



# ВестИ СИБСТРИНА

**30 марта в 15<sup>00</sup> -  
День открытых дверей**

**Добро  
пожаловать  
в наш  
университет!**

## В НОМЕРЕ:

Центр довузовской подготовки и профориентационной работы	стр. 3
Архитектурно-строительный факультет	стр. 4-6
Инженерно-экологический факультет	стр. 6-7
Строительно-технологический факультет	стр. 8-9
Факультет экономики и менеджмента	стр. 10
Факультет гуманитарного образования	стр. 10
Факультет вечернего и заочного обучения	стр. 11
Правила приёма в университет	стр. 12
Иногородним первокурсникам предоставляется общежитие	стр. 13-14
Выбирай Сибстрин: не прогадаешь!	стр. 15-16
Практика – это всегда интересно	стр. 16-17
Моя студенческая жизнь	стр. 18
Спорт в Сибстрине	стр. 19
Таким запомнился нам 2010 год!	стр. 20



**ХОРОШЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ — НАШЕ КРЕДО!**

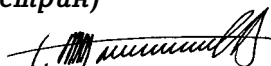
# Уважаемый абитуриент!

*Поддерживая Ваше стремление к получению высшего профессионального образования, надеемся, что приведенная здесь информация будет способствовать правильному выбору жизненного пути. Твёрдо убеждены, что предлагаемые нашим университетом направления и специальности строительного, архитектурного, экономического и гуманитарного профилей дадут Вам глубокие профессиональные знания и умения, позволят быть востребованным на рынке труда, станут основой Вашего благосостояния, платформой карьерного роста и уверенности в завтрашнем дне. Станьте создателем, строителем своей жизни и судьбы, благополучия семьи, процветания России. Наше учебное заведение – НГАСУ (Сибстрин) — готово Вам в этом помочь.*

*Желаем удачи!*

**Ректор НГАСУ (Сибстрин)**

**С.В. Линовский**



## **НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ (СИБСТРИН)**

является старейшим государственным высшим учебным заведением города.

НГАСУ (Сибстрин) – крупный учебно-научный комплекс, осуществляющий деятельность в сфере высшего, дополнительного, послевузовского и довузовского образования, выполняющий научные исследования по широкому спектру проблем.

НГАСУ (Сибстрин) готовит высококвалифицированных специалистов по архитектурному,

техническому, экономическому и гуманитарному направлениям. Принятая в университете образовательная система позволяет студентам подготовиться как к практической работе, так и к исследовательской и преподавательской деятельности.

Подготовка специалистов в университете ведётся по очной, очно-заочной (вечерней) и заочной формам. Студентам предлагается двухступенчатая схема обучения с присвоением степени бакалавра (срок обучения – 4 года) либо степени магистра (срок обучения – 2 года) с вручением дипломов государственного образца.

Желающие приобрести второе высшее образование могут воспользоваться обучением на договорной основе с оплатой стоимости обучения.

НГАСУ (Сибстрин) проводит переподготовку и повышение квалификации лиц с высшим образованием по специальностям университета.

**Университет имеет государственную лицензию А № 227600 от 09.01.2007 г. и свидетельство о государственной аккредитации АА № 000512 от 06.03.2007 г. по всем видам обучения. С 2002 года университет аккредитован Международным институтом инженеров-строителей (ИСЕ, г. Лондон).**



# НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АРХИТЕКТУРНО–СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ (СИБСТРИН)

проводит набор по следующим направлениям и профилям подготовки:

**Направление 080200 «МЕНЕДЖМЕНТ»**

(подготовка бакалавров и магистров)

**Направление 270800 «СТРОИТЕЛЬСТВО»**

(подготовка бакалавров и магистров)

**Направления (подготовка бакалавров):**

**040100 «Социология»**

**270800 «Строительство»**

Профили:

«Промышленное и гражданское строительство»;

«Гидротехническое строительство»;

«Городское строительство и хозяйство»;

«Производство строительных материалов, изделий и конструкций»;

«Теплогазоснабжение и вентиляция»;

«Водоснабжение и водоотведение»;

«Механизация и автоматизация строительства»;

«Проектирование зданий»;

«Экспертиза и управление недвижимостью».

**Направление 270100 «Архитектура»**

Профиль – «Реставрация и реконструкция архитектурного наследия»

**Направление 221700 «Стандартизация и метрология»**

**Направление 230400 «Информационные системы и технологии»**

**Направление 280100 «Природообустройство и водопользование»**

## ПРИЁМ ДОКУМЕНТОВ

На все формы обучения для лиц, имеющих свидетельство ЕГЭ, – с 20 июня по 25 июля,

не имеющих свидетельство ЕГЭ – с 20 июня по 5 июля.

Заявление, документ о среднем образовании, свидетельство о результатах ЕГЭ, 6 фотографий 3x4, медицинская справка – форма 086-У (рекомендуется).

**Адрес университета:**

630008, Новосибирск-8, ул. Ленинградская, 113

**Телефоны:**

факультет довузовской подготовки –

(383) 266-43-56;

приемная комиссия – (383) 266-19-20;

факс: (383) 266-40-83, 266-19-20.

**E-mail: rector@sibstrin.ru**

**Сайт: www.sibstrin.ru**

## ЦЕНТР ДОВУЗОВСКОЙ ПОДГОТОВКИ И ПРОФОРИЕНТАЦИОННОЙ РАБОТЫ

Центр довузовской подготовки и профориентационной работы (ЦДППР) – необходимое звено в цепочке непрерывной системы образования. Он систематизирует знания учащихся и завершает этап подготовки к поступлению в вуз. Центр является структурным подразделением университета и занимается:

- организацией и совершенствованием профориентационной работы среди выпускников учебных заведений и работающей молодежи с целью помочь им в выборе будущей профессии;

- мероприятиями, направленными на осуществление качественного набора студентов, включая выставки, ярмарки учебных мест, дни открытых дверей;

- повышением уровня общеобразовательной подготовки молодежи для сдачи единого государственного экзамена (ЕГЭ), а также для дальнейшего успешного обучения в университете.

В центре работают платные подготовительные курсы, программа которых полностью согласуется с темами ЕГЭ.

Для удобства учащихся подготовка может осуществляться как по отдельно взятым предметам: математике, физике, информатике, русскому языку, обществознанию, так и по согласованию с абитуриентом по любому набору из трёх предметов.

Занятия с учащимися проводят преподаватели вуза, имеющие большой опыт работы со школьниками. Подготовка к экзамену под их руководством поможет учащимся в успешной сдаче ЕГЭ.

