малыми отдельными научными группами», 4 заявки по приоритетному направлению «Проведение инициативных исследований молодыми учеными» Президентской программы исследовательских проектов, реализуемых ведущими учеными, в том числе молодыми учеными (выиграна 1 заявка), 5 заявок по приоритетному направлению «Проведение исследований научными группами под руководством молодых ученых» Президентской программы исследовательских проектов, реализуемых ведущими учеными, в том числе молодыми учеными, приоритетного направления деятельности Российского научного фонда «Поддержка молодых ученых» (результаты конкурса будут известны в апреле 2025 года).

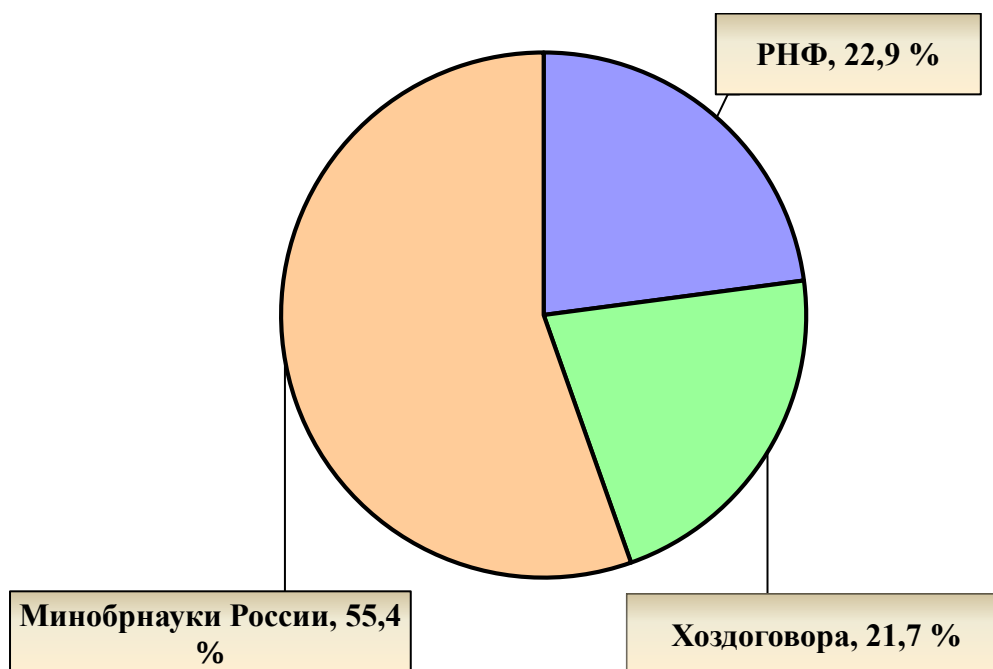
#### 4.2. Распределение объемов финансирования научных исследований из бюджетных и внебюджетных источников: 2024



#### 4.3. Распределение объемов финансирования научных исследований из внебюджетных источников: 2024

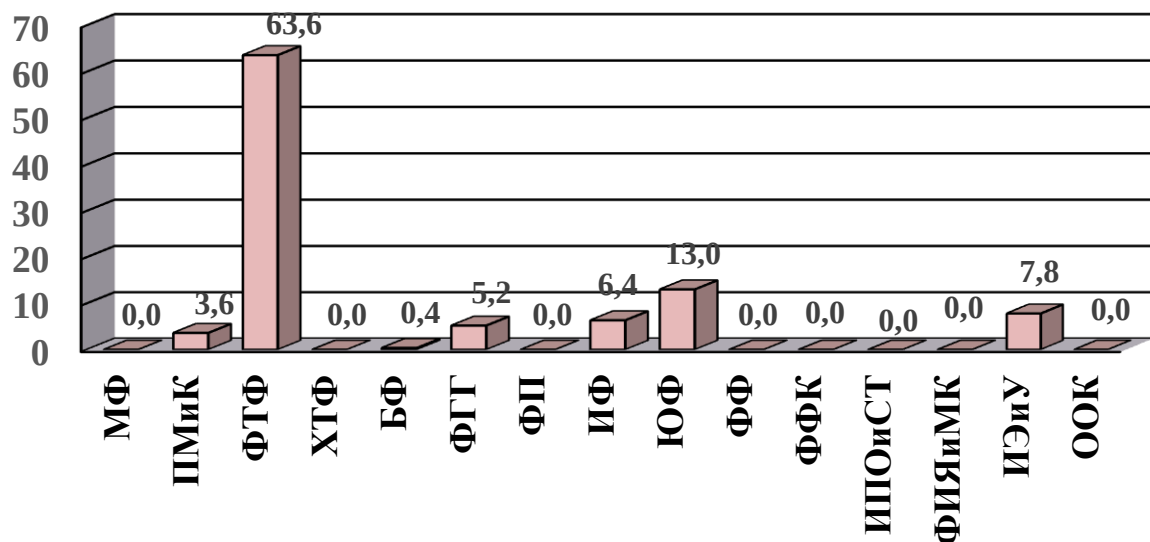


#### 4.4. Распределение объемов выполнявшихся научных исследований по источникам финансирования: 2024



#### 4.5. Доля объемов финансирования НИР структурных подразделений ТвГУ от общего объема финансирования НИР университета, в том числе научно-технические и образовательные услуги: 2024

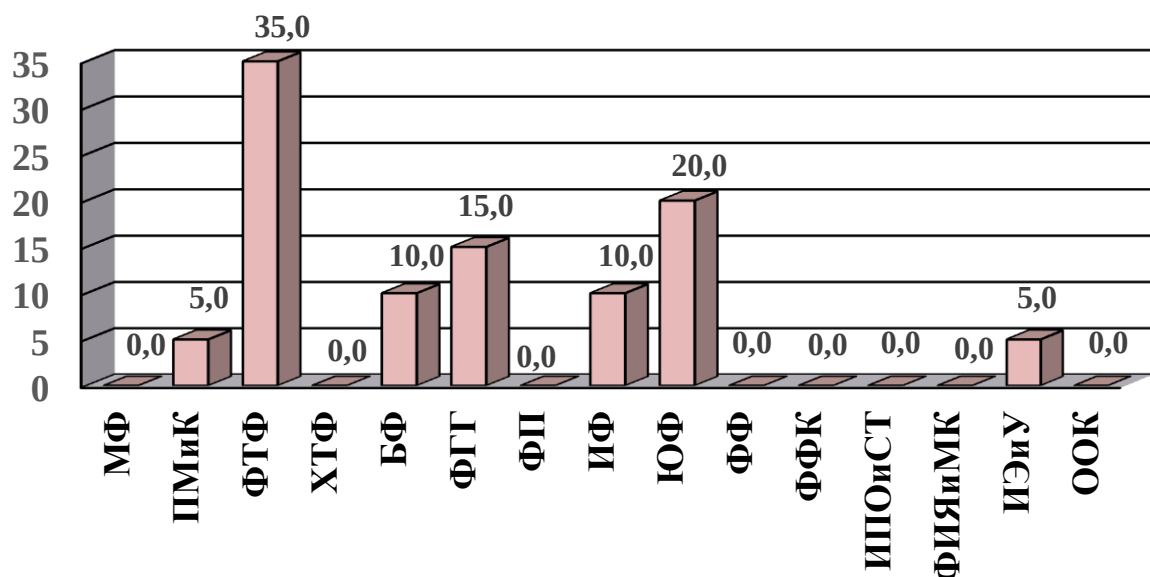
Процент к итогу



Структурные подразделения

#### 4.6. Выполнение финансируемых НИР структурными подразделениями ТвГУ: 2024

Процент



Структурные подразделения ТвГУ

**4.7. Финансирование и выполнение научных исследований  
и разработок из средств Минобрнауки России: 2024**

| Показатель                                                                                                                                                       | Количество<br>ННОКР,<br>проектов,<br>стипендий | Объем<br>финанси-<br>рования,<br>тыс. р. | В том числе<br>выполнено<br>собственными<br>силами,<br>тыс. р. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| <b>Всего по вузу,<br/>в том числе:</b>                                                                                                                           | <b>3</b>                                       | <b>20014,4</b>                           | <b>20014,4</b>                                                 |
| Проведение фундаментальных<br>научных исследований в рамках<br>государственного задания                                                                          | 3                                              | 20014,4                                  | 20014,4                                                        |
| гранты, всего,<br>в том числе:                                                                                                                                   | 0                                              | 0,0                                      | 0,0                                                            |
| гранты Президента РФ для<br>государственной поддержки<br>научных исследований, проводимых<br>молодыми российскими учеными -<br>кандидатами наук и докторами наук | 0                                              | 0,0                                      | 0,0                                                            |

**4.8. Финансирование и выполнение научных исследований  
и разработок из средств российских фондов поддержки научной,  
научно-технической, инновационной деятельности: 2024**

| Показатель                                        | Коли-<br>чество<br>грантов<br>(проектов) | Объем<br>финанси-<br>рования,<br>тыс. р. | В том числе<br>выполнено<br>собственными<br>силами,<br>тыс. р. |
|---------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| <b>Всего по вузу,<br/>в том числе средства:</b>   | <b>6</b>                                 | <b>8280,6</b>                            | <b>8280,6</b>                                                  |
| Российского научного фонда                        | 6                                        | 8280,6                                   | 8280,6                                                         |
| Российского фонда<br>фундаментальных исследований | 0                                        | 0,0                                      | 0,0                                                            |

#### 4.9. Финансирование и выполнение научных исследований и разработок из средств российских хозяйствующих субъектов: 2024

| Показатель                                                                             | Количество грантов (проектов) | Объем финансирования, тыс. р. | В том числе выполнено собственными силами, тыс. р. |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------------------|
| Исследования и разработки, финансируемые из средств российских хозяйствующих субъектов | 7                             | 7827,1                        | 7827,1                                             |

#### 4.10. Выполнение научных исследований и разработок по областям знаний: 2024

| Область знания                                | Объем финансирования, тыс. р. | В том числе, тыс. р.         |                         |                              |
|-----------------------------------------------|-------------------------------|------------------------------|-------------------------|------------------------------|
|                                               |                               | фундаментальные исследования | прикладные исследования | Экспериментальные разработки |
| <b>ВСЕГО</b> по областям знаний, в том числе: | <b>36122,1</b>                | <b>28295,0</b>               | <b>4352,5</b>           | <b>3474,6</b>                |
| <b>ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ</b>                     | <b>8435,7</b>                 | <b>5998,2</b>                | <b>2437,5</b>           | <b>0,0</b>                   |
| История. Исторические науки                   | 5436,6                        | 2999,1                       | 2437,5                  | 0,0                          |
| Политика и политические науки                 | 2999,1                        | 2999,1                       | 0,0                     | 0,0                          |
| <b>ЕСТЕСТВЕННЫЕ И ТОЧНЫЕ НАУКИ</b>            | <b>27686,4</b>                | <b>22296,8</b>               | <b>1915,0</b>           | <b>3474,6</b>                |
| Физика                                        | 24390,2                       | 20299,6                      | 616,0                   | 3474,6                       |
| Математика                                    | 1391,5                        | 1391,5                       | 0,0                     | 0,0                          |
| Биология                                      | 144,0                         | 0,0                          | 144,0                   | 0,0                          |
| География                                     | 1760,7                        | 605,7                        | 1155,0                  | 0,0                          |

#### 4.11. Выполнение научных исследований в интересах региона: 2024

В интересах социально-экономического развития региона выполнялся ряд научно-исследовательских работ. В их числе:

- Мониторинг водных (в том числе ихтиомониторинг) и наземных экосистем региона расположения Калининской АЭС (хоздоговор с ФГБУ «Центральное управление по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды»);

- Проведение предпроектного социокультурного исследования территории 5 (пяти) малых городов Тверской области: г. Белый, г. Кашин, г. Кимры, г. Конаково, г. Старица (хоздоговор с Институтом регионального развития Тверской области);

- проведение охранных и научных исследований объектов археологического наследия г. Твери (2 договора с организацией и Фондом «История Отечества»);

- проведению комплексной научной экспертизы по определению медоносной флоры и определения общих медоносных ресурсов (видовой состава сосудистых растений, список медоносных видов растений) на лесных участках, расположенных на территории Конаковского района Тверской области (в соответствии с прилагаемой схемой) общей площадью 5,4 га и подготовки соответствующего заключения.

#### 4.12. Финансирование научно-исследовательских работ: 2024

##### *НИР в рамках государственного задания*



Самсонов В.М.  
Смирнов С.Н.  
Рассадин С.В.

##### **Фундаментальные исследования по грантам РНФ**



Солнышкин А.В.  
Самсонов В.М.  
Комаров П.В.  
Малышкин Ю.А.  
Сдобняков Н.Ю.  
Смирнова А.А.

