

**Перечень направлений подготовки
и вступительных испытаний* в магистратуру на 2025/26 учебный год**

ОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ
(срок обучения – 2 года)

Наименование направления подготовки	Программа
03.04.02 – Физика	➤ Физика радиоэлектронных технологий
07.04.04 – Градостроительство	➤ Градостроительное проектирование
08.04.01 – Строительство	➤ Промышленное и гражданское строительство: проектирование ➤ Производство строительных материалов, изделий и конструкций ➤ Промышленное и гражданское строительство: технологии и организация строительства* ➤ Проектирование и строительство нефтегазовых комплексов ➤ Техническая эксплуатация объектов жилищно-коммунального хозяйства ➤ Инновационные технологии в городском строительстве ➤ Водоснабжение и водоотведение ➤ Теплогазоснабжение и вентиляция ➤ Автомобильные дороги ➤ Организация информационного моделирования в строительстве
	➤ Судебная строительно-техническая и стоимостная экспертиза объектов недвижимости ➤ Управление инвестиционно-строительной деятельностью
09.04.01 – Информатика вычислительная техника	➤ Системы искусственного интеллекта в топливно-энергетическом комплексе, профиль "Анализ данных и интеллектуальные технологии в ТЭК" ➤ Системы искусственного интеллекта в топливно-энергетическом комплексе, профиль "Искусственный интеллект в цифровой экономике" ➤ Киберфизические системы и искусственный интеллект, профиль "Искусственный интеллект в проектировании киберфизических систем" ➤ Киберфизические системы и искусственный интеллект», профиль «Инженерия промышленных систем искусственного интеллекта» ➤ Киберфизические системы и искусственный интеллект, профиль "Интеллектуальные встраиваемые системы" ➤ Киберфизические системы и искусственный интеллект, профиль "Высокопроизводительные системы обработки данных" ➤ Киберфизические системы и искусственный интеллект, профиль "Облачная и сетевая инфраструктура систем искусственного интеллекта"
09.04.02 – Информационные системы и технологии	➤ Цифровые технологии в урбанистике, архитектуре и строительстве
09.04.03 – Прикладная информатика	➤ Цифровая экономика
09.04.04 – Программная инженерия	➤ Разработка и внедрение информационно-аналитических систем ➤ Машинное обучение и интеллектуальный анализ данных
12.04.01 – Приборостроение	➤ Приборостроение и интеллектуальное управление качеством
15.04.01 – Машиностроение	➤ Технология и оборудование сварочного производства ➤ Технология литейных процессов
15.04.04 – Автоматизация технологических процессов и производств	➤ Автоматизация технологических процессов и производств в машиностроении
15.04.05 – Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств	➤ Технология машиностроения
15.04.06 – Мехатроника и робототехника	➤ Мехатроника и робототехника
18.04.01 – Химическая технология	➤ Химия и технология продуктов основного органического и нефтехимического синтеза ➤ Химия и технология смазок, смазочных масел и специальных жидкостей ➤ Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов ➤ Химия и технология органических веществ ➤ Химическая технология пластмасс, эластомеров и композиционных материалов для экстремальных условий эксплуатации

	➤ Химическая технология высокомолекулярных соединений ➤ Химическая технология полимеров для интенсификации нефтегазодобычи ➤ Химия и технология материалов для аддитивного производства полимерных изделий
18.04.02 – Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии	➤ Процессы и оборудование химических, нефтехимических и биотехнологических производств ➤ Промышленная экология и рациональное использование природных ресурсов
19.04.03 – Продукты питания животного происхождения	➤ Технология продуктов животного происхождения
20.04.01 – Техносферная безопасность	➤ Экологическая безопасность в техносфере ➤ Предупреждение и ликвидация чрезвычайных ситуаций
22.04.01 – Материаловедение и технологии материалов	➤ Перспективные конструкционные материалы и высокоэффективные технологии
22.04.02 – Metallургия	➤ Metallургия и технологии обработки материалов ➤ Теоретические основы литейных процессов
23.04.01 – Технология транспортных процессов	➤ Транспортная логистика ➤ Управление транспортно-дорожными системами
23.04.03 – Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов	➤ Технические экспертизы на автомобильном транспорте
27.04.01 – Стандартизация и метрология	➤ Технология контроля и управления качеством продукции
27.04.04 – Управление в технических системах	➤ Автоматизация технологических процессов и производств
38.04.01 – Экономика	➤ Экономика фирмы и отраслевых рынков
38.04.02 – Менеджмент	➤ Финансовый менеджмент ➤ Аналитический маркетинг

ОЧНО-ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

(срок обучения – 2 года 6 месяцев)

Наименование направления подготовки	Программа
08.04.01 – Строительство	➤ Организация информационного моделирования в строительстве ➤ Промышленное и гражданское строительство: проектирование ➤ Промышленное и гражданское строительство: технологии и организация строительства
09.04.01 – Информатика вычислительная техника	➤ Системы искусственного интеллекта в топливно-энергетическом комплексе, профиль "Анализ данных и интеллектуальные технологии в ТЭК" ➤ Системы искусственного интеллекта в топливно-энергетическом комплексе, профиль "Искусственный интеллект в цифровой экономике"
09.04.03 – Прикладная информатика	➤ Цифровая экономика
12.04.01 – Приборостроение	➤ Приборостроение и интеллектуальное управление качеством
18.04.02 – Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии	➤ Промышленная экология и рациональное использование природных ресурсов
22.04.02 – Metallургия	➤ Metallургия и металловедение алюминиевых сплавов
27.04.04 – Управление в технических системах	➤ Управление бизнес-процессами в кадровом менеджменте
38.04.01 – Экономика	➤ Экономика фирмы и отраслевых рынков ➤ Экономика в строительстве и ЖКХ
38.04.02 – Менеджмент	➤ Аналитический маркетинг ➤ Управление человеческими ресурсами
38.04.08 – Финансы и кредит	➤ Корпоративные финансы

ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

(срок обучения – 2 года 6 месяцев)

Наименование направления подготовки	Программа
08.04.01 – Строительство	➤ Автомобильные дороги ➤ Водоснабжение и водоотведение ➤ Проектирование и строительство нефтегазовых комплексов ➤ Промышленное и гражданское строительство: проектирование ➤ Промышленное и гражданское строительство: технологии и организация производства ➤ Теплогазоснабжение и вентиляция
09.04.02 – Информационные системы и технологии	➤ Цифровые технологии в урбанистике, архитектуре и строительстве
20.04.01 – Техносферная безопасность	➤ Экологическая безопасность в техносфере ➤ Предупреждение и ликвидация чрезвычайных ситуаций
38.04.01 – Экономика	➤ Экономика в строительстве и ЖКХ

ВОЛЖСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ (ФИЛИАЛ) ВОЛГГТУ**ОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ**

(срок обучения – 2 года)

Наименование направления подготовки	Программа
15.04.04 – Автоматизация технологических процессов и производств	➤ Проектирование автоматизированных систем управления технологическими процессами
15.04.05 – Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств	➤ Технология машиностроения
18.04.01 – Химическая технология	➤ Химические технологии
38.04.01 – Экономика	➤ Экономика персонала и кадровый консалтинг

ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

(срок обучения – 2 года 6 месяцев)

Наименование направления подготовки	Программа
15.04.04 – Автоматизация технологических процессов и производств	➤ Проектирование автоматизированных систем управления технологическими процессами
38.04.01 – Экономика	➤ Экономика персонала и кадровый консалтинг

* - для приема в магистратуру проводится междисциплинарный вступительный экзамен