Школьники, готовящиеся к сдаче ЕГЭ самостоятельно, могут получить консультации по вопросам, касающимся процедуры проведения ЕГЭ и правил поступления в вуз, у сотрудников центра или приёмной комиссии университета, в том числе по телефонам:

**центр – (383) 266-43-56,**

**приёмная комиссия – (383) 266-19-20.**

**E-mail центра: cdp@sibstrin.ru**



# АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ ФАКУЛЬТЕТ

Обучение на факультете осуществляется по следующим направлениям:

**Направление 270800 «Строительство»** по профилям подготовки:

«Промышленное и гражданское строительство»;

«Городское строительство и хозяйство»;

«Проектирование зданий»;

«Экспертиза и управление недвижимостью».

**Направление 270100 «Архитектура»** по профилю подготовки

«Реставрация и реконструкция архитектурного наследия».

**Направление 230400 «Информационные системы и технологии».**

**НАПРАВЛЕНИЕ 270800 «СТРОИТЕЛЬСТВО»**  
**«Промышленное и гражданское строительство»**



Подготовка бакалавра по данному профилю открывает широкие перспективы будущей деятельности: проектирование жилых, общественных и промышленных зданий, различных сооружений, их последующее строительство и эксплуатация. Выпускник приобретает комплексные знания, умения, навыки практически в любой области строительства; он способен легко адаптироваться к различным ситуациям, обосновывать и принимать решения.

**Задачи профессиональной деятельности выпускника:**

- руководить общестроительными работами;
- выполнять инженерные расчёты конструкций, разрабатывать чертежи конструктивных элементов зданий и сооружений;
- обследовать здания и сооружения и следить за их техническим состоянием;
- выполнять экономический анализ хозяйственной деятельности строительной организации;
- заниматься конструкторской деятельностью в проектных институтах;
- уметь использовать в своей практике современные компьютерные технологии.

**Форма обучения, срок обучения:**

очная – 4 года, очно-заочная (вечерняя) – 5 лет, заочная – 5 лет.

Квалификация: **бакалавр** по направлению «Строительство».

**«Городское строительство и хозяйство»**

Город является основной формой расселения, сосредоточением экономической, политической и социальной деятельности общества. Подготовка бакалавра по данному профилю позволяет получить знания в области пространственно-планировочной организации города, в области проектирования, строительства и эксплуатации всех элементов города: жилых, промышленных и зон отдыха, транспортных коммуникаций, различных инженерных систем жизнеобеспечения, отдельных зданий и сооружений.

**Задачи профессиональной деятельности выпускника:**

- творческое решение вопросов, связанных с планировкой, застройкой и реконструкцией населённых мест;
- комплексное инженерное благоустройство города, включающее вопросы организации рельефа участков городской застройки, проектирования и строительства городских инженерных коммуникаций, мощения поверхности территорий, поверхностного водоотвода, защиты территорий города от подтопления, затопления, оползней и т.п.;
- техническая эксплуатация как отдельных зданий и сооружений, так и городских территорий; работа в сфере жилищно-коммунального хозяйства;
- вопросы экологии городской среды.

**Форма обучения, срок обучения:**

очная – 4 года, заочная – 5 лет.

Квалификация: **бакалавр** по направлению «Строительство».

**«Экспертиза и управление недвижимостью»**

Выпускник данного профиля подготовки способен осуществлять инженерно-техническую и экономическую экспертизу объектов недвижимости, зданий, сооружений, инженерных конструкций, оборудования, решать вопросы управления земельной собственностью и бизнесом предприятий. Жизнь показывает, что правильно произвести финансово-хозяйственную (фондовую и аудиторскую) оценку объектов недвижимости может только специалист, имеющий высокий уровень инженерно-технических знаний в сфере строительства.

**Задачи профессиональной деятельности выпускника:**

- осуществлять анализ и экспертизу различных видов проектов;
- производить инспектирование качества строительства на стадии их формирования;
- проводить обследование и техническую оценку различных строительных объектов;
- проводить экологическую, правовую и экономическую экспертизу проектов строительства;
- принимать участие в управлении объектами недвижимости с целью извлечения максимальных доходов;

• владеть компьютерными методами сбора, хранения и обработки информации.

**Форма обучения, срок обучения:**

очная – 4 года, заочная – 5 лет.

Квалификация: **бакалавр** по направлению «Строительство».

**«Проектирование зданий»**



Проектирование и строительство зданий и сооружений требуют объединённых усилий архитекторов и строителей. Подготовка бакалавров по данному профилю предполагает изучение как точных инженерных, так и творческих архитектурных дисциплин. Комплексное образование позволяет выпускникам легко адаптироваться к решению практических отраслевых задач, становиться ведущими проектировщиками архитектурных и конструкторских коллективов.

**Задачи профессиональной деятельности выпускника:**

- творческое решение вопросов проектирования (индивидуального и типового) гражданских объектов массового строительства, многофункциональных и промышленных комплексов;
- модернизация и перепрофилирование зданий гражданского и промышленного назначения и их реконструкция;
- организация внутреннего пространства здания (функциональная комфортность, доступность, безбарьерный дизайн);
- усиление гуманитарной составляющей инженерного образования через изучение истории архитектуры и строительной техники, истории искусств и занятий по художественной подготовке.

**Форма обучения, срок обучения:**

очная – 4 года.

Квалификация: **бакалавр** по направлению «Строительство».

**НАПРАВЛЕНИЕ 270100 «АРХИТЕКТУРА»**  
**«Реставрация и реконструкция архитектурного наследия»**

В развитии современных городов существует проблема реставрации и сохранения в застройке объектов архитектурного наследия – памятников архитектуры, истории и культуры. Кроме того, существует проблема реконструкции застройки, связанная с наличием огром-

ного количества капитальных зданий и сооружений с большой степенью морального и физического износа. Эти две проблемы и являются полем деятельности бакалавра-выпускника данного профиля.

#### **Задачи профессиональной деятельности выпускника:**

- разрабатывать проекты реконструкции исторических городов и их центров и вести улучшение городской среды проживания;
- осуществлять авторский надзор за реставрацией и реконструкцией жилых, общественных и промышленных зданий;
- заниматься проектной деятельностью в архитектурном, архитектурно-ландшафтном и инженерном направлениях;
- разрабатывать проектную документацию на реконструкцию и реставрацию различных объектов с изучением архивных сведений;
- работать в архитектурных бюро и персональных творческих мастерских.

