

Минобрнауки России

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Воронежский государственный университет" □

УТВЕРЖДАЮ

Первый
проректор -
проректор по
учебной работе



Е.Е. Чупандина

г.

План одобрен Ученым советом факультета

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Протокол № 7 от 27.04.2018

по программе магистратуры

01.04.02

Направление: прикладная математика и информатика Программа: машинное обучение и интеллектуальные системы

Кафедра: 0607 математических методов исследования операций

Факультет: Прикладной математики, информатики и механики

| |
|--|
| Квалификация: магистр |
| Программа подготовки: академическая магистратура |
| Форма обучения: Очная |
| Срок обучения: 2г |

| | |
|---|---|
| + | Виды профессиональной деятельности |
| + | проектная и производственно-технологическая |
| + | научно-исследовательская |

Год начала подготовки (по учебному плану) 2017
Учебный год 2018-2019
Образовательный стандарт № 911 от 28.08.2015

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

Декан факультета ПММ

Куратор ОП

Электронная копия учебного плана верна.

Начальник учебно-методического
управления ВГУ

Л.И. Колесникова

ова/

в/

Календарный учебный график

| Мес | Сентябрь | | | | Октябрь | | | Ноябрь | | | | Декабрь | | | | Январь | | | Февраль | | | | Март | | | | | Апрель | | | | Май | | | | Июнь | | | | Июль | | | | Август | | | | | | | | |
|-----|----------|-----|------|-------|---------|------|------|--------|-------|------|-----|---------|-------|-------|-----|--------|-------|-------|---------|------|-------|-------|------|-----|------|-------|------|--------|------|-------|-------|------|------|-------|-------|------|------|-------|-------|-------|-----|------|-------|--------|------|------|-------|-------|------|-----|-------|-------|
| | Числа | 1-7 | 8-14 | 15-21 | 22-28 | 29-5 | 6-12 | 13-19 | 20-26 | 27-2 | 3-9 | 10-16 | 17-23 | 24-30 | 1-7 | 8-14 | 15-21 | 22-28 | 29-4 | 5-11 | 12-18 | 19-25 | 26-1 | 2-8 | 9-15 | 16-22 | 23-1 | 2-8 | 9-15 | 16-22 | 23-29 | 30-5 | 6-12 | 13-19 | 20-26 | 27-3 | 4-10 | 11-17 | 18-24 | 25-31 | 1-7 | 8-14 | 15-21 | 22-28 | 29-5 | 6-12 | 13-19 | 20-26 | 27-2 | 3-9 | 10-16 | 17-23 |
| 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 | | | | | | | | | | * | | | | | | | | * | * | * | Э | Э | К | К | | | * | | | | | | | | | П | П | П | П | П | П | П | П | П | П | К | К | К | К | К | | |
| II | | | | | | | | | | * | | | | | | | | * | * | * | Э | Э | К | К | | | * | | | | | | | | | | Пд | Пд | Пд | Пд | Пд | Д | Д | Д | Д | К | К | К | К | К | К | |

| | | Итого | | | | | | Курс 1 | | | Курс 2 | | | |
|-------|---|---|-------|--------------|------|-------|--------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|---|
| | | Баз.% | Вар.% | ДВ(от Вар.)% | з.е. | | | Всего | Сем 1 | Сем 2 | Всего | Сем 3 | Сем 4 | |
| | | | | | Мин. | Макс. | Факт | | | | | | | |
| | Итого (с факультативами) | | | | 108 | 135 | 122 | 62 | 28 | 34 | 60 | 30 | 30 | |
| | Итого по ОП (без факультативов) | | | | 108 | 132 | 120 | 60 | 26 | 34 | 60 | 30 | 30 | |
| Б1 | Дисциплины (модули) | 41% | 59% | 35.8% | 60 | 69 | 66 | 30 | 20 | 10 | 36 | 24 | 12 | |
| Б1.Б | Базовая часть | | | | 21 | 27 | 27 | 16 | 14 | 2 | 11 | 9 | 2 | |
| Б1.В | Вариативная часть | | | | 33 | 48 | 39 | 14 | 6 | 8 | 25 | 15 | 10 | |
| Б2 | Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР) | 0% | 100% | 0% | 42 | 54 | 48 | 30 | 6 | 24 | 18 | 6 | 12 | |
| Б2.В | Вариативная часть | | | | 42 | 54 | 48 | 30 | 6 | 24 | 18 | 6 | 12 | |
| Б3 | Государственная итоговая аттестация | | | | 6 | 9 | 6 | | | | 6 | | 6 | |
| Б3.Б | Базовая часть | | | | 6 | 9 | 6 | | | | 6 | | 6 | |
| ФТД | Факультативы | | | | | 3 | 2 | 2 | 2 | | | | | |
| ФТД.В | Вариативная часть | | | | | 3 | 2 | 2 | 2 | | | | | |
| | Процент ... занятий от аудиторных | лекционных | | | | | 36.44% | | | | | | | |
| | Учебная нагрузка (акад.час/нед) | ОП, факультативы (в период ТО) | | | | | 53 | - | 51 | 52.4 | - | 55.1 | 53.3 | |
| | | ОП, факультативы (в период экз. сессий) | | | | | 54 | - | 54 | | - | 54 | | |
| | | в период гос. экзаменов | | | | | | - | | | - | | | |
| | | Контактная работа | | | | | 13.5 | - | 15.2 | 12.8 | - | 14.1 | 10.6 | |
| | Обязательные формы контроля | ЭКЗАМЕНЫ (Экз) | | | | | | 3 | 3 | | | 4 | 3 | 1 |
| | | ЗАЧЕТЫ (За) | | | | | | 6 | 3 | 3 | | 9 | 4 | 5 |
| | | ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО) | | | | | | 6 | 1 | 5 | | 4 | 1 | 3 |
| | | КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР) | | | | | | 1 | | 1 | | | | |
| | | КОНТРОЛЬНЫЕ (К) | | | | | | 14 | 9 | 5 | | 15 | 10 | 5 |