

Акционерное общество "Научно-исследовательский институт железнодорожного транспорта"  
(АО "ВНИИЖТ")

УТВЕРЖДАЮ

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

План одобрен Ученым советом  
Протокол № УС - 4/20 от 29.09.2020

Первый  
заместитель  
Генерального  
директора Косарев А.Б.  
"29" сентября 20 20 г.

подготовки аспирантов

09.06.01

Направление 09.06.01 Информатика и вычислительная техника

Направленность 05.13.06 "Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами (на железнодорожном транспорте)"

Кафедра:

Отдел: аспирантуры

Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель-исследователь

Форма обучения: заочная

Срок обучения: 5л

Год начала подготовки 2020

Образовательный стандарт 889

30.07.2014

### Виды профессиональной деятельности

- преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования.  
- научно-исследовательская деятельность в области функционирования вычислительных машин, комплексов, компьютерных сетей, создания элементов и устройств вычислительной техники на новых физических и технических принципах, методов обработки и накопления информации, алгоритмов, программ, языков программирования и человеко-машинных интерфейсов, разработки новых математических методов и средств поддержки интеллектуальной обработки данных, разработки информационных и автоматизированных систем проектирования и управления в приложении к различным предметным областям

### СОГЛАСОВАНО

Руководитель Научно-образовательного комплекса

Заведующий аспирантурой

Римская О.Н. / Римская О.Н./

Колесников В.П. / Колесников В.П./

## 1. Календарный учебный график

[illegible]

## 2. Сводные данные

|              |                                                                                                                    | Курс 1 |        |           | Курс 2 |        |           | Курс 3 |        |           | Курс 4 |        |           | Курс 5 |        |           | Итого |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|--------|--------|-----------|--------|--------|-----------|--------|--------|-----------|--------|--------|-----------|-------|
|              |                                                                                                                    | сем. 1 | сем. 2 | Всего     | сем. 1 | сем. 2 | Всего     | сем. 1 | сем. 2 | Всего     | сем. 1 | сем. 2 | Всего     | сем. 1 | сем. 2 | Всего     |       |
|              | Образовательная подготовка                                                                                         | 3      | 10     | <b>13</b> | 5      | 12     | <b>17</b> | 5      | 2      | <b>7</b>  | 3      |        | <b>3</b>  |        | 7      | <b>7</b>  | 47    |
| п            | Практика (рассред.)                                                                                                |        |        |           |        |        |           | 4      | 6      | <b>10</b> |        |        |           |        |        |           | 10    |
| н            | Научные исследования (рассред.)                                                                                    | 12     | 16     | <b>28</b> | 10     | 14     | <b>24</b> | 6      | 18     | <b>24</b> | 14     | 28     | <b>42</b> | 17     | 10     | <b>27</b> | 145   |
| Э            | Экзамены                                                                                                           | 2      | 2      | <b>4</b>  | 2      | 2      | <b>4</b>  | 2      | 2      | <b>4</b>  |        |        |           |        | 1      | <b>1</b>  | 13    |
| Г            | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                               |        |        |           |        |        |           |        |        |           |        |        |           |        | 2      | <b>2</b>  | 2     |
| Д            | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) |        |        |           |        |        |           |        |        |           |        |        |           |        | 4      | <b>4</b>  | 4     |
| К            | Каникулы                                                                                                           | 2      | 5      | <b>7</b>  | 2      | 5      | <b>7</b>  | 2      | 5      | <b>7</b>  | 2      | 5      | <b>7</b>  | 2      | 9      | <b>11</b> | 39    |
| <b>Итого</b> |                                                                                                                    | 19     | 33     | <b>52</b> | 19     | 33     | <b>52</b> | 19     | 33     | <b>52</b> | 19     | 33     | <b>52</b> | 19     | 33     | <b>52</b> | 260   |

[illegible]