#### **Форма обучения, срок обучения:**

очная – 5 лет.

Квалификация: **бакалавр** по направлению «Архитектура».

### **НАПРАВЛЕНИЕ 230400 «ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ»**



Современные методы проектирования и создания строительных материалов, конструкций и сооружений немислимы без использования информационных технологий. Это определяет большую потребность строительной индустрии в специалистах, обладающих знаниями строительных дисциплин и хорошо владеющих современной компьютерной техникой. Бакалавр-выпускник данного направления может успешно заниматься разработкой математического и программного обеспечения информационных систем в строительной сфере и в других областях человеческой деятельности: энергетике, управлении технологическими процессами, административном управлении и т.д.

#### **Задачи профессиональной деятельности выпускника:**

- проектно-конструкторские (моделирование информационных систем на современных ЭВМ на базе аналитико-имитационного подхода, нахождение компромиссных решений в условиях многокритериальности и неопределённости, оценка надёжности и

качества функционирования объекта планирования);

- организационно-управленческие (организация взаимодействия коллективов разработчика и заказчика, оценка производственных и непроизводственных затрат на обеспечение качества объекта проектирования, организация контроля качества входной информации);
- исследовательские (разработка и исследование теоретических и экспериментальных моделей строительных конструкций, технологических процессов).

#### **Форма обучения, срок обучения:**

очная – 4 года.

Квалификация: **бакалавр** по направлению «Информационные системы и технологии».

### **МАГИСТРАТУРА ПО НАПРАВЛЕНИЮ 270800 «СТРОИТЕЛЬСТВО»**

Лица, имеющие квалификацию бакалавра, как выпускники НГАСУ (Сибстрин), так и выпускники других вузов России, стран ближнего и дальнего зарубежья, могут продолжить обучение на втором уровне высшего образования в магистратуре архитектурно-строительного факультета.

#### **Обучение в магистратуре позволяет:**

- углубить и расширить знания прикладных дисциплин профилей направления «Строительство»;
- более детально изучить современные автоматизированные комплексы для проектирования зданий, сооружений, планировки территорий;
- получить знания о современных направлениях совершенствования технологии и организации строительного производства;
- овладеть методологией научного творчества;
- получить и развить навыки научно-исследовательской деятельности в сфере строительства;
- изучить теоретические основы и получить практические навыки педагогической работы.

#### **Задачи профессиональной деятельности выпускника:**

- проведение научных исследований в качестве ответственного исполнителя или совместно с научным руководителем;
- осуществление сложных экспериментов и наблюдений;
- обработка, анализ результатов экспериментов и наблюдений;
- участие в составлении планов и методических программ исследований и разработок;
- участие в составлении практических рекомендаций по использованию результатов исследований и разработок.

На архитектурно-строительном факультете осуществляется подготовка магистров по направлению 270800 «Строительство» по следующим программам:

### **1. Теория и проектирование зданий и сооружений**

Выпускающие кафедры:

- железобетонных конструкций;
- металлических и деревянных конструкций;
- инженерной геологии, оснований и фундаментов;
- строительной механики.

Проблемное поле подготовки магистра по данной программе:

Расчетно-теоретические и конструктивные проблемы совершенствования проектирования зданий и сооружений. Информационное обеспечение проектирования зданий и сооружений. Методы механики деформируемого твердого тела в расчётах строительных конструкций; механика разрушения и её приложение к оценке работоспособности строительных конструкций; современные методы расчёта плоских и пространственных систем на основе дискретных и континуальных моделей. Методы оптимального проектирования конструкций; расчёт проектных и остаточных сроков службы строительных элементов и систем; вероятностные методы расчёта строительных конструкций. Автоматизированные системы, используемые в проектировании; информатика и компьютерные технологии.

### **2. Организационно-технологическое обеспечение объектов строительства**

Выпускающие кафедры:

- технологии строительного производства;
- организации строительного производства.

Проблемное поле подготовки магистра по данной программе:

Информационное обеспечение возведения и эксплуатации зданий и сооружений; автоматизированные системы, используемые в строительстве. Современные технологии монолитного и сборно-монолитного строительства. Измерительно-вычислительные системы обеспечения качества в строительном производстве. Интенсивные и ресурсосберегающие технологии строительного производства. Технология ремонтных работ зданий и инженерных систем. Материалы и конструкции, используемые при ремонтных работах и содержании зданий и сооружений. Методика разработки проектов организации строительства (ПОС) и проектов производства работ (ППР). Календарное и сетевое планирование строительного производства. Технико-экономические обоснования в проектах реконструкций зданий и застройки. Управление строительством.

### **3. Управление и экспертиза объектов недвижимости**

Выпускающая кафедра:

- организации строительного производства.

Проблемное поле подготовки магистра по данной программе:

Менеджмент и маркетинг в строительстве; инвестиции и подрядная деятельность. Функционально-строительный анализ в строительстве; измерительно-вычислительные системы обеспечения качества в строительном производстве. Диагностика состояния строительных конструкций, зданий и сооружений в условиях эксплуатации; управление техническим состоянием зданий и сооружений; научно-технический прогресс в строительстве промышленных, гражданских и жилых зданий. Экспертиза проектов недвижимости. Методика разработки ПОС и ППР.

#### **4. Информационное моделирование зданий**

Выпускающая кафедра:

- архитектурного проектирования зданий и сооружений.

Проблемное поле подготовки магистра по данной программе:

Методы и средства создания информационной модели здания. Расчётно-теоретические и конструктивные проблемы совершенствования проектирования зданий и сооружений. Информационное обеспечение проектирования зданий и сооружений. Автоматизированные системы, используемые в проектировании; информатика и компьютерные технологии.

#### **5. Архитектурное проектирование зданий и сооружений**

Выпускающая кафедра:

- архитектурного проектирования зданий и сооружений.

Проблемное поле подготовки магистра по данной программе:

Теория и методология архитектурного творчества. История архитектуры и градостроительства. Архитектурные стили зданий и сооружений. Архитектурные конструкции. Автоматизированные системы, используемые в проектировании; информатика и компьютерные технологии.

#### **6. Формирование градостроительных систем**

Выпускающая кафедра:

- градостроительства и городского хозяйства.

Проблемное поле подготовки магистра по данной программе:

Формирование планировочной структуры городов и регионов с учётом земельного кадастра. Функциональное зонирование городских и пригородных территорий. Формирование транспортных систем и инженерной инфраструктуры. Инженерная подготовка территорий под застройку. Благоустройство застраиваемых и реконструируемых территорий. Охрана городской среды от воздействия различных источников загрязнения. Инженерно-планировочные решения при реконструкции центральных планировочных зон крупных городов. Озеленение городов.



