

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Балтийский государственный технический университет
"ВОЕНМЕХ" им. Д.Ф. Устинова"
Факультет И - Информационные и управляющие системы

УТВЕРЖДАЮ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН ПОДГОТОВКИ АСПИРАНТОВ

подготовки аспирантов

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 8 от 29 сентября 2020 г.



Иванов К.М.
2020 г.

09.06.01

Направление 09.06.01 Информатика и вычислительная техника

Направленность 05.13.01 Системный анализ, управление и обработка информации (промышленность)

Кафедра: Систем управления и компьютерных технологий

Отдел: аспирантуры и докторантуры

| |
|--|
| Квалификация (степень): Исследователь, Преподаватель-Исследователь |
| Форма обучения: очная |
| Срок обучения: 4г |
| Виды профессиональной деятельности |
| - Научно-исследовательская |
| - Преподавательская |

Год начала подготовки 2020

Образовательный стандарт 875

30.07.2014

СОГЛАСОВАНО

Проректор по научной работе и инновационному развитию / Матвеев С.А./

Декан факультета / Страхов С.Ю./

Начальник отдела аспирантуры и докторантуры / Туркина Н.Р./

Заведующий кафедрой / Матвеев С.А./

Заведующий кафедрой / Скулябина О.В./

1. Календарный учебный график

| Мес | Сентябрь №№ недель | | | | Октябрь №№ недель | | | | Ноябрь №№ недель | | | | Декабрь №№ недель | | | | Январь №№ недель | | | | Февраль №№ недель | | | | Март №№ недель | | | | Апрель №№ недель | | | | Май №№ недель | | | | Июнь №№ недель | | | | Июль №№ недель | | | | Август №№ недель | | | | | | | | |
|-----|-----------------------|---|---|---|----------------------|---|---|---|---------------------|---|----|----|----------------------|----|----|----|---------------------|----|----|----|----------------------|----|----|----|-------------------|----|----|----|---------------------|----|----|----|------------------|----|----|----|-------------------|----|----|----|-------------------|----|----|----|---------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|
| | Нед | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 |
| I | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | | |
| II | | | | | | Э | Э | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| III | | | | | | Э | Э | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| IV | | | | | | Э | Э | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| V | | | | | Д | Г | Д | Д | Д | Д | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | |

2. Сводные данные

| | | Курс 1 | Курс 2 | Курс 3 | Курс 4 | Итого |
|---------------------|--|-----------|---------------|---------------|---------------|---------|
| | Образовательная подготовка | 8 | 4 2/3 | | 1 1/3 | 14 |
| | Практика (рассред.) | | 2 2/3 | 2/3 | | 3 1/3 |
| | Научные исследования (рассред.) | 30 | 30 2/3 | 37 1/3 | 32 2/3 | 130 2/3 |
| Э | Экзамены | 6 | 6 | 6 | 4 | 22 |
| Г | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | | | | 1 | 1 |
| Д | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) | | | | 5 | 5 |
| К | Каникулы | 8 | 8 | 8 | 8 | 32 |
| Итого | | 52 | 52 | 52 | 52 | 208 |
| Аспирантов | | | | | | |
| Сдающих канд экз | | | | | | |
| Соискателей с руков | | | | | | |
| Изучающих ФД | | | | | | |
| Групп | | | | | | |