**Научно-исследовательские работы по договорам с хозяйствующими  
субъектами и услуги научно-технического и научно-  
производственного характера**



Третьяков С.А.  
Иванова А.И.  
Хохлова Е.Р.  
Лагуткина Е.В. – 2  
Мейсурова А.Ф. – 2  
Смирнов И.П.  
Сухарев А.Н. – 3

# 5

## **Организация изобретательской и патентно-лицензионной работы**

## **5.1. Организация изобретательской и патентно-лицензионной работы: 2024**

В 2024 г. подано 21 заявка на регистрацию результатов интеллектуальной деятельности: 4 – на получение патентов на изобретение; 16 – на регистрацию программ для ЭВМ 1– НОУ-ХАУ. Получено 54 охранных документов: 7 патентов на изобретение, 1– НОУ-ХАУ, 35 свидетельств на программы для ЭВМ (еще 1 свидетельство получено в январе 2025). Поддержание в силе патентов 1 – на полезную модель, 2 – на изобретение. Затраты университета на подачу заявок и регистрацию ОИС составили 95 534,00 руб.: затраты на поддержание ОИС 10 990,00.; на регистрацию ОИС – 87 484,00 руб.; на выплату авторского вознаграждения – 123 000,00 руб.

На стадии постановки на бухгалтерский учет находится 1 ОИС.

На конец 2024 г. ТвГУ являлся соучредителем 6 малых инновационных предприятий, созданных по федеральному закону от 02.08.2009 № 217-ФЗ и учтенных в Реестре малых инновационных предприятий научно-образовательной сферы Министерства науки и высшего образования РФ.

В 2024 г. Был получен патент «Способ крепления гильзы протеза кисти к культю предплечья» в ходе работ по коммерциализации разработок в области механических и бионических протезов, изготовленных на основе университетских мощностей по 3D-печати. Оформлена заявка на коммерциализируемое изобретение «Состав для фиксации съемных зубных протезов».

# 6

**Материально-  
техническая база  
Тверского  
государственного  
университета**

### 6.1. Состояние материально-технической базы ТвГУ: 2024

| Показатель                                  | Наличие по полной<br>учетной стоимости<br>(тыс. р.) |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| <b>Общая стоимость основных фондов вуза</b> | <b>1501358,4</b>                                    |
| в том числе:                                |                                                     |
| зданий и сооружений                         | 936028,9                                            |
| машин, оборудования и транспортных средств  | 493371,2                                            |
| объектов интеллектуальной собственности     | 1642,9                                              |
| прочих видов основных фондов                | 70315,4                                             |

**7**

**Результаты научных  
исследований  
Тверского  
государственного  
университета**

## 7.1. Результативность научных исследований и разработок: 2024

| Показатель                                                                                                             | Количество |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Научные публикации вуза (организации), всего,<br>из них:                                                               | 2037       |
| научные статьи                                                                                                         | 1748       |
| публикации в изданиях, индексируемых в базе данных<br>Web of Science, всего,<br>из них:                                | 68         |
| публикации в изданиях, индексируемых в базе данных<br>Scopus, всего,<br>из них:                                        | 96         |
| публикации в изданиях, включенных в Российский индекс<br>научного цитирования (РИНЦ)                                   | 1974       |
| публикации в российских научных журналах, включенных<br>в перечень ВАК                                                 | 548        |
| Публикации в изданиях, индексируемых в базе данных Web<br>of Science, за последние 5 полных лет                        | 537        |
| Публикации в изданиях, индексируемых в базе данных<br>Scopus, за последние 5 полных лет                                | 613        |
| Научные статьи, подготовленные совместно с зарубежными<br>специалистами                                                | 5          |
| Научно-популярные публикации, выполненные<br>работниками вуза                                                          | 7          |
| Цитирование публикаций, изданных за последние 5 полных<br>лет в научной периодике, индексируемой<br>в базе данных РИНЦ | 3628       |
| Общее количество научных, конструкторских и<br>технологических произведений, в том числе:                              | 117        |
| опубликованных произведений,<br>из них:                                                                                | 63         |
| монографии, всего,<br>в том числе изданные:                                                                            | 26         |
| - зарубежными издательствами                                                                                           | 0          |
| - российскими издательствами                                                                                           | 26         |
| опубликованных периодических изданий                                                                                   | 49         |
| выпущенной конструкторской и технологической<br>документации                                                           | 0          |
| неопубликованных произведений науки                                                                                    | 5          |
| Количество издаваемых научных журналов, учредителем<br>которых является вуз,<br>из них:                                | 14         |
| электронных                                                                                                            | 2          |

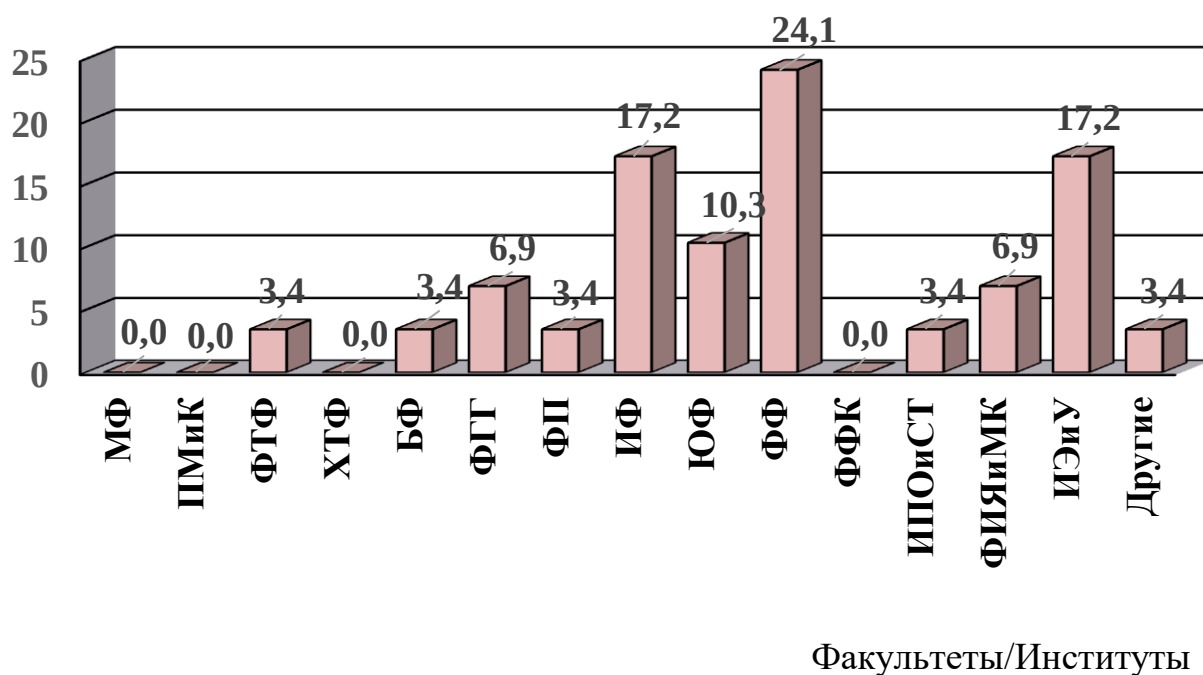
| Показатель                                                                                                     | Количество |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Сборники научных трудов, всего,<br>в том числе:                                                                | 34         |
| международных и всероссийских конференций,<br>симпозиумов и т.п.                                               | 28         |
| другие сборники                                                                                                | 6          |
| Учебники и учебные пособия                                                                                     | 39         |
| Количество созданных результатов интеллектуальной<br>деятельности (РИД), всего,<br>из них:                     | 21         |
| заявки на объекты промышленной собственности                                                                   | 4          |
| учтенных в государственных информационных системах                                                             | 7          |
| Прошедших государственную регистрацию и (или)<br>получивших правовую охрану в Российской Федерации,<br>из них: | 42         |
| патенты России                                                                                                 | 4          |
| свидетельства о государственной регистрации программ<br>для ЭВМ, баз данных, топологии интегральных микросхем  | 35         |
| зарубежные патенты                                                                                             | 0          |
| Поддерживаемые патенты                                                                                         | 3          |
| Количество использованных РИД, всего,<br>из них:                                                               | 42         |
| подтвержденных актами использования (внедрения)                                                                | 42         |
| переданных по лицензионному договору (соглашению)<br>другим организациям                                       | 7          |
| переданных по договору об отчуждении, в том числе<br>внесенных в качестве залога                               | 0          |
| внесенных в качестве вклада в уставной капитал                                                                 | 6          |
| Выставки, в которых участвовали работники вуза, всего,<br>из них:                                              | 7          |
| международные выставки                                                                                         | 1          |
| Экспонаты, представленные на выставках, всего,<br>из них:                                                      | 24         |
| на международных выставках                                                                                     | 3          |
| Конференции, в которых участвовали работники вуза, всего,<br>из них:                                           | 290        |
| международные                                                                                                  | 172        |

| Показатель                                                                                                                  | Количество |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Научные конференции с международным участием, проведенные вузом                                                             | 28         |
| Премии, награды, дипломы                                                                                                    | 159        |
| Иностранные ученые, работавшие в вузе                                                                                       | 0          |
| Научные работники, направленные на работу в ведущие российские и международные научные и научно-образовательные организации | 0          |
| Диссертации на соискание ученой степени доктора наук, защищенные работниками вуза                                           | 2          |
| Диссертации на соискание ученой степени кандидата наук, защищенные работниками вуза                                         | 6          |