# ИНЖЕНЕРНО-

Обучение на факультете осуществляется по следующим направлениям.

**Направление 270800 «Строительство»** по профилям подготовки:

- «Теплогазоснабжение и вентиляция»;
- «Водоснабжение и водоотведение»;
- «Гидротехническое строительство»;

**Направление 280100 «Природообустройство и водопользование».**

**Сфера профессиональной деятельности выпускников по профилю «Теплогазоснабжение и вентиляция» (ТГВ)** – проектирование, строительство, эксплуатация систем теплоснабжения, газоснабжения населённых пунктов и промышленных комплексов, систем вентиляции и кондиционирования воздуха зданий различного назначения.



**Профессиональные компетенции выпускников по профилю «Теплогазоснабжение и вентиляция»:** знание теоретических основ расчёта систем отопления, теплоснабжения, вентиляции и кондиционирования воздуха, основных физико-технических показателей современных материалов и

оборудования для систем ТГВ; умение решать практические задачи, связанные с переносом тепла, влаги и воздуха, обоснованием параметров микроклимата и расчёта теплового, влажностного режимов помещения, а также технические и экологические проблемы; осуществлять проектирование систем отопления, теплоснабжения, газоснабжения, вентиляции зданий различного назначения и выбор оборудования для различных схем ТГВ; выполнение теплового расчёта котлоагрегата и составление тепловой схемы котельной; рациональное использование тепловой энергии, в том числе с применением нетрадиционных источников (солнечная энергия, термальные воды и т.д.); защита воздушного бассейна от загрязнений вентиляционными выбросами, создание средствами вентиляции и кондиционирования воздушной среды для обитания человека и выполнение технологических процессов.

**Формы и срок обучения:**

очная – 4 года, заочная – 5 лет.

**Сфера профессиональной деятельности выпускников по профилю «Водоснабжение и водоотведение» (ВВ)** – проектирование новых и реконструкция существующих, наладка и эксплуатация водозаборных сооружений, насосных станций, сложных комплексов и отдельных сооружений очистки воды питьевого и промышленного водоснабжения, а также для сооружений доочистки сточных вод.

**Профессиональные компетенции выпускников по профилю «Водоснабжение и водоотведение»:** умение пользоваться нормативной и типовой рабочей документацией; программным обеспечением для гидравлического расчёта водопроводных и водоотводящих сетей; каталогами импортного и отечественного современного насосного и сантехнического оборудования, контрольно-измерительной аппаратуры и приборов, комплексов систем водоснабжения и водоотведения (ВВ); а также обоснование



# ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

вывать выбор технологических схем систем водоснабжения и водоотведения; проектировать и рассчитывать системы и элементы внутреннего и внешнего водоснабжения и канализации; владение навыками расчёта систем ВВ, в том числе с использованием компьютерной графики, и согласования проектной документации; современными методами прокладки коммуникаций, монтажа, эксплуатации и ремонта насосного и сантехнического оборудования и комплексов систем ВВ, оборудования и технических средств для проведения строительных работ; владение методами управленческой работы и основами составления смет на отдельные проектные, ремонтные работы.

## **Формы и срок обучения:**

очная – 4 года, очно-заочная (вечерняя) и заочная – 5 лет.



**Сфера профессиональной деятельности выпускников по профилю «Гидротехническое строительство»** – проектирование, строительство и реконструкция объектов водохозяйственного, гидроэнергетического, промышленного и гражданского строительства. Выпускники участвуют в строительстве мостов, причалов, портов, гидроэлектростанций.

**Профессиональные компетенции выпускников по профилю «Гидротехническое строительство»:** знание законов, методов, принципов и приёмов проектирования, строительства и эксплуатации гидротехнических сооружений, зданий и конструкций, методов анализа и решения экологиче-

ских проблем и антропогенных воздействий, а также методов предупреждения и ликвидации последствий аварий и катастроф, знание нормативных документов, владение практическими квалификационными навыками – методами разработки технических заданий и проектов на проектирование, строительство, реконструкцию гидросооружений, в том числе с использованием САПР, с технико-экономическим обоснованием принимаемых инженерных решений; методами оптимизации организации производства.

## **Формы и срок обучения:**

очная – 4 года, заочная – 5 лет.

**Сфера профессиональной деятельности выпускников направления «Природообустройство и водопользование»** включает водные природные объекты: океаны, моря, реки, озёра, поверхностные и подземные воды.

Специалисты направления «Природообустройство и водопользование» работают на всех объектах промышленности и сельского хозяйства, где используется вода или контролируется её качество (станции водоподготовки, очистные станции сточных вод, экологические службы предприятий, органы контроля водных объектов, гидротехнические сооружения, хозяйственно-бытовые службы городов и посёлков и др.).

**Профессиональные компетенции выпускников направления «Природообустройство и водопользование»:** способность применить знания геосистемного подхода при создании природно-техногенных комплексов природообустройства и водопользования; гидростатики водных тел, движения водных потоков и фильтрации, гидрологических показателей водотоков, приёмов регулирования речного стока; экологической экспертизы, экологического аудита и экологического паспорта предприятия; строительства, ремонта и реконструкции сооружений природообустройства.

## **Форма и срок обучения:**

очная – 4 года.

По направлению 280100 «Природообустройство и водопользование» осуществляется подготовка магистров по следующим программам:

**«Система обеспечения микроклимата зданий и сооружений»** – в процессе обучения магистры получают опыт проведения научно-технических исследований и работ в области рационального проектирования систем отопления, охлаждения, вентиляции, кондиционирования воздуха, тепло- и газоснабжения, осваивают эффективные методы расчёта этих систем, а также методов расчёта энергосбережения в зданиях;

**«Водоснабжение городов и промышленных предприятий»** и **«Водоотведение и очистка сточных вод»** – обучающиеся изучают спецкурсы и проводят поисковую научно-исследовательскую работу; квалификация магистра позволяет им участвовать в разработке технологий очистки сточных и природных вод, технических требований по усовершенствованию очистных сооружений в системах водоснабжения и водоотведения, а также методик оценки качества воды;

**«Речные и подземные гидротехнические сооружения»** – магистранты в процессе изучения специальных дисциплин овладевают методами анализа экологических проблем и антропогенных воздействий с технико-экономическим обоснованием принимаемых инженерных решений, а также методов предупреждения и ликвидации последствий аварий и катастроф.

