

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)"
магистратура

УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____ Белгородский В.С.
" " _____ 20__ г.

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № _____

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

15.04.04

Направление 15.04.04 Автоматизация технологических процессов и производств

Программа магистратуры: Компьютерные технологии в системах автоматизированного управления производственными процессами
Кафедра: Автоматики и промышленной электроники
Факультет: магистратура

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

| | |
|---|------------------------------------|
| + | Виды профессиональной деятельности |
| + | научно-исследовательская |
| + | научно-педагогическая |

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019
Учебный год 2019-2020
Образовательный стандарт (ФГОС) № 1484 от 21.11.2014

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УМР _____ / Дембицкий С.Г./
Начальник УМУ _____ / Никитаева Е.Б./
Зав. кафедрой _____ / Рыжкова Е.А./
Начальник отдела магистратуры _____ / Бокова Е.С./
Руководитель магистерской программы _____ / Рыжкова Е.А./

Календарный учебный график

| Мес | Сентябрь | | | | Октябрь | | | | Ноябрь | | | | Декабрь | | | | Январь | | | | Февраль | | | | Март | | | | Апрель | | | | Май | | | | Июнь | | | | Июль | | | | Август | | | | | | | | |
|-----|----------|---|---|---|---------|---|---|---|--------|----|----|----|---------|----|----|----|--------|----|----|----|---------|----|----|----|------|----|----|----|--------|----|----|----|-----|----|----|----|------|----|----|----|------|----|----|----|--------|----|----|----|----|----|----|----|--|
| 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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Сводные данные

| | Курс 1 | | | Курс 2 | | | Итого |
|--|-----------------|---------------|------------------|-----------------|---------------|------------------|------------------|
| | сем. 1 | сем. 2 | Всего | сем. 3 | сем. 4 | Всего | |
| Теоретическое обучение и практики | 18 | 18 | 36 | 18 | 16 | 34 | 70 |
| Э Экзаменационные сессии | 2 | 2 | 4 | 2 | | 2 | 6 |
| Д Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты | | | | | 4 | 4 | 4 |
| К Каникулы | 1 3/6 | 8 1/6 | 9 4/6 | 1 3/6 | 8 1/6 | 9 4/6 | 19 2/6 |
| * Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья) | 1 3/6 (9 дн) | 5/6 (5 дн) | 2 2/6 (14 дн) | 1 3/6 (9 дн) | 5/6 (5 дн) | 2 2/6 (14 дн) | 4 4/6 (28 дн) |
| Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы) | более 39 нед. | | | более 39 нед. | | | |
| Итого | 23 | 29 | 52 | 23 | 29 | 52 | 104 |
| Студентов | | | | | | | |
| Групп | | | | | | | |

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план магистратуры '15.04.04 МАГ А 119.px', код направления 15.04.04, год начала подготовки 2019

| | 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) | | | | 119 | 131 | 126 | 66 | 32 | 34 | 60 | 30 | 30 |
| Итого по ОП (без факультативов) | | | | 117 | 123 | 120 | 60 | 30 | 30 | 60 | 30 | 30 |
| Дисциплины (модули) | 35% | 65% | 30.3% | 102 | 102 | 102 | 55 | 29 | 26 | 47 | 27 | 20 |
| Базовая часть | | | | 27 | 36 | 36 | 22 | 12 | 10 | 14 | 6 | 8 |
| Вариативная часть | | | | 66 | 75 | 66 | 33 | 17 | 16 | 33 | 21 | 12 |
| Практики | 0% | 100% | 0% | 9 | 12 | 12 | 5 | 1 | 4 | 7 | 3 | 4 |
| Вариативная часть | | | | 9 | 12 | 12 | 5 | 1 | 4 | 7 | 3 | 4 |
| Государственная итоговая аттестация | | | | 6 | 9 | 6 | | | | 6 | | 6 |
| Базовая часть | | | | 6 | 9 | 6 | | | | 6 | | 6 |
| Факультативы | | | | 2 | 8 | 6 | 6 | 2 | 4 | | | |
| | | | | 2 | 8 | 6 | 6 | 2 | 4 | | | |
| Учебная нагрузка (акад.час/нед) | ОП, факультативы (в период ТО) | | | | | 54 | - | 54 | 54 | - | 54 | 54 |
| | ОП, факультативы (в период экз. сессий) | | | | | 54 | - | 54 | 54 | - | 54 | |
| | Контактная работа | | | | | 17.4 | - | 18 | 18 | - | 18 | 15 |
| Обязательные формы контроля | ЭКЗАМЕН (Эк) | | | | | | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 | |
| | ЗАЧЕТ (За) | | | | | | 3 | 2 | 1 | | | |
| | ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО) | | | | | | 9 | 4 | 5 | 14 | 7 | 7 |
| | КУРСОВАЯ РАБОТА (КР) | | | | | | 2 | 1 | 1 | | | |
| Процент ... занятий от аудиторных | лекционных | | | | | 17.5% | | | | | | |