## 7.2. Распределение количества публикаций по факультетам/институтам: 2024

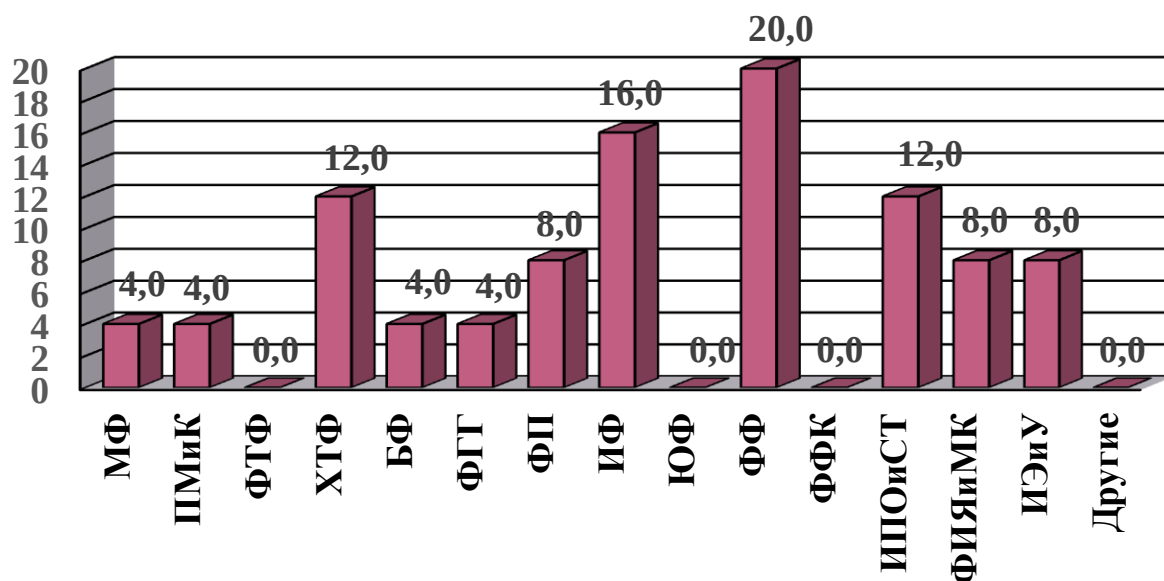
### Монографии

Процент к итогу



## Сборники научных трудов

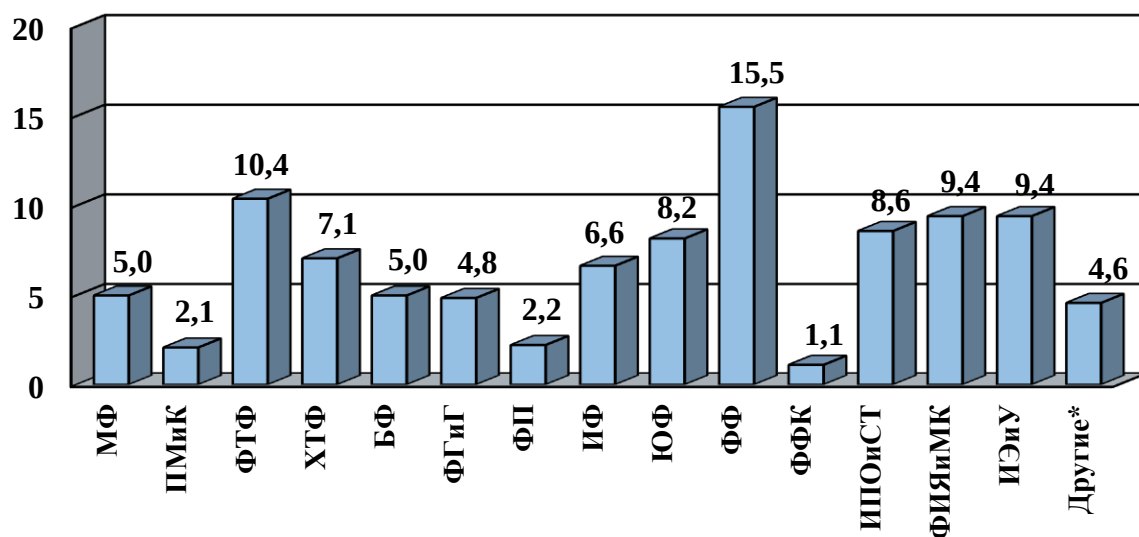
Процент к итогу



Факультеты/Институты

## Научные публикации

Процент к итогу

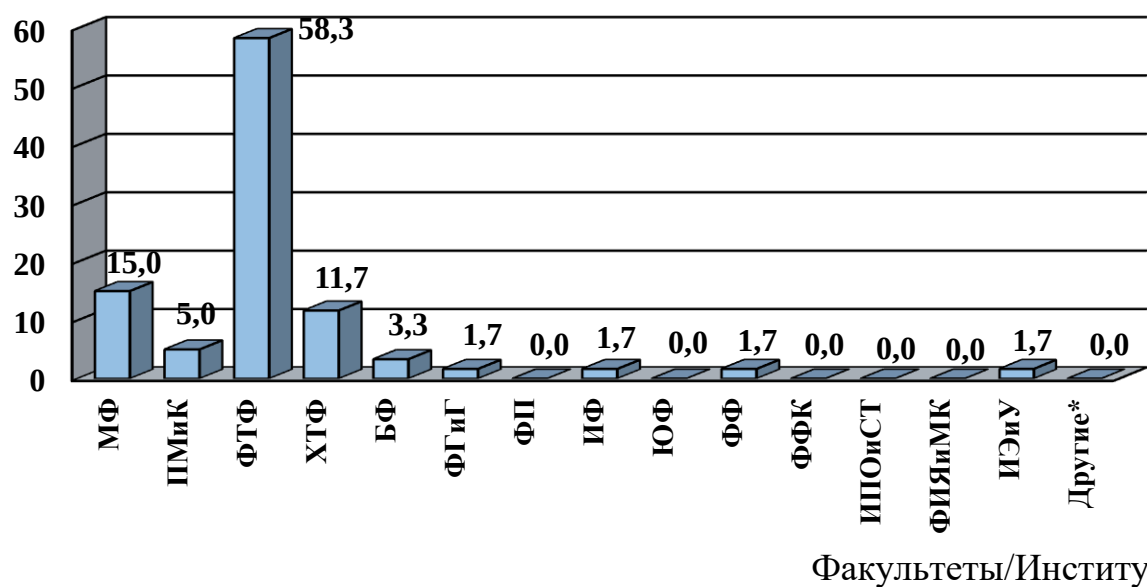


Факультеты/Институты

\* в «Другие» входят: отделение общеуниверситетских кафедр, кафедра русского языка как иностранного

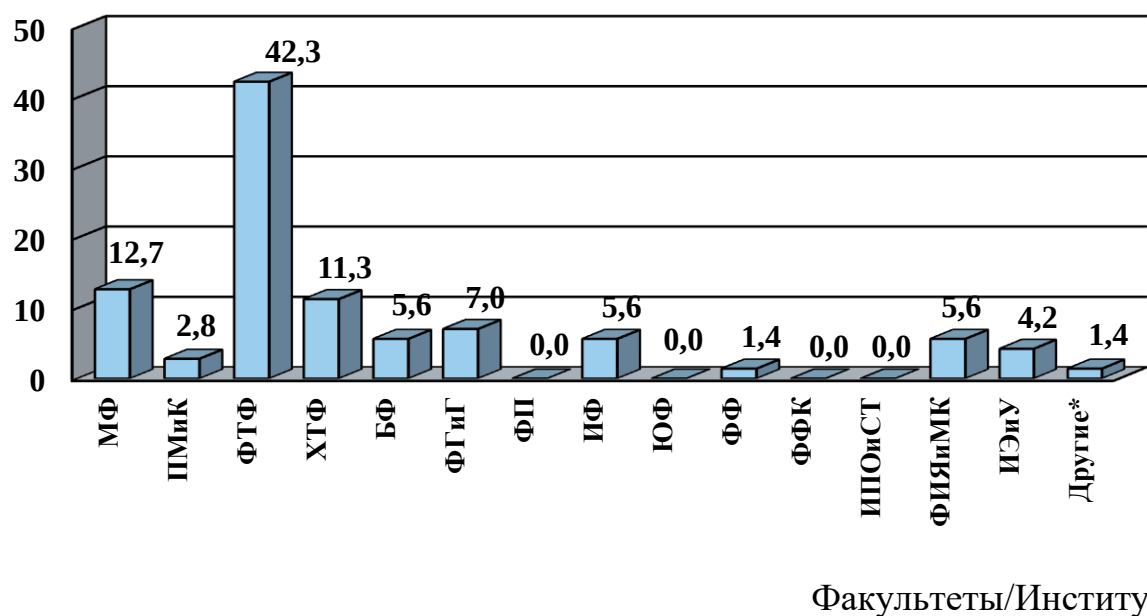
### Публикации в изданиях, индексируемых в базе данных Web of Science

Процент к итогу



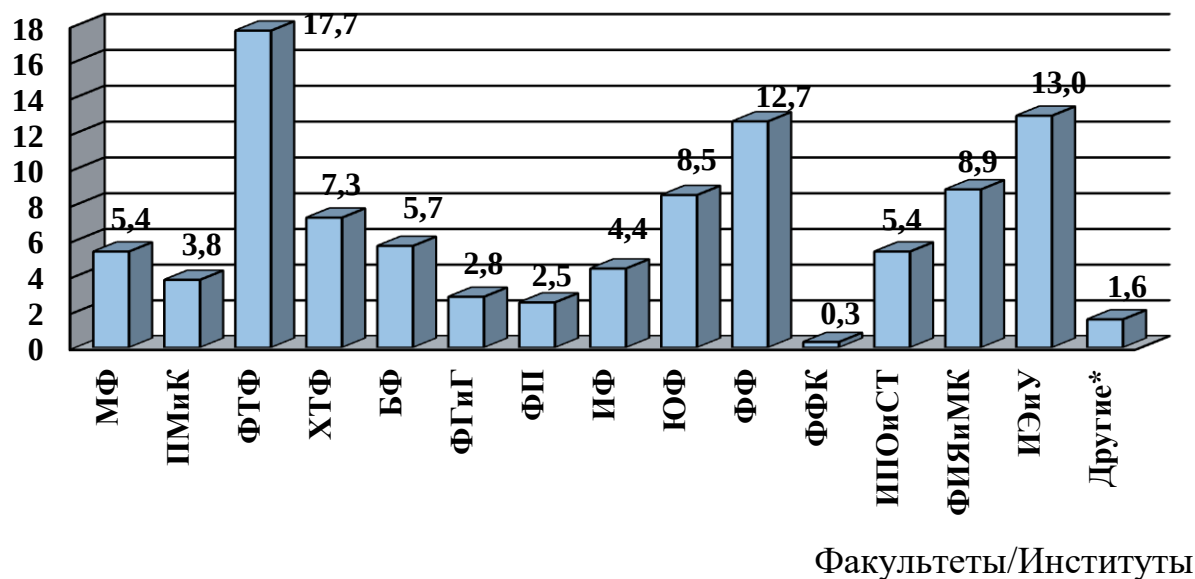
### Публикации в изданиях, индексируемых в базе данных Scopus

Процент к итогу



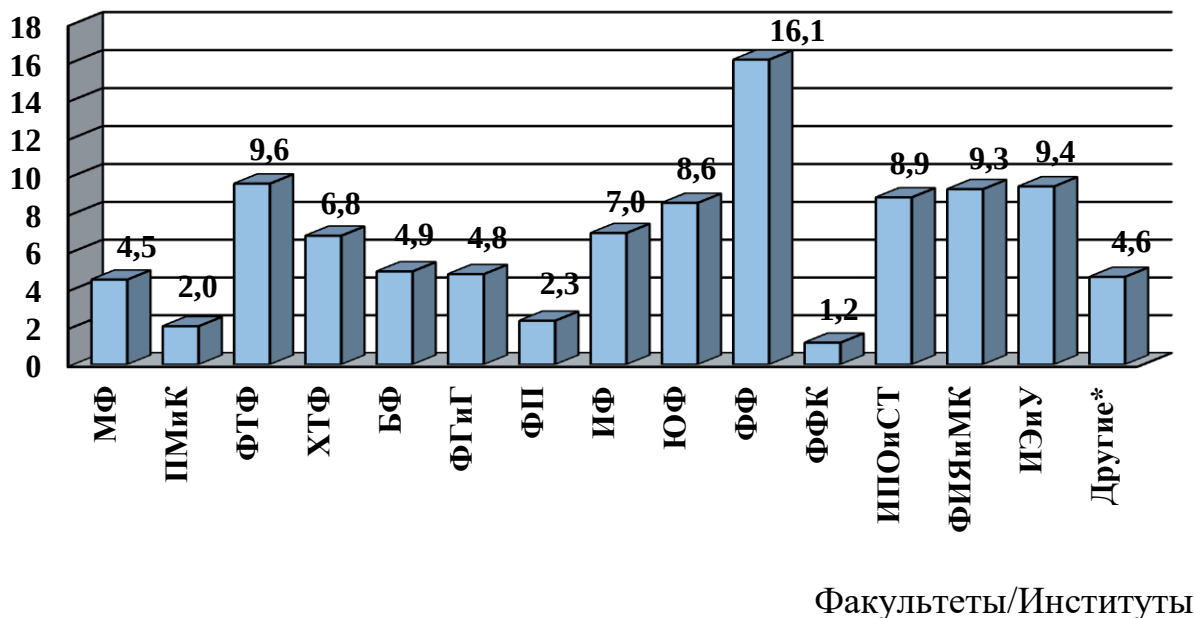
## Статьи, изданные в журналах, рекомендованных ВАК для публикации

Процент к итогу



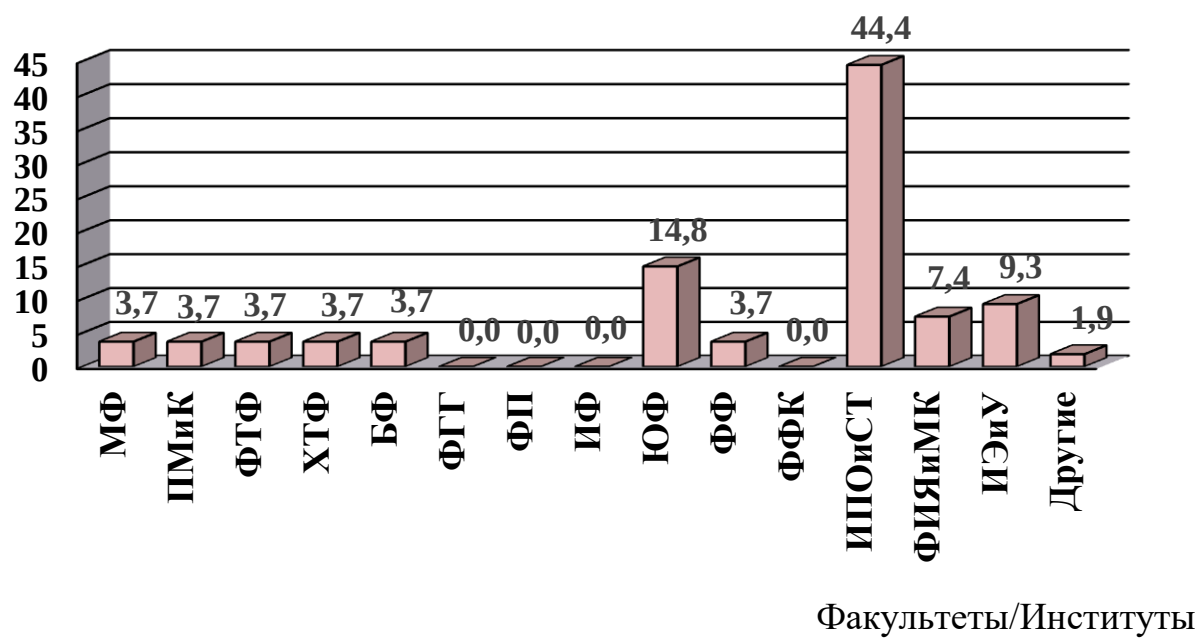
## Публикации в изданиях, включенных в Российский индекс научного цитирования (РИНЦ)