Квалификация магистра по всем программам подготовки позволяет достичь успешного карьерного роста в любой отрасли на предприятиях и организациях систем жизнеобеспечения городов, посёлков и предприятий.

**Срок обучения** по всем программам подготовки магистров – 2 года.

**Форма обучения** – очная.



# СТРОИТЕЛЬНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

НАПРАВЛЕНИЕ 270800 «СТРОИТЕЛЬСТВО»

**ПСМИК** – «Производство строительных материалов, изделий и конструкций»



Это современная технологическая специализация, позволяющая разрабатывать и получать новые строительные материалы и изделия из местного сырья, полуфабрикатов и различных отходов производств, снижая при этом массу, минимизируя затраты и не теряя качества.

**Задачи профессиональной деятельности выпускника:**

- применять научные основы организации эффективных технологических процессов, изделий, в том числе при создании малоотходных и безотходных технологий;

- использовать достижения науки и техники в технологии строительных изделий и конструкций, в том числе в области химизации, автоматизации, роботизации с широким использованием компьютеров;

- владеть основами повышения срока службы строительных изделий на этапе изготовления и эксплуатации;

- владеть методами исследования физико-механических свойств строительных материалов.

**Форма обучения, срок обучения:**

Квалификация – **бакалавр**, очная форма – 4 года, заочная форма – 5 лет.

**МАС** – «Механизация и автоматизация строительства»

Объектами профессиональной деятельности специалиста данного профиля



являются эксплуатация, монтаж (демонтаж), наладка машин, технологических линий, механического и электрического оборудования и инструмента, систем автоматики и робототехники в производстве строительных материалов, изделий и конструкций, при строительстве зданий и сооружений, коммуникаций, инженерно-экологических систем, в также выполнении проектно-конструкторских работ.



**Задачи профессиональной деятельности выпускника:**

- проектирование комплексной механизации и автоматизации в строительстве и на предприятиях строительных материалов и изделий с использованием прогрессивной техники;

- эксплуатация строительных машин, подъёмных и транспортных устройств в зданиях и сооружениях, автоматизированных комплексов, проведение эксплуатационных испытаний техники, составление инструкций по её эксплуатации;

- организация ремонта машин и оборудования, проектирование технологических процессов восстановления деталей машин и оборудования;

- использование автоматизированных систем проектирования и современной вычислительной техники;

- организация и управление работой служб маркетинга и менеджмента.

**Форма обучения, срок обучения:**

Квалификация – **бакалавр**, очная форма – 4 года, заочная форма – 5 лет.

НАПРАВЛЕНИЕ 221700  
**«СТАНДАРТИЗАЦИЯ И МЕТРОЛОГИЯ»**

Это современное перспективное направление, подготовка по которому даёт навыки в управлении качеством, стандартизации и сертификации строительной и иной продукции. Подготовка специалиста по качеству базируется на глубоком фундаментальном образовании, которое необходимо, во-первых, для получения знаний в области производства строительной продукции и технологии её приготовления. Последнее необходимо для того, чтобы специалист знал объекты применения своих знаний, умел определять перечень свойств продукции, формирующих её качество, выявлять пути его обеспечения при разработке и производстве.

**Задачи профессиональной деятельности выпускника:**

- разрабатывать, внедрять и производить аудит систем менеджмента качества на предприятиях строительного профиля;

- организовывать, планировать и контролировать испытания строительной продукции;

- сертифицировать продукцию и услуги;
- аттестовывать строительные производства;

- разрабатывать контрольно-испытательные технологии и оборудование;

- следить за стандартизацией технических систем и технологических процессов;

- накапливать и хранить информацию о нормативно-технических документах и результатах испытаний, используя для этого современные компьютерные технологии.

**Форма обучения, срок обучения:**

Квалификация – **бакалавр**, очная форма – 4 года.

## МАГИСТРАТУРА

Обучаться в магистратуре имеют право лица с квалификацией бакалавра, выпускники вузов России, стран ближнего и дальнего зарубежья.

На строительно-технологическом факультете предусмотрена подготовка магистров по направлению 270800 «Строительство» по следующим программам:

- Технологические комплексы для производства строительных материалов;
- Технологические комплексы для дорожного строительства;
- Технологические комплексы для городского строительства и хозяйства;
- Технологические комплексы для строительства в условиях повышенной сложности;
- Ресурсосбережение и экология строительных материалов, изделий и конструкций;
- Технология строительных материалов, изделий и конструкций.

Предполагается подготовка магистров по направлению 221700 «Стандартизация и метрология».

**Область профессиональной деятельности** магистров включает: проектирование, возведение, эксплуатацию и реконструкцию зданий и сооружений; инженерное обеспечение и оборудование строительных объектов; разработку машин, оборудования и технологий, необходимых для строительства и производства строительных материалов, изделий и конструкций; проведение научных исследований и образовательной деятельности.

**Объектами профессиональной деятельности** магистров являются: промышленные и гражданские здания; строительные материалы, изделия и конструкции; машины, оборудование, технологические комплексы и системы автоматизации, используемые при строительстве и производстве строительных материалов, изделий и конструкций; земельные участки и городские территории.

**Задачи профессиональной деятельности:**

*в области инновационной, изыскательской и проектно-расчётной деятельности:*

- сбор, систематизация и анализ информационных исходных данных;
- технико-экономическое обоснование и принятие решений, координация работ;
- разработка методов и средств расчёта, расчётное обеспечение документации, оформление законченных проектных работ;
- разработка инновационных материалов, технологий, конструкций и систем, в том числе с использованием научных достижений;
- контроль соответствия разрабатываемой документации заданию, стандартам, нормам, правилам, техническим условиям;



*в области производственно-технологической деятельности:*

- организация и совершенствование производственного процесса, контроль над соблюдением технологической дисциплины, обслуживание технологического оборудования и машин;
- совершенствование и изготовление новых технологических процессов строительного производства, производства строительных материалов, изделий и конструкций, изготовления машин и оборудования;
- разработка и совершенствование методов контроля качества выпускаемой продукции, организация метрологического обеспечения;
- разработка документации и организация работы по менеджменту качества технологических процессов;
- разработка и организация мер экологической безопасности, контроль над их соблюдением;
- организация наладки и испытания новой и модернизированной продукции;
- составление инструкций по эксплуатации оборудования и проверке технического состояния;

