

ПРИЁМ ДОКУМЕНТОВ

Документы принимаются в соответствии с графиком работы Приемной комиссии МГУ имени М.В.Ломоносова (<http://cpk.msu.ru>). Абитуриенты должны предоставить в приёмную комиссию очно, через сайт <https://webanketa.msu.ru> или через операторов почтовой связи следующие документы:

- личное заявление о приёме на первый курс магистратуры;
- копии документов, удостоверяющих личность и гражданство поступающего;
- оригинал или копия документа об образовании;
- копия СНИЛС (при наличии);
- 4 фотографии размером 3x4 см (чёрно-белый или цветной снимок на матовой бумаге, сделанный в году поступления).

ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ

Междисциплинарный экзамен – письменно (эссе).

Программа вступительного испытания и информация о подготовительных курсах размещена на сайте ВШУИ МГУ имени М.В.Ломоносова.

Время проведения вступительных испытаний: **июль, август.**

ЗАЧИСЛЕНИЕ

Зачисление абитуриентов, по результатам вступительных экзаменов, осуществляется после оплаты обучения за первый семестр и проверки дипломов об образовании.






СТОИМОСТЬ ОБУЧЕНИЯ

Обучение производится **только на договорной основе** и фиксируется на весь период обучения. Оплата по семестрам.

ВЫДАВАЕМЫЕ ДОКУМЕНТЫ

Выпускникам программы выдается диплом о высшем образовании Московского государственного университета имени М.В.Ломоносова с присвоением степени «Магистр».

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

-  119991, г. Москва, Ленинские горы, д.1, стр.51, ауд.544
-  +7 (495) 932-80-73
-  <https://hsmi.msu.ru/>
-  https://vk.com/hsmi_msu
-  pk-hsmi@mail.ru – граждане РФ
- e.m.pechkovskaya@mail.ru – иностранные граждане

Сканируй!



МАГИСТРАТУРА
Направление 27.04.03
Системный анализ и
управление

**«ПРИКЛАДНАЯ АНАЛИТИКА
И УПРАВЛЕНИЕ»**

ЦЕЛЬ ПРОГРАММЫ

Подготовка специалистов, способных применять современные аналитические методы, информационные технологии и средства для проведения комплексного анализа деятельности организации и оценки её эффективности, организовывать и управлять работой по разработке и внедрению программного обеспечения, информационных систем и баз данных, выявлять необходимость и планировать осуществление изменений в организации, учитывая роль инноваций, вырабатывать тактические и стратегические решения по повышению эффективности деятельности организации.

КОНКУРЕНТНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Обучение осуществляется на основе межфакультетского взаимодействия в рамках МГУ имени М.В. Ломоносова.
- Программа обучения выстроена с учетом приоритетных направлений развития хозяйственных систем в Индустрии 4.0 и требований современных профессиональных стандартов.
- Профессорско-преподавательский состав включает как лучших преподавателей МГУ, так и преподавателей-практиков, занимающих руководящие посты в технологических и промышленных компаниях, либо ведущих консультационную деятельность по направлению обучения.
- Базой практики являются такие высокотехнологичные компании, как Научный парк МГУ, 3Data, Mastertel и многие другие. Выпускникам магистратуры оказывается помощь и поддержка в трудоустройстве.

УСЛОВИЯ ПРИЁМА

На первый курс магистратуры принимаются лица, имеющие высшее образование (диплом бакалавра или специалиста) на конкурсной основе по результатам вступительных испытаний. Экзамен – письменно (эссе).

Форма и продолжительность обучения:

очная форма - 2 года

Язык обучения: русский

Начало занятий: сентябрь.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН ПРОГРАММЫ

БАЗОВАЯ ЧАСТЬ

Гуманитарный, социальный и экономический блок

Иностранный язык

Философия

Общепрофессиональный блок:

Правовая среда бизнеса и интеллектуальное право

Моделирование и количественные методы анализа в бизнесе

Стратегический менеджмент

Управленческая экономика

Архитектура информационных систем

Системный анализ и теория принятия решений

ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ

Вариативная часть

Межфакультетские курсы по выбору студента

Разработка программного обеспечения

Системы искусственного интеллекта и интеллектуальные вычисления

Управление рисками

Моделирование и управление бизнес-процессами

Креативное и дизайн-мышление

Управление изменениями и технологическая трансформация бизнеса

Управленческий учет

Информационная безопасность и защита информации

Продуктовая и прикладная аналитика

Методы принятия решений в бизнесе

Управление проектами

Дисциплины по выбору

Дисциплины по выбору

Анализ и проектирование инновационных бизнес-моделей

Управление информацией в государственных и корпоративных структурах

Логистика и управление цепями поставок

Python: введение в анализ данных

Python: анализ данных в бизнесе

Управление IT-проектами

Управление качеством

Разработка мобильных приложений

Проектирование баз данных

Инновационное лидерство

Тестирование программного обеспечения

Криптоэкономика и технология блокчейн

Машинное обучение

Проектирование дашбордов и визуализация данных в бизнес-среде

Цифровые технологии на финансовых рынках

Цифровой маркетинг

Организационное проектирование и дизайн

Проектирование пользовательского опыта (UX/UI Design)

Циркулярная экономика и «зеленые технологии»

Гибкие методы управления проектами

Корпоративная социальная ответственность

Социальные инновации

Электронный бизнес и менеджмент интернет-проектов

Юнит-экономика

Управление интеллектуальной собственностью

Анализ финансовой отчетности

Инновационное предпринимательство

Прикладная психология бизнеса

Финансовый анализ

Управление персоналом высокотехнологичных компаний

Технологии цифрового производства

Практики и научно-исследовательская работа

Программа предусматривает научно-эксплуатационную, организационно-управленческую и преддипломную практики, стажировку в высокотехнологичных бизнесах.

ИТОГОВАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АТТЕСТАЦИЯ

Государственные экзамены

Междисциплинарный экзамен по направлению «Системный анализ и управление»

Выпускные работы и проекты Выпускная квалификационная работа (магистерская диссертация)