Процент к итогу



## Учебники и учебные пособия

Процент к итогу



### 7.3. Монографии, изданные сотрудниками ТвГУ: 2024

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | <b>ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|    | <b>Кафедра физики конденсированного состояния</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 1. | <b>Ляхова М.Б., Синкевич А.И.</b> Анализ типов магнитокристаллической анизотропии одноосных кристаллов. Тверь: Тверской государственный университет, 2024. 237 С.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|    | <b>БИОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|    | <b>Кафедра ботаники</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 2. | Всего 85 авторов, в т.ч. <b>Нотов А.А.</b> Лесные генетические ресурсы России: изучение, сохранение, использование, управление. Часть 1. Пушкино: ФБУ ВНИИЛМ, 2024. 546 С.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|    | <b>ФАКУЛЬТЕТ ГЕОГРАФИИ И ГЕОЭКОЛОГИИ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|    | <b>Кафедра туризма и природопользования</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 3. | Анимица Е.Г., Балина Т.А., Дружинин А.Г., Зырянов А.И., Конышев Е.В., Лучников А.С., Николаев Р.С., Новиков А.Н., Осоргин К.С., Паздникова Н.П., Плюснина О.М., Пономарева З.В., Столбов В.А., Субботина Т.В., Чекменева Л.Ю., Чистобаев А.И., Чупина Л.Б., Шерин Е.А., <b>Яковлева С.И.</b> Изучение территориальной организации общества в свете идей М.Д. Шарыгина. Пермь: Пермский государственный национальный исследовательский университет, 2024. 188 С.                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|    | <b>Кафедра социально-экономической географии и территориального планирования</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 4. | <b>Смирнова А.А., Смирнов И.П., Ткаченко А.А.</b> Расселение: основные понятия, подходы, результаты исследований. Тверь: Тверской государственный университет, 2024. 224 С.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|    | <b>ФАКУЛЬТЕТ ПСИХОЛОГИИ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|    | <b>Кафедра «Психология труда и клиническая психология»,</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 5. | Айсина Н.А., Алферов Н.В., Бахарева О.Н., Богданова В.А., Вьюшкова С.С., Георгиева З.К., Горчакова Е.А., Гофман О.О., <b>Демиденко Н.Н.</b> , Дмитриева Л.Г., <b>Жалагина Т.А.</b> , Жернов С.В., Жукова Д.И., Замарина М.В., Идрисов К.Р., Ичитовкина Е.Г., <b>Карасева Е.А.</b> , Китова Д.А., Клейберг Ю.А., <b>Клюева О.А.</b> , Колева-Минева К.П., <b>Копылова Н.В.</b> , Лихачева Э.В., Лихолетов В.В., Михайлюк Ю.В., Овсянникова Е.В., Огнев А.С., Первачева О.А., Петрова Т.Э., Писаревский К.Л., Розенова М.И., Семенова Ф.О., Сенаторова О.Ю., Сиганова Э.Д., Стаценко Ф.А., <b>Теплов Д.Э.</b> , Толочек В.А., <b>Тюлин П.В.</b> , Чавдарова В.А., Чичановская Л.В., Языков К.Г., Georgiev G.P. Психология развития человека |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     | и общества: проблемы и перспективы. Тверь: Тверской государственный университет, 2024. 375 С. (участвовали: кафедра «Психология»)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|     | <b>ИСТОРИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|     | <b>Кафедр всеобщей истории</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 6.  | <b>Белова А.В.</b> , Мухина З.З., Текуева М.А., Любичанковский С.В., Верременко В.А., Мицюк Н.А., Пушкарёва Н.Л., Жидченко А.В., Секенова О.И., Васехова М.В. Женский голос российской истории: теория и практики исследования. М.: Институт этнологии и антропологии РАН, 2024. 302 С.                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|     | <b>Кафедра отечественной истории</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 7.  | Кондрашин В.В., Голдин В.И., Мозохин В.Б., Леонов С.В., Цветков В.Ж., Павлов Д.Б., Леонтьев Я.В., Рублев Д.И., Хазиев Р.А., Мухин М.Ю., Сенин А.С., Ходяков М.В., Рынков В.М., Смирнова Т.М., Морозова О.М., Сухова О.А., Фельдман М.А., Фортунатов В.В., Аксенов В.Б., Жиромская В.Б., Купцова И.В., Филиппова Т.А., Колоницкий Б.Н., Аманжолова Д.А., Солдатенко В.Ф., Буховец О.В., Мазец В.Г., <b>Леонтьева Т.Г.</b> , Исхаков С.М. История России: в 20 томах. Том 12. Гражданская война в России. 1917-1922 годы. Книга 2. Власть. Экономика. Общество. Культура. М.: Наука, 2024. 919 С. |
| 8.  | <b>Степанова Ю.В.</b> Костюм населения Верхневолжья XIV-XVII вв.: опыт комплексного исследования. Тверь: Тверской государственный университет, 2024. 320 С.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 9.  | <b>Беговатов Д.А.</b> Спас Златоверхий. История, люди, судьбы. Тверь: Тверская и Кашинская епархия, 2024. 121 С.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 10. | <b>Воробьев Д.Н.</b> Студенческая весна: развлечение или воспитание?. Тверь: Тверской государственный университет, 2024. 112 С.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|     | <b>ЮРИДИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|     | <b>Кафедра теории права</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 11. | Бондарь Н.С., <b>Крусс В.И.</b> , Чеботарев Г.Н., Шугрина Е.С., Ишеков К.А., Липчанская М.А., Бердникова Е.В., Саленко А.В., Филиппова Н.А., Авдеев Д.А., Васильев С.А., Сухоруков А.С., Тепляков Д.О., Сеченова Е.Г., Кириллов Д.А., Еланцева О.П., Акилина Т.В., Карамышева М.С. Гуманитарный потенциал Конституции Российской Федерации. Тюмень: ТюмГУ-Press, 2024. 240 С.                                                                                                                                                                                                                   |
|     | <b>Кафедра судебной власти и правоохранительной деятельности</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 12. | <b>Федина А.С.</b> Взаимодействие принципов адвокатской деятельности и гражданского процессуального права как фактор повышения эффективности судебной защиты. М.: ООО «Перспект», 2024. 208 С.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     | <b>Кафедра гражданского права</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 13. | <b>Беспалов Ю.Ф.,</b> Беспалов А.Ю., Касаткина А.Ю. Субсидиарная ответственность по гражданскому и семейному законодательству РФ. М.: ООО «Перспектив», 2024. 128 С.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|     | <b>ФИЛОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|     | <b>Кафедра фундаментальной и прикладной лингвистики</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 14. | <b>Романов А.А., Романова Л.А.</b> Агональная эристика политической рэп-дискурсии: типовые разновидности, функции и сущностные характеристики. М.: ООО «Флинта», 2024. 360 С. <i>(участвовали: ИНСТИТУТ ПЕДАГОГИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ И СОЦИАЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ КАФЕДРА, кафедра «Социальная работа и педагогика»)</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|     | <b>Кафедра истории и теории литературы</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 15. | <b>Сорочан А.Ю.</b> Литература путешествий как литература. Тверь: ООО «Альфа-Пресс», 2024. 256 С.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|     | <b>Кафедра журналистики, рекламы и связей с общественностью</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 16. | Агапова М.А., Белоусова В.В., Большаков А.Д., Большакова Е.С., Бут-Гусаим С.Ф., <b>Бушев А.Б.,</b> Васильева Д.Н., Воробьева Н.В., Галкина М.В., Гончарова К.В., Грачев М.А., Гусева О.В., Дьякова Т.А., Илич В., Индыченко А.А., Килина М.Ю., Киржаева В.П., Климова Н.А., Козловская М.М., Колтунова Е.А., Комышкова А.Д., Кузьмин И.В., Левшенко Т.А., Милованова М.В., Никифорова О.В., Папейко А.А., Пименова М.В., Пудалов Б.М., Рылов С.А., Самойлова Г.С., Сироткина Т.А., Скачкова В.А., Таланова А.Н., Толкачева И.В., Турукина К.А., Уртминцева М.Г., Федюкина Е.В., Чубай С.А., Шавлюк О.Ю., Шестернёва Л.Г., Янина П.Е. Актуальные проблемы славянской филологии, культуры и журналистики. Нижний Новгород: Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского, 2024. 251 С. |
|     | <b>Кафедра международных отношений</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 17. | Макеева М.Н., Бородулина М.Ю., Григорьева В.С., Воякина Е.Ю., Гунина Н.А., Гливенкова О.А., Барашева Л.Г., Евенко Е.В., Катермина В.В., Копельник В.И., <b>Малышева Е.В.,</b> Мордовина Т.В., <b>Романов А.А.,</b> Дворецкая Е.В., Уланова Е.Э., Хабарова Л.П., Чернова И.В. Дискурсивные стратегии в профессиональной и медийной коммуникации. Тамбов: Тамбовский государственный технический университет, 2024. 272 С. <i>(участвовали: кафедра фундаментальной и прикладной лингвистики)</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 18. | <b>Васильева Е.Н.,</b> Доу Ч., Дугин Е.Я., Карасик В.И., Клушина Н.И., Левицкий А.Э., Малыгин В.Т., <b>Малышева Е.В.,</b> Маслова В.А., Мисонжников Б.Я., <b>Морозова О.Н.,</b> Мыскин С.В., Новоселова О.В., <b>Романов А.А., Романова Л.А.,</b> Синельникова Л.Н., <b>Скаковская Л.Н.,</b> Тарасов Е.Ф., Ульянич Г.А. Лингвистика первой четверти XXI века: тенденции,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     | итоги и перспективы. М.: Флинта, 2024. 344 С. (участвовали: кафедра государственного управления, кафедра фундаментальной и прикладной лингвистики, ИНСТИТУТ ПЕДАГОГИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ И СОЦИАЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ КАФЕДРА, кафедра «Социальная работа и педагогика» )                                                                                       |
|     | <b>Кафедра филологических основ издательского дела и литературного творчества</b>                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 19. | <b>Лосева Н.В.</b> Жанрово-стилевое своеобразие прозы Ю. В. Красавина. Тверь: Тверской государственный университет, 2024. 213 С.                                                                                                                                                                                                                          |
| 20. | <b>Громова П.С.</b> Русская повесть эпохи романтизма. Перспективы современного изучения. Тверь: Тверской государственный университет, 2024. 199 С.                                                                                                                                                                                                        |
|     | <b>ИНСТИТУТ ПЕДАГОГИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ И СОЦИАЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|     | <b>Кафедра педагогики и психологии начального образования</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 21. | <b>Травина С.А., Попкова Т.А., Ефимова Е.А., Креславская Т.А., Голубева Т.А., Кулагина А.А., Крылова М.А., Аругюнян И.А.</b> Психолого-педагогические аспекты воспитания в непрерывном образовательном процессе. Тверь: Тверской государственный университет, 2024. 174 С. (участвовали: Кафедра музыкального и изобразительного искусства в образовании) |
|     | <b>ФАКУЛЬТЕТ ИНОСТРАННЫХ ЯЗЫКОВ И МЕЖДУНАРОДНОЙ КОММУНИКАЦИИ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|     | <b>Кафедра герменевтической лингводидактики и английской филологии</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 22. | <b>Боронин А.А., Абрамова Е.И., Масленникова Е.М., Павлычева Е.Д., Строганова Т.В., Зоидзе Э.А., Губочкина Л.Ю.</b> Английский язык и англоязычный текст сквозь призму лингвистической лимологии. 2-е издание, исправленное и дополненное. М.: Государственный университет просвещения, 2024. 145 С.                                                      |
|     | <b>Кафедра теории языка, перевода и французской филологии</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 23. | <b>Миловидов В.А.</b> «Улица корчится безъязыкая...». Металингвистика повседневности. М.: Издательский Дом ЯСК, 2024. 176 С                                                                                                                                                                                                                               |
|     | <b>ИНСТИТУТ ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|     | <b>Кафедра экономической теории</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 24. | <b>Антонюк В.С., Альпидовская М.П., Воденко К.В., Грязнова А.Г., Клейнер Г.Б., Карасёва Л.А., Лепехин В.А., Крупнов Ю.В., Мамагулашвили Д.И., Мокий М.С., Попадюк Н.К., Павленко Ю.Г., Скобликов Е.А., Сидорович А.В., Федотова</b>                                                                                                                       |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     | М.А., Хубиев К.А., Четверикова О.Н., Чекмарёв В.В., Щербаков В.Н., Шманёв С.В. Мировоззренческие вопросы политической экономики: современность и своевременность. М.: Кнорус, 2024. 260 С.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 25. | Грязнова А.Г., Аракелян С.М., Артеменко Д.А., Бондаренко В.М., Бузгалин А.В., Гайсин Р.С., Гончаренко Л.И., Гурнак А.В., <b>Карасёва Л.А.</b> , Колганов А.И., Кузнецов А.В., Лапшов В.А., Луговской А.М., Махаматов Т.М., Нигматулин Б.И., Нигматулин Р.И., Селезнев П.С., Соловьев А.К., Толкачев С.А., Хубиев К.А., Хузмиев И.К., Чапля В.В., Чекмарев В.В., Шапкин И.М., Шманев С.В., Ядгаров Я.С. Образы новой реальности: тенденции и перспективы исторического развития (Научная мысль). М.: ООО «Научно-издательский центр Инфра-М», 2024. 365 С.                                                                                                                           |
|     | <b>Кафедра финансов</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 26. | Кандымов А.С., <b>Мамагулашвили Д.И.</b> , Толкаченко Г.Л. Формирование инвестиционного портфеля коммерческого банка с использованием финансовых инструментов срочного рынка. Тверь: Тверской государственный университет, 2024. 269 С.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|     | <b>Кафедра государственного управления</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 27. | Цуркан М.В., Вертакова Ю.В. Implementation of the Project-Based Approach in the Public Administration System. Kursk: CJSC «University Book», 2024. 387 С.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|     | <b>Кафедра политологии</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 28. | <b>Козлова Н.Н., Рассадин С.В.,</b> Овчарова О.Г., Скаковская Л.Н., Васильева Е.Н., Монахова Ю.А. Политический потенциал молодых депутатов региональных legislatures РФ: анализ сетевых ресурсов. Тверь: Тверской государственный университет, 2024. 172 С. <i>(участвовали: ФИЛОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ, Кафедра международных отношений)</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|     | <b>ОТДЕЛЕНИЕ ОБЩЕУНИВЕРСИТЕТСКИХ КАФЕДР</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|     | <b>Кафедра «Безопасность жизнедеятельности»</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 29. | Горшкова Л.А., Казакова Т.В., <b>Голикова Е.П.</b> , Досиев М.Н., Баканов Н.А., Горшенева И.А., Зайцева С.Е., Бычков Н.А., Хаткевич Г.В., Акматова А.Т., Полторыхина С.В., Гиззатова Л.Р., Шахринова Л.В., Яппарова Э.Н., Серкин П.Е., Серкина Н.Е., Сметана В.В., Гончарова О.В., Богданова И.Н., Францева Н.Н., Браккер Е.Л., Бакунова И.В., Абрамова В.Ю., Герасимова А.Э., Овчаренко М.С., Карпачёва Т.В., Соловицкий А.Н., Гольяпина Ю.А., Кругляк Л.И., Яшин В.М., Бочев А.В., Иванова Е.Ю. Экологическая и техносферная безопасность. Управление безопасностью и экологическая культура.. СПб: Гуманитарный национальный исследовательский институт НАЦРАЗВИТИЕ, 2024. 84 С. |