*в области научно-исследовательской и педагогической деятельности:*

- изучение и анализ научно-технической информации;
- постановка задачи, выбор способов и средств её решения;
- математическое моделирование процессов в конструкциях и системах;
- постановка и проведение экспериментов, анализ результатов, идентификация теории;
- организация и внедрение результатов исследований и практических разработок;
- разработка учебно-методической документации по преподаваемым дисциплинам;
- проведение аудиторных занятий и контроль над самостоятельной работой обучающихся;

*в области деятельности по управлению проектами:*

- подготовка исходных данных, проведение анализа и выбор решений по реализации проекта;
- планирование работы и оплаты труда персонала предприятия;
- разработка и исполнение технической документации, а также документации отчетности;
- выполнение работ по стандартизации и подготовке к сертификации;
- разработка документации и ведение работ по внедрению системы менеджмента качества предприятия;
- анализ затрат и результатов производственной деятельности, организация и контроль безопасных способов работ на предприятии;
- организация работы по повышению квалификации и аттестации персонала;

*в области профессиональной экспертизы и нормативно-методической деятельности:*

- проведение технической экспертизы проектов;
- оценка технического состояния сооружений и оборудования, разработка заключений;
- разработка заданий на проектирование, технических условий, стандартов предприятий, инструкций и методических указаний по использованию средств, технологий и оборудования.

**Форма обучения, срок обучения:**

Квалификация – **магистр**, очная форма – 2 года.



# ФАКУЛЬТЕТ ЭКОНОМИКИ И МЕНЕДЖМЕНТА

Обучение на факультете осуществляется по **НАПРАВЛЕНИЮ 080200 «МЕНЕДЖМЕНТ»** по профилю «Производственный менеджмент».

По итогам 4-летнего обучения выдаётся диплом о высшем образовании с присвоением степени «бакалавр». Имея диплом бакалавра, можно поступить на вторую ступень высшего образования и по итогам 2-летнего обучения получить степень «магистр».

Обучение бакалавров ведётся по профилю «**Производственный менеджмент**». На последнем курсе студенты выбирают одну из трех углублённых специализаций: «Управление капиталом компании», «Креативный менеджмент», «Инвестиционный менеджмент».

В соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом, бакалавр по направлению подготовки 080200 «Менеджмент» должен решать следующие **профессиональные задачи**:

- участие в разработке и реализации корпоративной и конкурентной стратегии организации, а также функциональных стратегий (маркетинговой, финансовой, кадровой);
- организация работы исполнителей (команды исполнителей) для осуществления конкретных проектов, видов деятельности, работ;



- разработка и реализация проектов, направленных на развитие организации (предприятия, органа государственного или муниципального управления);
- контроль деятельности подразделений, команд (групп) работников;
- разработка бизнес-планов создания нового бизнеса;
- организация предпринимательской деятельности.

Обучение магистров по направлению подготовки 080200 «Менеджмент» ведётся по программе «**Стратегическое и корпоративное управление**» с тремя углублёнными специализациями: «Управление корпорацией», «Управление инвестициями и инновациями», «Управление проектом».

Магистр по этому направлению должен быть подготовлен к решению, в частности, следующих **профессиональных задач**:

- управление организациями, подразделениями, группами (командами) сотрудников, проектами и сетями
- разработка стратегий развития организаций и их отдельных подразделений;
- выявление и формулирование актуальных научных проблем;
- разработка программ научных исследований и разработок, организация их выполнения;
- разработка организационно-управленческих моделей процессов, явлений и объектов, оценка и интерпретация результатов;
- поиск, сбор, обработка, анализ и систематизация информации по теме исследования.

После лицензирования предполагается обучение по **НАПРАВЛЕНИЮ 080100 «ЭКОНОМИКА»**. Для бакалавров этого направления предусмотрены две специализации: «**Финансы организации**» и «**Экономика организации**».

В магистерской программе «**Финансы и экономика бизнеса**» также предусматриваются две специализации: «**Финансы бизнеса**» и «**Экономика бизнеса**».

# ФАКУЛЬТЕТ ГУМАНИТАРНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

## НАПРАВЛЕНИЕ 040100 «СОЦИОЛОГИЯ»

Выбирая эту профессию, вы получаете основательные знания по целому ряду классических и современных областей социологии. В подготовку социолога входят также экономика, менеджмент, психология, политика, компьютерный анализ социальных процессов, статистика. Знания по социологии дают возможность анализировать товарные и трудовые рынки, прогнозировать организационное развитие, заниматься социальной и кадровой политикой, участвовать в предвыборных и рекламных кампаниях, содействовать разрешению организационных конфликтов.

**Задачи профессиональной деятельности выпускника:**

- изучать закономерности развития форм и способов управления в социальных системах, процессах и организациях;



- заниматься анализом деятельности предприятия, социальным планированием, проектированием и программированием, социальными технологиями и инновациями;
- владеть методами социальных отношений, связей и процессов, навыками разработки социального исследовательского продукта;
- заниматься социальными аспектами экономической жизнедеятельности, трудо-

выми ресурсами и рынками труда, улучшением работы предприятия;

- повышать эффективность деятельности средств массовой информации;
- разрабатывать сценарии взаимодействия управляющих структур и бизнеса с инфрасферой;
- обеспечивать научную базу для принятия управленческих решений в сфере культуры;
- обосновывать политические решения и действия;
- владеть механизмами восприятия других людей, социальных влияний, динамикой конфликта и примирения.

**Форма обучения, срок обучения:**  
**бакалавр**, очная – 4 года.

После лицензирования предполагается подготовка магистров по **НАПРАВЛЕНИЮ 040100 «СОЦИОЛОГИЯ»**.

**Срок обучения** по очной форме – 2 года (на основе степени бакалавра).

# ФАКУЛЬТЕТ ВЕЧЕРНЕГО И ЗАОЧНОГО ОБУЧЕНИЯ

Очно-заочная (вечерняя) и заочная формы обучения позволяют получить высшее образование без отрыва от производства.

Доступные и удобные формы обучения для тех, кто не имеет возможности оставить работу, кому семейные обстоятельства не позволяют посещать занятия дневной формы. На факультете вечернего и заочного обучения ведётся подготовка бакалавров по направлению 270800 «Строительство» и направлению 080200 «Менеджмент».



Специфика заочной формы обучения заключается в том, что аудиторские занятия со студентами проводятся в период лабораторно-экзаменационных сессий, два раза в год. В межсессионный период организуются еженедельные консультации по субботам.

На очно-заочном (вечернем) отделении занятия проводятся в течение учебного года, четыре раза в неделю (пн., вт., чт., пт.), начинаются в 18.50, а заканчиваются в 21.40.