| Индекс | Наименование | Формы контроля | | | | Всего часов | | | | | ЗЕТ | | Распределение ЗЕТ | | | | Код | | | | |
|--------|--------------|---|--------|------------------|----------|-------------|----------|--------------------------|----|----------|------------|------|-------------------|--------|--------|--------|-----|----|----|----|-----|
| | | Экзамены | Зачеты | Зачеты с оценкой | Рефераты | По ЗЕТ | По плану | в том числе | | | Экспертное | Факт | Курс 1 | Курс 2 | Курс 3 | Курс 4 | | | | | |
| | | | | | | | | Контакт. раб. (по учеб.) | СР | Контроль | | | | | | | | | | | |
| 12 | Б1.Б.1 | Иностранный язык | | | | 1 | | | 1 | 180 | 180 | 72 | 99 | 9 | 5 | 5 | 5 | | | | P7 |
| 15 | Б1.Б.2 | История и философия науки | | | | 2 | | | 2 | 144 | 144 | 58 | 76 | 10 | 4 | 4 | | 4 | | | P10 |
| 23 | Б1.В.ОД.1 | Управление проектами | | | | | 1 | | | 108 | 108 | 36 | 62 | 10 | 3 | 3 | 3 | | | | P1 |
| 26 | Б1.В.ОД.2 | Инновационные образовательные технологии в высшей школе | | | | | 1 | | | 108 | 108 | 36 | 62 | 10 | 3 | 3 | 3 | | | | P1 |
| 29 | Б1.В.ОД.3 | Психология и педагогика высшей школы | | | | | 2 | | | 72 | 72 | 18 | 44 | 10 | 2 | 2 | | 2 | | | P7 |
| 32 | Б1.В.ОД.4 | Методологические основания и проблемы развития науки и техники | | | | | 3 | | | 108 | 108 | 68 | 30 | 10 | 3 | 3 | | 2 | 1 | | P10 |
| 35 | Б1.В.ОД.5 | Системный анализ, управление и обработка информации (промышленность) | | | | 4 | | | | 72 | 72 | 32 | 31 | 9 | 2 | 2 | | | | 2 | И9 |
| 43 | Б1.В.ДВ.1.1 | Вариационное исчисление | | | | | 1 | | | 144 | 144 | 54 | 88 | 2 | 4 | 4 | 4 | | | | О6 |
| 46 | Б1.В.ДВ.1.2 | Информационные управляющие системы беспилотных летательных аппаратов | | | | | 1 | | | 144 | 144 | 54 | 88 | 2 | 4 | 4 | 4 | | | | И9 |
| 50 | Б1.В.ДВ.2.1 | Методы качественной теории ОДУ | | | | | 2 | | | 72 | 72 | 36 | 34 | 2 | 2 | 2 | | 2 | | | О6 |
| 53 | Б1.В.ДВ.2.2 | Ускоренное статистическое моделирование | | | | | 2 | | | 72 | 72 | 36 | 34 | 2 | 2 | 2 | | 2 | | | И9 |
| 57 | Б1.В.ДВ.3.1 | Прикладные задачи оптимального управления | | | | | 3 | | | 72 | 72 | 36 | 34 | 2 | 2 | 2 | | | 2 | | И9 |
| 60 | Б1.В.ДВ.3.2 | Обработка нечеткой информации | | | | | 3 | | | 72 | 72 | 36 | 34 | 2 | 2 | 2 | | | 2 | | И9 |
| 71 | Б2.1 | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика) | Вар | V | | | | 2 | | 144 | 144 | 100 | 40 | 4 | 4 | 4 | | 4 | | | И9 |
| 72 | Б2.2 | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика) | Вар | V | | | 3 | | | 36 | 36 | | 34 | 2 | 1 | 1 | | | 1 | | И9 |
| 78 | Б3.1 | Научно-исследовательская деятельность | | Вар | V | | | | 4 | 3276 | 3276 | | 3274 | 2 | 91 | 91 | 45 | 46 | | | И9 |
| 79 | Б3.2 | Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) | | Вар | V | | | | 4 | 3780 | 3780 | | 3778 | 2 | 105 | 105 | | | 56 | 49 | И9 |
| 89 | Б4.Г.1 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | | | | 4 | | | | 108 | 108 | | 80 | 28 | 3 | 3 | | | | 3 | И9 |
| 97 | Б4.Д.1 | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) | | Баз | | | | | 4 | 216 | 216 | | 160 | 56 | 6 | 6 | | | | 6 | И9 |
| 103 | ФТД.1 | Образовательное право Российской Федерации | | | | | 2 | | | 36 | 36 | 20 | 14 | 2 | 1 | 1 | | 1 | | | Е1 |