#### 7.4. Учебники и учебные пособия, изданные сотрудниками ТвГУ: 2024

|    | <b>Библиографическое описание</b>                                                                                                                                                                                                                               | <b>Гриф</b> |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|    | <b>МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ</b>                                                                                                                                                                                                                                 |             |
|    | <b>Кафедра общей математики и математической физики</b>                                                                                                                                                                                                         |             |
| 1. | <b>Рыжиков В.Н.</b> Элементы линейной алгебры: Евклидовы и унитарные пространства. Тверь: Тверской государственный университет, 2024. 70 С.                                                                                                                     | б/г         |
|    | <b>Кафедра компьютерной безопасности и математических методов управления</b>                                                                                                                                                                                    |             |
| 2. | <b>Цирулева В.М.</b> Алгоритмы и структуры данных: графы, перестановки, коды Грея, ГСЧ. Тверь: Тверской государственный университет, 2024. 159 С.                                                                                                               | НМС ТвГУ    |
|    | <b>ФАКУЛЬТЕТ ПРИКЛАДНОЙ МАТЕМАТИКИ И КИБЕРНЕТИКИ</b>                                                                                                                                                                                                            |             |
|    | <b>Кафедра информационных технологий</b>                                                                                                                                                                                                                        |             |
| 3. | <b>Малышкин Ю.А.</b> Математическое моделирование процессов и систем. Тверь: Тверской государственный университет, 2024. 87 С.                                                                                                                                  | НМС ТвГУ    |
| 4. | <b>Малышкин Ю.А., Малышкина О.В.</b> Нахождение сложных интегралов. Тверь: Тверской государственный университет, 2024. 93 С. <i>(участвовали: кафедра компьютерной безопасности и математических методов управления)</i>                                        | НМС ТвГУ    |
|    | <b>ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ</b>                                                                                                                                                                                                                             |             |
|    | <b>Кафедра физики конденсированного состояния</b>                                                                                                                                                                                                               |             |
| 5. | <b>Синкевич А.И.</b> Нестандартные задачи по теории вероятностей. Тверь: Тверской государственный университет, 2024. 236 С.                                                                                                                                     | НМС ТвГУ    |
|    | <b>Кафедра прикладной физики</b>                                                                                                                                                                                                                                |             |
| 6. | <b>Третьяков С.А., Иванова А.И., Семенова Е.М., Сдобняков Н.Ю.</b> Физические методы исследования поверхности. Тверь: Тверской государственный университет, 2024. 124 С. <i>(участвовали: кафедра физики конденсированного состояния, кафедра общей физики)</i> | НМС ТвГУ    |
|    | <b>ХИМИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ</b>                                                                                                                                                                                                                         |             |
|    | <b>Кафедра органической химии</b>                                                                                                                                                                                                                               |             |
| 7. | <b>Ворончихина Л.Н.</b> Задачи и упражнения по ЯМР-спектроскопии. Учебное пособие по дисциплинам «Физико-химические методы исследования структуры органических соединений» для направления 04.03.01; «Введение в                                                | НМС ТвГУ    |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                           |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
|     | электронную теорию органических реакций» для специальности 04.05.01 и «Методы исследования органических соединений» для направления 04.04.01. Тверь: Тверской государственный университет, 2024. 129 С.                                                                                                                                                                               |                           |
|     | <b>Кафедра биохимии и биотехнологии</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                           |
| 8.  | <b>Филатова А.Е.,</b> Гребенникова О.В., Сульман А.М., <b>Маркова М.Е.</b> Подготовка питательных сред для последующего физико-химического исследования биологически активных веществ. Учебное пособие. Издание второе, исправленное и дополненное. Тверь: Тверской государственный университет, 2024. 124 С.                                                                         | б/г                       |
|     | <b>БИОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                           |
|     | <b>Кафедра ботаники</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                           |
| 9.  | <b>Зуева Л.В., Андреева Е.А.</b> Защитные леса. Учебное пособие для студентов бакалавриата направлений 35.03.01. Лесное дело, 35.03.05. Садоводство. Часть 1: Основные категории защитных лесов. Тверь: Тверской государственный университет, 2024. 106 С.                                                                                                                            | НМС ТвГУ                  |
| 10. | <b>Андреева Е.А., Зуева Л.В., Бревдо Е.Ю.</b> Систематика низших растений. Учебное пособие для студентов бакалавриата направлений 35.03.01. Лесное дело, 35.03.05. Садоводство. Часть 1. Водоросли. Тверь: Тверской государственный университет, 2024. 91 С.                                                                                                                          | НМС ТвГУ                  |
|     | <b>ЮРИДИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                           |
|     | <b>Кафедра гражданского права</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                           |
| 11. | <b>Ильина О.Ю., Левушкин А.Н., Иншакова А.О., Эриашвили Н.Д., Юзефович Ж.Ю., Шленговский П.Г., Шакиров А.А., Чеговадзе Л.А., Тумаков А.В., Малышева Н.А., Максимова А.А., Кузьмина И.К., Жилиева С.К., Илюшина М.Н.</b> Семейное право. Третье издание, переработанное и дополненное. М.: Юнити-Дана, 2024. 392 С.                                                                    | НМС ТвГУ                  |
|     | <b>Кафедра судебной власти и правоохранительной деятельности</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                           |
| 12. | Дерюгина Т.В., Илюшина М.Н., Исаенкова О.В., Кононов Д.А., Коршунов П.Н., Кузбагарова В.А., Мурашев П.М., Марков П.А., Ткачев В.Н., Тумаков А.В., <b>Туманова Л.В.,</b> Улетова Г.Д., Федорова Ю.А., Щербачева Л.В., Эриашвили Н.Д., Юзефович Ж.Ю., Жигалова И.В. Арбитражный процесс. Девятое издание, переработанное и дополненное. М.: ООО «Издательство Юнити-Дана», 2024. 480 С. | <b>Минобрнауки<br/>РФ</b> |
| 13. | <b>Жукова О.В.</b> Проблемы пересмотра судебных актов в цивилистическом процессе. Учебное пособие. Тверь: Тверской государственный университет, 2024. 339 С.                                                                                                                                                                                                                          | НМС ТвГУ                  |
|     | <b>Кафедра конституционного, административного и таможенного права</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                           |
| 14. | <b>Юстус О.И.</b> Бюджетное право. Тверь: Тверской государственный университет, 2024. 95 С.                                                                                                                                                                                                                                                                                           | б/г                       |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| 15  | <b>Кувырченкова Т.В., Черевко В.В.</b> Институты административного и административно-процессуального права. Учебное пособие для студентов квалификации (степени) бакалавр очной и заочной форм обучения. Издание 2-е, исправленное и дополненное. Тверь: Тверской государственный университет, 2024. 282 С.                                                                            | б/г      |
| 16. | <b>Сладкова А.А.</b> Товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности. Учебное пособие. 2-е изд., пер. и доп.. М.: Юрайт, 2024. 172 С.                                                                                                                                                                                                                                           | НМС ТвГУ |
|     | <b>Кафедра экологического права и правового обеспечения профессиональной деятельности</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |
| 17. | <b>Афтахова А.В.</b> Пенсионное обеспечение. Учебное пособие. 2-е изд., пер. и доп. - Сер. 68 Профессиональное образование. М.: Юрайт, 2024. 302 С.                                                                                                                                                                                                                                    | НМС ТвГУ |
| 18. | <b>Афтахова А.В.</b> Пенсионное обеспечение. Учебное пособие. 2-е изд., пер. и доп. - Сер. 76 Высшее образование. М.: Юрайт, 2024. 302 С.                                                                                                                                                                                                                                              | НМС ТвГУ |
|     | <b>ФИЛОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |
| 19. | <b>Сапожникова Л.М.</b> Лексикология современного немецкого языка. Тверь: Тверской государственный университет, 2024. 151 С.                                                                                                                                                                                                                                                           | НМС ТвГУ |
|     | <b>Кафедра филологических основ издательского дела и литературного творчества</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |
| 20. | <b>Громова П.С.</b> Тверская литература XX - начала XXI века. Традиции и многообразие методов. Тверь: Тверской государственный университет, 2024. 155 С.                                                                                                                                                                                                                               | б/г      |
|     | <b>ИНСТИТУТ ПЕДАГОГИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ И СОЦИАЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |
|     | <b>Кафедра педагогики и психологии начального образования</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |
| 21. | <b>Креславская Т.А.</b> Лекционный материал и практические задания по дисциплине теория и методика обучения и воспитания, раздел теория воспитания. Учебно-методическое пособие для студентов II–III курса очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлению подготовки 44.00.00 Образование и педагогические науки. Тверь: Тверской государственный университет, 2024. 103 С. | НМС ТвГУ |
| 22. | <b>Павлова Л.С.</b> Лекционный материал и практические задания по программе ДПО «Преподавание биологии и экологии в условиях цифровизации» (модуль «Педагогика и психология»). Тверь: Тверской государственный университет, 2024. 128 С.                                                                                                                                               | НМС ТвГУ |
|     | <b>Кафедра русского языка с методикой начального обучения</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |
| 23. | <b>Немцова Д.Ю.</b> Безопасная организация работы с различными инструментами. Учебное пособие для слушателей курсов по охране труда и промышленной безопасности. Тверь: ТРОД Ассоциация молодых ученых Тверской области, 2024. 49 С.                                                                                                                                                   | б/г      |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 24. | <b>Немцова Д.Ю.</b> Безопасные методы и приемы выполнения работ. Учебное пособие для слушателей курсов по охране труда и промышленной безопасности. Тверь: ТРОД Ассоциация молодых ученых Тверской области, 2024. 29 С.                                                                            | б/г |
| 25. | <b>Немцова Д.Ю.</b> Классификация опасностей. Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте. Тверь: Ассоциация молодых ученых Тверской области, 2024. 44 С.                                                                                                     | б/г |
| 26. | <b>Немцова Д.Ю.</b> Использование средств индивидуальной защиты работниками во время работы: проверка исправности, порядок изъятия и утилизации. Учебное пособие для слушателей курсов по охране труда и промышленной безопасности. Тверь: Ассоциация молодых ученых Тверской области, 2024. 38 С. | б/г |
| 27. | <b>Немцова Д.Ю.</b> Меры защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов. Учебное пособие для слушателей курсов по охране труда и промышленной безопасности. Тверь: Ассоциация молодых ученых Тверской области, 2024. 31 С.                                                | б/г |
| 28. | <b>Немцова Д.Ю.</b> Методы и средства предупреждения несчастных случаев, микроповреждений и профессиональных заболеваний. Учебное пособие для слушателей курсов по охране труда и промышленной безопасности. Тверь: ТРОД Ассоциация молодых ученых Тверской области, 2024. 29 С.                   | б/г |
| 29. | <b>Немцова Д.Ю.</b> Оказание первой помощи пострадавшему на производстве. Учебное пособие для слушателей курсов по охране труда и промышленной безопасности. Тверь: ТРОД Ассоциация молодых ученых Тверской области, 2024. 70 С.                                                                   | б/г |
| 30. | <b>Немцова Д.Ю.</b> Организация проведения безопасного выполнения работ с повышенной опасностью. Учебное пособие для слушателей курсов по охране труда и промышленной безопасности. Тверь: ТРОД Ассоциация молодых ученых Тверской области, 2024. 40 С.                                            | б/г |
| 31. | <b>Немцова Д.Ю.</b> Основные положения охраны труда в Российской Федерации. Учебное пособие для слушателей курсов по охране труда и промышленной безопасности. Тверь: Ассоциация молодых ученых Тверской области, 2024. 50 С.                                                                      | б/г |
| 32. | <b>Немцова Д.Ю.</b> Основные принципы и понятия правового регулирования охраны труда в Российской Федерации. Учебное пособие для слушателей курсов по охране труда и промышленной безопасности. Тверь: Ассоциация молодых ученых Тверской области, 2024. 31 С.                                     | б/г |
| 33. | <b>Немцова Д.Ю.</b> Основы организации и выполнение работ повышенной опасности. Учебное пособие для слушателей курсов по охране труда и промышленной безопасности. Тверь: ТРОД Ассоциация молодых ученых Тверской области, 2024. 61 С.                                                             | б/г |
| 34. | <b>Немцова Д.Ю.</b> Основы техники спасения и эвакуации пострадавших на производстве. Учебное пособие для слушателей курсов по охране труда и промышленной безопасности. Тверь: ТРОД Ассоциация молодых ученых Тверской области, 2024. 60 С.                                                       | б/г |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                       |          |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| 35. | <b>Немцова Д.Ю.</b> Оценка уровня профессионального риска идентифицированных опасностей. Учебное пособие для слушателей курсов по охране труда и промышленной безопасности. Тверь: Ассоциация молодых ученых Тверской области, 2024. 39 С.            | б/г      |
| 36. | <b>Немцова Д.Ю.</b> Профилактика профессиональных заболеваний. Учебное пособие для слушателей курсов по охране труда и промышленной безопасности. Тверь: ТРОД Ассоциация молодых ученых Тверской области, 2024. 37 С.                                 | б/г      |
| 37. | <b>Немцова Д.Ю.</b> Разработка мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков. Учебное пособие для слушателей курсов по охране труда и промышленной безопасности. Тверь: ТРОД Ассоциация молодых ученых Тверской области, 2024. 50 С.        | б/г      |
| 38. | <b>Немцова Д.Ю.</b> Служба (отдел) охраны труда в организации и её деятельность. Учебное пособие для слушателей курсов по охране труда и промышленной безопасности. Тверь: ТРОД Ассоциация молодых ученых Тверской области, 2024. 37 С.               | б/г      |
| 39. | <b>Немцова Д.Ю.</b> Социальная защита пострадавших на производстве. Учебное пособие для слушателей курсов по охране труда и промышленной безопасности. Тверь: Ассоциация молодых ученых Тверской области, 2024. 48 С.                                 | б/г      |
| 40. | <b>Немцова Д.Ю.</b> Средства индивидуальной защиты, применяемые при специфических видах работ. Учебное пособие для слушателей курсов по охране труда и промышленной безопасности. Тверь: ТРОД Ассоциация молодых ученых Тверской области, 2024. 33 С. | б/г      |
| 41. | <b>Немцова Д.Ю.</b> Стратегия безопасности труда и охраны здоровья. Учебное пособие для слушателей курсов по охране труда и промышленной безопасности. Тверь: Ассоциация молодых ученых Тверской области, 2024. 37 С.                                 | б/г      |
| 42. | <b>Немцова Д.Ю.</b> Требования к порядку подготовки средств индивидуальной защиты. Учебное пособие для слушателей курсов по охране труда и промышленной безопасности. Тверь: Ассоциация молодых ученых Тверской области, 2024. 51 С.                  | б/г      |
|     | <b>Кафедра «Социальная работа и педагогика»</b>                                                                                                                                                                                                       |          |
| 43. | <b>Мороз М.В.</b> Стратегии личностного и профессионального развития. Тверь: Тверской государственный университет, 2024. 88 С.                                                                                                                        | НМС ТвГУ |
| 44. | <b>Мороз М.В.</b> Техники эффективной работы по преодолению выгорания в учреждениях социального обслуживания. Учебное пособие. Тверь: Тверской государственный университет, 2024. 82 С.                                                               | НМС ТвГУ |
|     | <b>ФАКУЛЬТЕТ ИНОСТРАННЫХ ЯЗЫКОВ И МЕЖДУНАРОДНОЙ КОММУНИКАЦИИ</b>                                                                                                                                                                                      |          |
|     | <b>Кафедра герменевтической лингводидактики и английской филологии</b>                                                                                                                                                                                |          |
| 45. | <b>Зайцева Е.А., Мельникова В.М.</b> English practice: Phonetics, Grammar and Vocabulary. Тверь: Тверской государственный университет, 2024. 186 С.                                                                                                   | НМС ТвГУ |
| 46. | <b>Масленникова Е.М.</b> Английский язык для специальности «Международные отношения». Учебное пособие. Часть 1. М.: ООО «Директ-Медиа», 2024. 212 С.                                                                                                  | б/г      |