## ОБУЧЕНИЕ ЗА СЧЁТ СРЕДСТВ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТА

По направлению «**СТРОИТЕЛЬСТВО**» ведётся подготовка:

на очно-заочном (вечернем) отделении по профилям:

- Промышленное и гражданское строительство;
- Водоснабжение и водоотведение; на заочном отделении по профилям:
- Промышленное и гражданское строительство;
- Гидротехническое строительство;
- Городское строительство и хозяйство;
- Производство строительных материалов, изделий и конструкций;
- Теплогазоснабжение и вентиляция;
- Водоснабжение и водоотведение;
- Механизация и автоматизация строительства;
- Экспертиза и управление недвижимостью.

## Вступительные испытания:

- русский язык;
- математика;
- физика.

Обучение по направлению «**МЕНЕДЖМЕНТ**» осуществляется на очно-заочном (вечернем) и на заочном отделениях.

## Вступительные испытания:

- русский язык;
- математика;
- обществознание.

Вступительные испытания проводятся в традиционной форме (математика – письменно, русский язык – тестирование, физика – письменно, обществознание – тестирование) или в форме ЕГЭ.

Вступительные испытания в традиционной форме могут сдавать следующие категории граждан:

- лица, имеющие среднее профессиональное образование при приёме для обучения по соответствующему профилю;
- лица, имеющие среднее (полное) общее образование, полученное в образовательных учреждениях иностранных государств;
- лица, имеющие среднее (полное) общее образование, полученное до 1 января 2009 года.

**Срок обучения** на заочной и очно-заочной (вечерней) формах обучения составляет 5 лет.

## ОБУЧЕНИЕ НА ДОГОВОРНОЙ ОСНОВЕ С ОПЛАТОЙ СТОИМОСТИ ОБУЧЕНИЯ

На договорной основе с оплатой стоимости обучения подготовка бакалавров по заочной и очно-заочной (вечерней) формам на базе среднего образования ведётся по тем же специализациям, что и за счёт средств федерального бюджета; для поступающих устанавливается тот же набор вступительных испытаний; срок обучения составляет 5 лет.

Кроме того, лица, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, могут получить высшее образование с квалификацией «бакалавр» по направлениям «Менеджмент» и «Строительство» по программам со сроком обучения 3 года. Форма обучения – очно-



заочная (вечерняя). Вступительные испытания для этой категории абитуриентов проводятся в форме собеседования по математике и русскому языку.

Желающие приобрести второе высшее образование также могут воспользоваться как заочной, так и очно-заочной (вечерней) формами обучения. Вступительные испытания для этой категории абитуриентов также проводятся в форме собеседования.

**ТЕЛЕФОНЫ ДЛЯ СПРАВОК:**  
**(383) 266-94-02, 266-43-23.**



# ПРАВИЛА ПРИЁМА В УНИВЕРСИТЕТ

На первый курс принимаются лица, имеющие документ государственного образца о среднем (полном) общем или среднем профессиональном образовании или диплом о начальном профессиональном образовании, если в нём есть запись о получении предъявителем среднего (полного) общего образования.

## ДОКУМЕНТЫ, ПРЕДЪЯВЛЯЕМЫЕ В ПРИЁМНУЮ КОМИССИЮ:

- лично заявление о приёме установленной формы;
  - документы, удостоверяющие личность и гражданство;  
по своему усмотрению;
  - оригинал документа государственного образца об образовании или его ксерокопию;
  - 6 фотографий 3x4 см;
  - свидетельство о результатах единого государственного экзамена (ЕГЭ) или его ксерокопию;
  - другие документы, если абитуриент претендует на льготы, установленные законодательством Российской Федерации;
  - медицинская справка (рекомендуется для поступления на очную форму обучения);
  - юноши предъявляют также удостоверение гражданина, подлежащего призыву на военную службу (при поступлении на очную форму обучения).
- Зачисление производится только при наличии ОРИГИНАЛА документа об образовании.

## ПРИЁМ ДОКУМЕНТОВ

Приём документов начинается 20 июня. Поступающие, не имеющие результатов ЕГЭ, должны зарегистрироваться на сдачу ЕГЭ до 5 июля.

Приём документов завершается:

- на первый курс для обучения по программам бакалавриата (программам подготовки специалиста) *очной* и *очно-заочной (вечерней)* форм обучения:
  - у лиц, поступающих по результатам дополнительных испытаний творческой направленности (рисунок), – 5 июля;
  - у лиц, поступающих по результатам вступительных испытаний, проводимых вузом, – 10 июля;
  - у лиц, поступающих только по результатам ЕГЭ, – 25 июля;
- на первый курс для обучения по программам бакалавриата (программам подготовки специалиста) *заочной* формы обучения:
  - бюджетная форма обучения – 25 июля;
  - договорная форма обучения – 15 августа;
- на второй и последующие курсы – 25 августа;
- на программы магистратуры:
  - бюджетная форма обучения – 25 июля;
  - договорная форма обучения – 15 августа;

Вступительные испытания в традиционной (письменной) форме проводятся для следующих категорий граждан, не имеющих результатов ЕГЭ:

- имеющих среднее профессиональное образование – при приёме для обучения по программам бакалавриата (программам подготовки специалиста) соответствующего профиля;
- имеющих среднее (полное) общее образование, полученное в образовательных учреждениях иностранных государств;
- имеющих среднее (полное) общее образование, полученное до 1 января 2009 года.

## ХАРАКТЕРИСТИКА ВСТУПИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ

Вступительные испытания при приёме на первый курс проводятся по результатам ЕГЭ по общеобразовательным предметам и по результатам дополнительных вступительных испытаний творческой направленности.

При приёме на **первый курс** для обучения по программам бакалавриата (подготовки специалистов) проводится конкурс на основании **трёх вступительных испытаний** в соответствии с Перечнем вступительных испытаний, устанавливаемых Министерством образования и науки РФ с учетом профиля направления подготовки (специальности). На направление «Архитектура» по профилю подготовки «Реставрация и реконструкция архитектурного наследия» проводится конкурс на основании **трёх вступительных испытаний**, включающих два вступительных испытания по общеобразовательным предметам и дополнительное вступительное испытание творческой направленности по рисунку, которое проводится в традиционной форме.

**Вступительное испытание (творческий экзамен) по рисунку** абитуриент выполняет в течение двух дней – 2 рисунка (по одному в день) в течение 6 академических часов каждый:

- а) рисунок гипсового слепка с античных голов (Сократ и др.);
- б) рисунок архитектурной детали или инженерной конструкции (капитель, ваза, узел фермы и т. п.).