|     |                                                                                                                                                                                                        |          |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|     | <b>Кафедра теории и истории обучения иностранным языкам и немецкой филологии</b>                                                                                                                       |          |
| 47. | <b>Палкова А.В.</b> Современные социолингвистические исследования: вариативность немецкого языка и её связь с социальной вариативностью. Тверь: Тверской государственный университет, 2024. 126 С.     | НМС ТвГУ |
| 48. | <b>Туркова-Зарайская М.О.</b> Теоретическая фонетика немецкого языка. Учебное пособие. Тверь: Тверской государственный университет, 2024. 132 С.                                                       | НМС ТвГУ |
|     | <b>ИНСТИТУТ ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ</b>                                                                                                                                                                 |          |
|     | <b>Кафедра бухгалтерского учета</b>                                                                                                                                                                    |          |
| 49. | <b>Новикова Н.В.</b> Бюджетный учет и отчетность. Практикум для студентов всех форм обучения специалитета «Экономическая безопасность». Тверь: Тверской государственный университет, 2024. 185 С.      | НМС ТвГУ |
| 50. | <b>Толкаченко О.Ю.</b> Управление рисками. Тверь: Тверской государственный университет, 2024. 103 С.                                                                                                   | НМС ТвГУ |
|     | <b>Кафедра финансов</b>                                                                                                                                                                                |          |
| 51. | <b>Гуляева О.С.</b> Страхование. Учебное пособие. Тверь: Тверской государственный университет, 2024. 110 С.                                                                                            | НМС ТвГУ |
|     | <b>Кафедра экономики предприятия и менеджмента</b>                                                                                                                                                     |          |
| 52. | <b>Беденко Н.Н., Боева О.С.</b> Экономика организации. Учебное пособие для бакалавров: направление подготовки 38.03.02 Менеджмент. Часть 1. Тверь: Тверской государственный университет, 2024. 108 С.  | НМС ТвГУ |
|     | <b>Кафедра политологии</b>                                                                                                                                                                             |          |
| 53. | <b>Козлова Н.Н.</b> Основы российской государственности. Учебно-методическое пособие для студентов 1-го курса очной и заочной форм обучения. Тверь: Тверской государственный университет, 2024. 140 С. | НМС ТвГУ |
|     | <b>Кафедра иностранных языков гуманитарных факультетов</b>                                                                                                                                             |          |
| 54. | <b>Гордеева Л.К.</b> English for psychology students. Тверь: Тверской государственный университет, 2024. 83 С.                                                                                         | НМС ТвГУ |

### 7.5. Учебно-методические пособия, изданные сотрудниками ТвГУ: 2024

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|    | <b>ФАКУЛЬТЕТ ИНОСТРАННЫХ ЯЗЫКОВ И МЕЖДУНАРОДНОЙ КОММУНИКАЦИИ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |
|    | <b>Кафедра герменевтической лингводидактики и английской филологии</b>                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |
| 1. | <b>Викторова О.А.</b> Домашнее чтение на английском языке. Учебно-методическое пособие: для студентов второго курса (четвёртый семестр) направление 44.03.05 Педагогическое образование с двумя профилями подготовки, профиль «Начальное образование и иностранный язык (английский)». Тверь: Тверской государственный университет, 2024. 130 С. | НМС ТвГУ |
|    | <b>ИНСТИТУТ ПЕДАГОГИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ И СОЦИАЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |
|    | <b>Кафедра «Социальная работа и педагогика»</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |
| 2. | <b>Добросмыслова С.Н., Маркова Е.А.</b> Рабочая тетрадь по дисциплине «Педагогика». Учебно-методическое пособие. Тверь: Тверской государственный университет, 2024. 123 С.                                                                                                                                                                       | НМС ТвГУ |
|    | <b>Кафедра иностранных языков гуманитарных факультетов</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |
| 3. | <b>Загуменкина В.С.</b> Английский язык для начинающих. Учебно-методическое пособие для студентов первого курса заочной формы обучения. Часть 1. Тверь: Тверской государственный университет, 2024. 88 С.                                                                                                                                        | НМС ТвГУ |
| 4. | <b>Загуменкина В.С.</b> Английский язык для начинающих. Учебно-методическое пособие для студентов первого курса заочной формы обучения. Часть 2. Тверь: Тверской государственный университет, 2024. 90 С.                                                                                                                                        | НМС ТвГУ |
| 5. | <b>Загуменкина В.С.</b> Английский язык для политологов. Учебно-методическое пособие для студентов первого года обучения по направлениям подготовки 41.03.04 Политология и 41.04.04 Политология. Тверь: Тверской государственный университет, 2024. 98 С.                                                                                        | НМС ТвГУ |

# 8

## **Научно-исследовательская деятельность студентов и аспирантов Тверского государственного университета**

## **8.1. Организация научно-исследовательской деятельности студентов и аспирантов ТвГУ и их участие в НИР: 2024**

В 2024 году в научно-исследовательской работе приняли участие 2 561 студент и аспирант университета, из них 19 принимали участие в выполнении научных исследований и разработок с оплатой труда. На международных, всероссийских и региональных научных конференциях студентами сделано 1858 докладов.

Вузом было организовано 6 выставок студенческих работ, на которых было представлено 60 экспонатов.

На конкурсы на лучшую студенческую научную работу подано 144 работы. 101 награду получили студенты на выставках и конкурсах всех уровней на лучшую НИР.

Студентами университета опубликовано 1965 научных статей, из них без соавторов – работников вуза — 1499, 13 научных статей студентов изданы за рубежом. Подготовлено к выпуску 14 студенческих научных сборников.

2 студенческих проекта поданы на конкурсы грантов. 12 человек получают стипендии Президента Российской Федерации и Правительства РФ.

В рамках «Недели науки», проводимой ежегодно в институтах и факультетах университета, в 2024 году было организовано 21 научная конференция и 33 круглых стола. Представлено 920 тезисов докладов. С докладами выступили 1112 студентов и аспирантов, принято к публикации 892 тезиса докладов, отобрано 51 студенческая научная работа для участия во всероссийских конкурсах.

### **Участие студентов в научно-исследовательской работе**

| <b>Показатель</b>                                                                                                              | <b>Количество</b> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Конкурсы на лучшую НИР студентов, организованные вузом, всего,<br>из них:                                                      | 11                |
| международные, всероссийские, региональные                                                                                     | 4                 |
| Студенческие научные и научно-технические конференции и т.п., организованные вузом, всего,<br>из них:                          | 21                |
| международные, всероссийские, региональные                                                                                     | 11                |
| Выставки студенческих работ, организованные вузом, всего,<br>из них:                                                           | 6                 |
| международные, всероссийские, региональные                                                                                     | 0                 |
| Численность студентов и аспирантов очной формы обучения, принимавших участие в выполнении научных исследований с оплатой труда | 19                |

## 8.2. Результативность научно-исследовательской деятельности студентов: 2024

| Показатель                                                                                                                            | Количество |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Доклады на научных конференциях, семинарах и т.п. всех уровней (в том числе студенческих), всего,<br>из них:                          | 1858       |
| международных, всероссийских, региональных                                                                                            | 1264       |
| Экспонаты, представленные на выставках с участием студентов, всего,<br>из них:                                                        | 9          |
| международных, всероссийских, региональных                                                                                            | 9          |
| Научные публикации, всего,<br>из них:                                                                                                 | 1965       |
| - изданные за рубежом                                                                                                                 | 13         |
| - без соавторов - работников вуза                                                                                                     | 1499       |
| Работы, поданные на конкурсы на лучшую студенческую научную работу                                                                    | 144        |
| Общее количество всех видов наград, полученных студентами на выставках и конкурсах всех уровней на лучшую НИР, выполненную студентами | 101        |
| Заявки на объекты интеллектуальной собственности                                                                                      | 0          |
| Охранные документы, полученные студентами на объекты интеллектуальной собственности                                                   | 0          |
| Проданные лицензии на использование интеллектуальной собственности студентов                                                          | 0          |
| Студенческие проекты, поданные на конкурсы грантов, всего,<br>из них:                                                                 | 2          |
| гранты, выигранные студентами                                                                                                         | 2          |
| Стипендии Президента Российской Федерации, Правительства Российской Федерации, получаемые студентами                                  | 12         |

# Приложения

## Приложение 1

### Перечень структурных научных и учебно-научных подразделений Тверского государственного университета

| №                                                                          | Наименование структурного подразделения                                                         | Руководитель                                     |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| <b>Научные центры</b>                                                      |                                                                                                 |                                                  |
| 1.                                                                         | Центр стратегического инновационного развития имени Е.А. Лурье                                  | проф. Белоцерковский А.В.                        |
| 2.                                                                         | Центр женской истории и гендерных исследований                                                  | доц. Успенская В.И.                              |
| 3.                                                                         | Центр русского языка и культуры                                                                 | проф. Скаковская Л.Н.                            |
| 4.                                                                         | Центр научно-методического обеспечения цифрового школьного образования                          | доц. Сильченко А.П.                              |
| 5.                                                                         | Научно-исследовательский центр церковной истории и православной культуры им. В.В. Болотова      | проф. Леонтьева Т.Г.                             |
| 6.                                                                         | Тверской научный центр Российской академии образования                                          | проф. Лельчицкий И.Д.                            |
| 7.                                                                         | Учебно-научный центр «УНИВЕР-ТВ»                                                                | директор Крупко А.К.                             |
| <b>Центр коллективного пользования научной аппаратурой и оборудованием</b> |                                                                                                 |                                                  |
|                                                                            | • Лаборатория магнитных материалов                                                              | доц. Карпенков А.Ю.                              |
|                                                                            | • Лаборатория электронной микроскопии                                                           | доц. Иванова А.И.                                |
|                                                                            | • Лаборатория спектроскопии                                                                     | проф. Пахомов П.М.,<br>доц. Хижняк С.Д.          |
|                                                                            | • Лаборатория биотехнологических измерений                                                      | проф. Мейсурова А.Ф.,<br>вед. инж. Тарасова Е.М. |
| <b>Научно–исследовательские лаборатории</b>                                |                                                                                                 |                                                  |
| 1.                                                                         | Межвузовская НИЛ физики кристаллизации                                                          | проф. Каплунов И.А.                              |
| 2.                                                                         | Межвузовская НИЛ наукоемких технологий и приборов                                               | доц. Педько Б.Б.                                 |
| 3.                                                                         | НИЛ математического моделирования сложных ядерных систем и процессов совместно с ОИЯИ (г.Дубна) | проф. Цветков В.П.                               |
| <b>Учебно–научно–исследовательские лаборатории</b>                         |                                                                                                 |                                                  |
| 1.                                                                         | УНЛ музыкального краеведения                                                                    | доц. Скребнева Н.Р.                              |
| 2.                                                                         | УНИЛ православной педагогики                                                                    | доц. Гурин А.Б.                                  |
| 3.                                                                         | УНИЛ рекламных и издательских исследований и технологий                                         |                                                  |
| 4.                                                                         | УНИЛ по археологии                                                                              | доц. Лагуткина Е.В.                              |

|                                      |                                                                         |                        |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 5.                                   | УНИЛ социально-демографических проблем Тверского региона                | проф. Ткаченко А.А.    |
| 6.                                   | УНИЛ вероятностно-статистических методов и их преподавания              | доц. Архипов С.В.      |
| 7.                                   | УНИЛ физико-химических основ нанотехнологий                             | проф. Самсонов В.М.    |
| 8.                                   | УНИЛ инновационных спортивных технологий                                | доц. Комин С.В.        |
| 9.                                   | УНИЛ твердотельной электроники                                          | проф. Малышкина О.В.   |
| 10.                                  | УНИЛ медико-биологических проблем                                       | проф. Рыжов А.Я.       |
| 11.                                  | УНЛ «Психология профессионального развития педагогов»                   | доц. Гонина О.О.       |
| 12.                                  | УНЛ «Сравнительные и международные исследования в образовании»          | проф. Олейникова О.Н.  |
| 13.                                  | УНЛ «Психология образования»                                            | доц. Травина С.А.      |
| 14.                                  | УНИЛ информационных технологий                                          | доц. Солдатенко И.С.   |
| 15.                                  | УНИЛ инновационных методов обучения юристов                             | доц. Васильчук Ю.В.    |
| 16.                                  | Научно-учебная лаборатория методологии эконмических исследований        | доц. Смирнова О.В.     |
| 17.                                  | Лаборатория политических исследований                                   | проф. Козлова Н.Н.     |
| 18.                                  | Лаборатория социальных исследований                                     | ст. препод. Тупик Е.С. |
| 19.                                  | Лаборатория городских исследований                                      | доц. Смирнов И.П.      |
| 20.                                  | УНЛ «Гербарий»                                                          | проф. Нотов А.А.       |
| <b>Научно–образовательные центры</b> |                                                                         |                        |
| 1.                                   | НОЦ «Моделирование физико-химических и технологических процессов»       | проф. Самсонов В.М.    |
| 2.                                   | НОЦ нанотехнологий и гетероструктур                                     | доц. Педько Б.Б.       |
| 3.                                   | НОЦ «Ботанический сад ТвГУ»                                             | доц. Наумцев Ю.В.      |
| 4.                                   | НОЦ «Научно-методическое обеспечение подготовки спортсменов»            | доц. Комин С.В.        |
| 5.                                   | НОЦ психолого-педагогической компетентности преподавателей вузов        | проф. Лельчицкий И.Д.  |
| 6.                                   | НОЦ наноструктурированных и биоактивных материалов                      | проф. Пахомов П.М.     |
| 7.                                   | НОЦ локальных и историко-культурных исследований                        | доц. Степанова Ю.В.    |
| 8.                                   | НОЦ «Оздоровление и оптимизация интеллектуального труда»                | доц. Игнатьев Д.И.     |
| 9.                                   | НОЦ туристско-рекреационных исследований                                | доц. Дорофеев А.А.     |
| 10.                                  | НОЦ инновационных технологий развития профессиональной карьеры молодежи | доц. Арсеньева Т.Н.    |
| *11.                                 | НОЦ «Межкультурной, социоречевой и профессиональной коммуникации»       | доц. Родионова Т.Г.    |

## Приложение 2

### Научные школы Тверского государственного университета

| №   | Наименование                                                                                                | Руководитель             |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| 1.  | Теоретические основы информатики                                                                            | проф. Дудаков С.М.       |
| 2.  | Физика конденсированного состояния вещества (физика сегнетоэлектричества)                                   | д.ф.-м.н. Солнышкин А.В. |
| 3.  | Физика магнитных явлений                                                                                    | проф. Пастушенков Ю.Г.   |
| 4.  | Кристаллофизика                                                                                             | проф. Каплунов И.А.      |
| 5.  | Физическая химия органических веществ и полимеров                                                           | проф. Пахомов П.М.       |
| 6.  | НИИ «Комплексный анализ регионального биоразнообразия»                                                      | проф. Нотов А.А.         |
| 7.  | Математическое моделирование                                                                                | проф. Зингерман К.М.     |
| 8.  | Нечеткие системы и мягкие вычисления                                                                        | проф. Язенин А.В.        |
| 9.  | Социальная история России                                                                                   | проф. Леонтьева Т.Г.     |
| 10. | Проблема культуры в философии: традиция и современность                                                     | проф. Губман Б.Л.        |
| 11. | Русская литература и журналистика XX – XXI веков                                                            | проф. Скаковская Л.Н.    |
| 12. | НИИ «Русская литература и журналистика в современной коммуникации»                                          | Проф. Скаковская Л.Н.    |
| 13. | Теоретико-прикладные направления исследований в области психологии труда, инженерной психологии, эргономики | проф. Жалагина Т.А.      |
| 14. | Жанрово-стилевые закономерности и процессы в русской литературе                                             | проф. Редькин В.А.       |
| 15. | Литературный текст: проблемы и методы исследования                                                          | проф. Семенова Н.В.      |
| 16. | Романтизм и его исторические судьбы                                                                         | доц. Карандашова О.С.    |
| 17. | Тверская психолингвистическая школа                                                                         | проф. Мягкова Е.Ю.       |
| 18. | Школа филологической герменевтики                                                                           | проф. Крюкова Н.В.       |
| 19. | Проблемы защиты прав и охраняемых законом интересов                                                         | проф. Туманова Л.В.      |
| 20. | Проблемы гармонизации частных и публичных интересов в семейном праве                                        | проф. Ильина О.Ю.        |
| 21. | История и теория репрезентации                                                                              | проф. Сорочан А.Ю.       |
| 22. | НИИ «История и инноватика в российском образовании»                                                         | проф. Лельчицкий И.Д.    |

Перечень научно-исследовательских работ,  
выполненных в Тверском государственном университете в 2024 году

| №  | Научный<br>руководитель | Наименование проекта                                                                                                                                                                                                                                                                                | Вид<br>исследований  | Источник<br>финансирова-<br>ния | Объем<br>финансиро-<br>вания (тыс.<br>руб.) | Обоснование проведения<br>исследований                                      |
|----|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| 1. | Самсонов<br>В.М.        | Разработка научных основ получения стабильных металлических наночастиц и наносистем, управления микро- и наноструктурой объемных фаз и поверхностных слоев металлических сплавов, диэлектрических и полупроводниковых монокристаллов: эксперимент, атомистическое и термодинамическое моделирование | Фундамен-<br>тальные | Бюджет                          | 14016,2                                     | Государственное задание<br>высшим учебным<br>заведениям на 2023-2025<br>гг. |
| 2. | Смирнов С.Н.            | Деятельность Императорского Православного Палестинского Общества в Тверском крае в XIX - XXI вв                                                                                                                                                                                                     | Фундамен-<br>тальные | Бюджет                          | 2999,1                                      | Государственное задание<br>высшим учебным<br>заведениям на 2023-2025 гг.    |
| 3. | Рассадин С.В.           | Патриотические и семейные ценности как константы цивилизационного развития России                                                                                                                                                                                                                   | Фундамен-<br>тальные | Бюджет                          | 2999,1                                      | Государственное задание<br>высшим учебным<br>заведениям на 2024 г.          |
| 4. | Солнышкин<br>А.В.       | Поляризованное состояние, пирозлектрический эффект и электромеханическая активность композиционных структур на основе полярных полимеров                                                                                                                                                            | Фундамен-<br>тальные | Внешние<br>средства             | 1715,25                                     | Российский научный<br>фонд<br>(РНФ)                                         |
| 5. | Самсонов<br>В.М.        | Закономерности и механизмы поверхностного и контактного плавления в металлических наносистемах: молекулярно-динамическое моделирование                                                                                                                                                              | Фундамен-<br>тальные | Внешние<br>средства             | 1567,89                                     | РНФ                                                                         |
| 6. | Комаров П.В.            | Разработка методов компьютерного моделирования процессов формирования структуры полимерных волокон на основе полиакрилонитрила                                                                                                                                                                      | Фундамен-<br>тальные | Внешние<br>средства             | 1500,3                                      | РНФ                                                                         |

|     |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                 |                  |                   |                                                                                                               |
|-----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7.  | Малышкин Ю.А.  | Анализ сложных сетей с использованием геометрических вариаций моделей предпочтительного присоединения                                                                                                                                                                                                                                                                              | Фундаментальные | Внешние средства | 1391,5            | РНФ                                                                                                           |
| 8.  | Сдобняков Н.Ю. | Разработка и реализация подходов к синтезу стабильных бинарных и многокомпонентных металлических наносплавов: лабораторный эксперимент и атомистическое моделирование                                                                                                                                                                                                              | Фундаментальные | Внешние средства | 1500,0            | РНФ                                                                                                           |
| 9.  | Смирнова А.А.  | Ревитализация исчезнувших деревень Нечерноземья: факторы, практики, типология                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Фундаментальные | Внешние средства | 605,7             | РНФ                                                                                                           |
| 10. | Третьяков С.А. | Услуги лаборатории кристаллизации                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Разработки      | Внешние средства | 3474,6<br>(с НДС) | <b>Хозяйственный договор</b><br>(АО «НИИ «Полнос» им. М.Ф. Стельмаха»)                                        |
| 11. | Хохлова Е.Р.   | Мониторинг водных (в том числе ихтиомониторинг) и наземных экосистем региона расположения Калининской АЭС                                                                                                                                                                                                                                                                          | Прикладные      | Внешние средства | 240,0<br>(с НДС)  | Хозяйственный договора<br>(ФГБУ "Центральное управление по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды») |
| 12. | Иванова А.И.   | Проведение электронно-микроскопических исследований порового пространства на образцах ядерного материала                                                                                                                                                                                                                                                                           | Прикладные      | Внешние средства | 616,0             | Хозяйственный договор                                                                                         |
| 13. | Лагуткина Е.В. | Археологическая экспедиция «Тверская молодежная археологическая школа «ПОЛЕ»: сезон 2024»                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Прикладные      | Внешние средства | 500,0             | Фонд «История Отечества»                                                                                      |
| 14. | Лагуткина Е.В. | Проведение охранных и научных исследований объекта археологического наследия                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Прикладные      | Внешние средства | 1937,5            | Хозяйственный договора                                                                                        |
| 15. | Мейсурова А.Ф. | Проведению комплексной научной экспертизы по определению медоносной флоры и определения общих медоносных ресурсов (видовой состава сосудистых растений, список медоносных видов растений) на лесных участках расположенных на территории Конаковского района Тверской области (в соответствии с прилагаемой схемой) общей площадью 5,4 га и подготовки соответствующего заключения | Прикладные      | Внешние средства | 95,0              | Хозяйственный договора                                                                                        |

|     |                |                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |                  |                   |                                                                                                         |
|-----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 16. | Мейсурова А.Ф. | Проведению химического анализа образцов растительного происхождения (клубни, стебли, листья картофеля) и почв (51 образец) методом атомно эмиссионной спектроскопии с индуктивно-связанной плазмой с целью определения содержания химических элементов (бор, селен, молибден) | Прикладные | Внешние средства | 49,0              | Хозяйственный договора                                                                                  |
| 17. | Смирнов И.П.   | Проведение предпроектного социокультурного исследования территории 5 (пяти) малых городов Тверской области: г. Белый, г. Кашин, г. Кимры, г. Конаково, г. Старица                                                                                                             | Прикладные | Внешние средства | 1155,0            | Хозяйственный договор<br>Ассоциация по развитию гражданского общества (Институт регионального развития) |
| 18. | Сухарев А.Н.   | Совершенствование нормативного правового регулирования инвестиционной деятельности населения Российской Федерации в области реализации промышленных, инфраструктурных и иных долгосрочных проектов                                                                            | Прикладные | Внешние средства | 500,0<br>(с НДС)  | <b>Аппарат Государственной Думы Федерального Собрания Российской Федерации</b>                          |
| 19. | Сухарев А.Н.   | Анализ зарубежного опыта по формированию и регулированию рынка медицинского туризма и разработка рекомендаций по нормативному правовому обеспечению указанного вида туризма в Российской Федерации                                                                            | Прикладные | Внешние средства | 500,0<br>(с НДС)  | Аппарат ГД ФС РФ                                                                                        |
| 20. | Сухарев А.Н.   | Законодательное регулирование неналоговых платежей и их влияние на различные виды экономической деятельности                                                                                                                                                                  | Прикладные | Внешние средства | 1000,0<br>(с НДС) | Аппарат ГД ФС РФ                                                                                        |

## Приложение 4

### Участие сотрудников Тверского государственного университета в конкурсах грантов в 2024 году

| № п/п                                                                                                                                                                                                                                         | Руководитель проекта                                                 | Наименование проекта                                                                                                                                                                                                         | Статус     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| <b>Государственное задание Минобрнауки РФ на 2024 год в рамках дополнительного финансирования</b>                                                                                                                                             |                                                                      |                                                                                                                                                                                                                              |            |
| 1.                                                                                                                                                                                                                                            | Рассадин Сергей Валентинович                                         | Патриотические и семейные ценности как константы цивилизационного развития России                                                                                                                                            | Поддержана |
| <b>Конкурс Российского научного фонда<br/>«Проведение исследований научными группами под руководством молодых ученых»<br/>Президентской программы исследовательских проектов, реализуемых ведущими учеными, в том числе молодыми учеными»</b> |                                                                      |                                                                                                                                                                                                                              |            |
| 4.                                                                                                                                                                                                                                            | Смирнов И. П.<br>Лебедев П. С.<br>Смирнова А. А.<br>Ткаченко А. А.   | Постсоветская трансформация пространства малых городов: факторы, тренды, модели                                                                                                                                              |            |
| 5.                                                                                                                                                                                                                                            | Шавыкин О. В.<br>Елизарова А. А.<br>Железнев Д. Ю.<br>Павлова З. С.  | Дендримеры и янус-дендримеры в потоках жидкости: компьютерное моделирование наноконтейнеров для биомедицинских приложений                                                                                                    |            |
|                                                                                                                                                                                                                                               | Вишневецкий Д. В.<br>Аверкин Д. В.<br>Алексеев В. Г.<br>Шамова О. В. | Супрамолекулярный дизайн серебросодержащих наносистем для создания новых агентов против антибиотикорезистентных возбудителей бактериальных инфекций: эксперимент, компьютерное моделирование и исследования in vitro/in vivo |            |
| <b>Конкурс Российского научного фонда<br/>«Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований малыми отдельными научными группами»</b>                                                                          |                                                                      |                                                                                                                                                                                                                              |            |
| 8.                                                                                                                                                                                                                                            | Журавлев Олег Евгеньевич                                             | Влияние структуры ионных жидкостей на размер, морфологию и оптические свойства квантовых точек                                                                                                                               |            |
| 9.                                                                                                                                                                                                                                            | Каплунов Иван Александрович                                          | Процессы формирования заданной пористой структуры поверхности кристаллического германия                                                                                                                                      |            |
| 10.                                                                                                                                                                                                                                           | Дудаков Сергей Михайлович                                            | Описание формальных языков, их свойств и классов средствами итеративных логических операторов                                                                                                                                |            |
| 11.                                                                                                                                                                                                                                           | Войцехович Вячеслав Эмерикович                                       | Пути создания сильного ИИ: философские проблемы и междисциплинарные инструменты                                                                                                                                              |            |
|                                                                                                                                                                                                                                               | Филатова Анастасия Евгеньевна                                        | Научные и практические основы получения новых каталитических систем на полимерной матрице для анализа водных систем                                                                                                          |            |

|                                                                                                                                                                                                                                        |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|                                                                                                                                                                                                                                        | Прутенская<br>Екатерина<br>Анатольевна | Выделение ферментов меланиногенеза <i>Galleria mellonella</i> и синтез меланиновых веществ                                                                                                                                                                                |  |
| <b>Конкурс Российского научного фонда</b><br><b>«Проведение исследований научными группами под руководством молодых ученых»</b>                                                                                                        |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                        | Вишневецкий<br>Дмитрий<br>Викторович   | Разработка супрамолекулярных комплексов на основе серебросодержащих наносистем и антимикробных пептидов для создания новых критически необходимых агентов против <i>P. aeruginosa</i> и <i>A. baumannii</i> – антибиотикорезистентных возбудителей бактериальных инфекций |  |
| <b>Конкурс Российского научного фонда</b><br><b>«Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований по поручениям (указаниям) Президента Российской Федерации»</b><br><b>(междисциплинарные проекты)</b> |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                        | Самсонов Владимир<br>Михайлович        | Комплексный подход к синтезу многокомпонентных металлических наночастиц и нанопористых материалов на их основе для электрокатализа: экспериментальные исследования и атомистическое моделирование                                                                         |  |
| <b>Государственный контракт с Аппаратом государственной Думы Федерального Собрания Российской Федерации</b>                                                                                                                            |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |
| 13.                                                                                                                                                                                                                                    | Сухарев Александр<br>Николаевич        | Мониторинг правоприменения законодательных актов на федеральном и региональном уровнях                                                                                                                                                                                    |  |
| 14.                                                                                                                                                                                                                                    | Сухарев Александр<br>Николаевич        | Законодательное обеспечение социально-экономического развития Байкальской природной территории и сохранения экосистемы озера Байкал                                                                                                                                       |  |
|                                                                                                                                                                                                                                        | Сухарев Александр<br>Николаевич        | Совершенствование нормативного правового регулирования государственно-частного партнерства при создании социальных объектов, в том числе в проектах комплексного развития территорий                                                                                      |  |
|                                                                                                                                                                                                                                        | Сухарев Александр<br>Николаевич        | Разработка рекомендаций по совершенствованию законодательного обеспечения технологического суверенитета Российской Федерации в ведущих отраслях промышленности и науки с учетом опыта зарубежных государств                                                               |  |
|                                                                                                                                                                                                                                        | Сухарев Александр<br>Николаевич        | Разработка рекомендаций по совершенствованию нормативного правового регулирования рынка зерна в целях повышения рентабельности деятельности и доходности сельскохозяйственных товаропроизводителей                                                                        |  |
|                                                                                                                                                                                                                                        | Сухарев Александр<br>Николаевич        | Совершенствование законодательного регулирования государственной политики по интеграции иммигрантов из стран постсоветского пространства в российское общество                                                                                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                                        | Сухарев Александр<br>Николаевич        | Анализ зарубежного опыта правового регулирования волонтерства в условиях чрезвычайных ситуаций и выработка                                                                                                                                                                |  |

|                                                                                       |                               |                                                                                                                                                                                                      |            |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
|                                                                                       |                               | предложений по совершенствованию законодательства                                                                                                                                                    |            |
|                                                                                       | Сухарев Александр Николаевич  | Законодательство о языках народов Российской Федерации: состояние и направления совершенствования                                                                                                    |            |
|                                                                                       | Сухарев Александр Николаевич  | Совершенствование нормативного правового регулирования механизмов защиты исключительных прав в области спорта                                                                                        |            |
|                                                                                       | Сухарев Александр Николаевич  | Совершенствование нормативного правового регулирования инвестиционной деятельности населения Российской Федерации в области реализации индустриальных, инфраструктурных и иных долгосрочных проектов |            |
|                                                                                       | Сухарев Александр Николаевич  | Законодательное обеспечение организационных и территориальных форм реализации научно-технологического развития Российской Федерации                                                                  |            |
|                                                                                       | Сухарев Александр Николаевич  | Анализ зарубежного опыта по формированию и регулированию рынка медицинского туризма и разработка рекомендаций по нормативному правовому обеспечению указанного вида туризма в Российской Федерации   |            |
|                                                                                       | Сухарев Александр Николаевич  | Законодательное регулирование неналоговых платежей и их влияние на различные виды экономической деятельности                                                                                         |            |
|                                                                                       | Сухарев Александр Николаевич  | Совершенствование правового регулирования распределения и использования целевых отчислений от азартных игр, направляемых на мероприятия по развитию физической культуры и спорта                     |            |
|                                                                                       | Сухарев Александр Николаевич  | Анализ контрольно-надзорных полномочий в системе обязательного медицинского страхования. Выработка предложений по совершенствованию законодательства                                                 |            |
| <b>Фонд «История Отечества» Русского исторического общества</b>                       |                               |                                                                                                                                                                                                      |            |
| <b>15.</b>                                                                            | Лагуткина Елена Викторовна    | Археологическая экспедиция «Тверская молодежная археологическая школа «ПОЛЕ»: сезон 2024»                                                                                                            | Поддержана |
|                                                                                       | Воробьев Дмитрий Николаевич   | Проведение Всероссийской научной конференции «Торопец: 950 лет в исторической памяти»                                                                                                                | Поддержана |
|                                                                                       | Леонтьева Татьяна Геннадьевна | Проведение VII Международной исторической школы                                                                                                                                                      | Поддержана |
| <b>Ассоциация по развитию гражданского общества (Институт регионального развития)</b> |                               |                                                                                                                                                                                                      |            |
|                                                                                       | Смирнов Илья Петрович         | Проведение пред проектного социокультурного исследования территории 5 (пяти) малых городов Тверской области: г. Белый, г. Кашин, г. Кимры, г. Конаково, г. Старица                                   | Поддержана |

# Приложение 5

## Показатели эффективности научной деятельности Тверского государственного университета за период 2020 – 2024 гг.

| № п/п | Показатели                                                                                                                        | Ед. измер. | Значение за 2020 год | Значение за 2021 год | Значение за 2022 год | Значение за 2023 год | Значение за 2024 год |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| 2.1   | Количество цитирований в индексируемой системе цитирования Web of Science в расчете на 100 научно-педагогических работников (НПР) | единиц     | 97,63                | 104,55               | -                    | 76,63                | -                    |
| 2.2   | Количество цитирований в индексируемой системе цитирования Scopus в расчете на 100 НПР                                            | единиц     | 114                  | 146,67               | -                    | 91,95                | -                    |
| 2.3   | Количество цитирований в Российском индексе научного цитирования (далее - РИНЦ) в расчете на 100 НПР                              | единиц     | 198,19               | 264,29               | 248,16               | 286,15               | 325,39               |
| 2.4   | Количество статей в научной периодике, индексируемой в системе цитирования Web of Science, в расчете на 100 НПР                   | единиц     | 26,03                | 24,48                | 22,78                | 14,01                | 7,44                 |
| 2.5   | Количество статей в научной периодике, индексируемой в системе цитирования Scopus, в расчете на 100 НПР                           | единиц     | 29,18                | 30,7                 | 23                   | 23,65                | 19,23                |
| 2.6   | Количество публикаций в РИНЦ в расчете на 100 НПР                                                                                 | единиц     | 326,89               | 323                  | 367,97               | 432,62               | 478,21               |
| 2.7   | Общий объем научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ                                              | тыс. руб.  | 71598,5              | 102805,8             | 110906,4             | 38722,6              | 36122,1              |
| 2.8   | Объем НИОКР в расчете на одного НПР                                                                                               | тыс. руб.  | 150,32               | 213,27               | 236,85               | 84,78                | 92,6                 |
| 2.9   | Удельный вес доходов от НИОКР в общих доходах образовательной организации                                                         | %          | 5,98                 | 8,25                 | 8,46                 | 2,82                 | 2,6                  |

|      |                                                                                                                                                                   |             |               |                |               |               |               |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------|----------------|---------------|---------------|---------------|
| 2.10 | Удельный вес НИОКР, выполненных собственными силами (без привлечения соисполнителей), в общих доходах образовательной организации от НИОКР                        | %           | 100           | 83,46          | 77,01         | 100           | 100           |
| 2.11 | Доходы от НИОКР (за исключением средств бюджетов бюджетной системы Российской Федерации, государственных фондов поддержки науки) в расчете на одного НПР          | тыс. руб.   | 121,61        | 184,33         | 207,65        | 48,57         | 20,1          |
| 2.12 | Количество лицензионных соглашений                                                                                                                                | единиц      | 0             | 0              | 1             | 0             | 0             |
| 2.13 | Удельный вес средств, полученных образовательной организацией от управления объектами интеллектуальной собственности, в общих доходах образовательной организации | %           | 0             | 0              | 0             | 0             | 0             |
| 2.14 | Численность/удельный вес численности НПР без ученой степени - до 30 лет, кандидатов наук - до 35 лет, докторов наук - до 40 лет, в общей численности НПР          | Человек / % | 36 / 6,1      | 63/10,57       | 55 / 9,29     | 55/8,97       | 55 / 9,29     |
| 2.15 | Численность/удельный вес численности НПР, имеющих ученую степень кандидата наук, в общей численности НПР образовательной организации                              | Человек / % | 313,7 / 65,86 | 315,65 / 65,48 | 308,5 / 65,88 | 308,5 / 65,88 | 308,5 / 65,88 |
| 2.16 | Численность/удельный вес численности НПР, имеющих ученую степень доктора наук, в общей численности НПР образовательной организации                                | Человек / % | 82,05 / 17,23 | 79,55 / 16,5   | 76,9 / 16,42  | 76,9 / 16,42  | 76,9 / 16,42  |
| 2.17 | Количество научных журналов, в том числе электронных, издаваемых образовательной организацией                                                                     | единиц      | 14            | 14             | 14            | 14            | 14            |
| 2.18 | Количество грантов за отчетный период в расчете на 100 научно-педагогических работников                                                                           | единиц      | 8,4           | 6,85           | 3,42          | 1,4           | 1,5           |