Рисунок выполняется графитным карандашом на листах формата А3 (1/4 листа ватмана стандартных размеров – 64x83).

Абитуриент должен проявить пространственное мышление и видение, передать форму изображаемых объектов с соблюдением правил линейной и воздушной перспектив, композиционно организовать лист, выдержать пропорции натуры, передать форму средствами светотени.

Вступительные испытания по рисунку проводятся в сроки с 7 по 23 июля.

## ПОСТУПАЮЩИЕ СДАЮТ СЛЕДУЮЩИЕ ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ:

Направления «Менеджмент», «Социология» – **русский язык, математика, обществознание**;

Направление «Строительство» по профилям подготовки:

- Промышленное и гражданское строительство,

- Гидротехническое строительство,
- Городское строительство и хозяйство,
- Производство строительных материалов, изделий и конструкций,
- Теплогазоснабжение и вентиляция,
- Водоснабжение и водоотведение,
- Механизация и автоматизация строительства,
- Экспертиза и управление недвижимостью; Направление «Стандартизация и метрология»;

Направление «Природопользование и водопользование» – **русский язык, математика, физика**;

Направление «Информационные системы и технологии» – **русский язык, математика, информатика и ИКТ**;

Направление «Строительство» по профилю «Проектирование зданий» – **русский язык, математика, физика, рисунок (творческий)**;

Направление «Архитектура» по профилю «Реставрация и реконструкция архитектурного наследия» – **русский язык, математика, рисунок (творческий)**.

## ЗАЧИСЛЕНИЕ В СОСТАВ СТУДЕНТОВ

Зачисление на места, финансируемые из федерального бюджета, проводится из числа абитуриентов, успешно прошедших вступительные испытания и представивших подлинник документа об образовании **до 4 августа (1 этап) и до 9 августа (2 этап)**; на места по договорам с оплатой стоимости обучения – не позднее **20 августа** включительно.

Зачисление в университет производится:

- на очное обучение – не позднее **20 августа**;
- на очно-заочное (вечернее) и заочное обучение – не позднее **31 августа**;
- на второй и последующие курсы – не позднее **20 августа**;
- по программам магистратуры – не позднее **25 августа**.

## СТИПЕНДИИ И СОЦИАЛЬНЫЕ ПОСОБИЯ

получают студенты, поступившие на первый курс, а далее – успешно сдавшие все зачёты и экзамены в период экзаменационной сессии. Отличникам учёбы, активно участвующим в жизни университета, присуждаются именные и повышенные стипендии.

**Иногородним студентам предоставляется ОБЩЕЖИТИЕ.**

## ТЕЛЕФОНЫ ДЛЯ СПРАВОК

по всем вопросам, связанным с поступлением в НГАСУ (Сибстрин): **(383) 266-43-56, 266-19-20.**

Обучение на договорной основе с оплатой стоимости обучения юридическими или физическими лицами: **(383) 266-60-77.**

Получение второго высшего образования на договорной основе: **(383) 266-94-02.**

# Иногородним первокурсникам предоставляется общежитие

В студгородке НГАСУ (Сибстрин) 4 общежития. Администрация вуза уделяет большое внимание укреплению их материальной базы. Так, например, за минувшие три года затраты университета на оборудование общежитий (ремонт, приобретение мебели, постельных принадлежностей, оборудования тренажёрных залов, приобретение спортивного инвентаря, оформление и оснащение комнат отдыха) составили около 3,5 млн рублей. С 2001 года введена должность воспитателя общежития, привлекаются специалисты в качестве руководителей кружков и клубов. В каждом общежитии работает студсовет, решающий вопросы обеспечения санитарного порядка, организации полноценного быта, досуга студентов.

Студенческая жизнь в общежитиях интересна и многообразна. Традиционными являются соревнования по различным видам спорта между общежитиями, смотры талантов, тематические встречи и вечера, приуроченные к праздникам. У студентов, проживающих в общежитиях, имеются широкие возможности для саморазвития и самореализации. Они снимают любительские фильмы, пишут сценарии праздников и вечеров, ставят танцы, шьют костюмы к театральным постановкам, выпускают свои газеты и



делают много другого полезного и интересного.

Общежития НГАСУ (Сибстрин) принимают активное участие в различных городских и российских конкурсах, на которых занимают призовые места. Например, по итогам 2007 года общежития университета одержали победу во Всероссийском конкурсе на лучший студгородок среди вузов России по организации воспитательной работы.

**В начале учебного года у первокурсников, желающих заселиться в общежития, появляется множество вопросов по заселению и условиям проживания.**

Первое, что нужно знать студенту, – какие документы требуются для заселения в общежитие. Конечно, это паспорт, сведения о зачислении в университет, 4 фотографии, направление от деканата и (не забудьте!) результаты флюорографии.

Следующий вопрос, который обычно волнует поступивших: сколько же человек будут жить в одной комнате? В общежитиях студгородка НГАСУ (Сибстрин) есть комнаты, рассчитанные на 2 и 4 человека. Сколько соседей будут жить в одной комнате с поступившим – зависит от того, в каких комнатах окажутся свободными места.



При заселении студенту разъясняют правила проживания в общежитии. Одним из них является участие в жизни общежития, такое, например, как поддержание чистоты в общежитии и на прилегающей территории. Студентам, активно участвующим в общественной жизни, предоставляются льготы. Это может быть проживание в двухместной комнате, продление сессии, премии.



Что касается оплаты, то сегодня студент-бюджетник платит за проживание в общежитии по нормативам Минобрнауки 1850 рублей за учебный год.



Наряду с жилыми помещениями, в общежитиях имеются учебные комнаты, комнаты отдыха, тренажёрные залы, прачечные. То есть созданы все условия для того, чтобы можно было спокойно жить и учиться.



Студенты, проживающие в общежитиях, обеспечивают всем необходимым. Уют в комнатах поддерживают сами проживающие.



# ВЫБИРАЙ СИБСТРИН: НЕ ПРОГАДАЕШЬ!

**Здесь ты получишь хорошее образование**



Обдумывая своё будущее, я решил, что именно в Сибстрине смогу получить хорошее образование и востребованную профессию. Выбор пал на ПГС, по-моему, одно из лучших направлений.

С первых дней в университете с головой ушёл в учёбу. Мне было интересно всё – и физика, и химия, и математический анализ, и начертательная геометрия... И в первую очередь потому, что их мастерски преподавали люди, увлечённые своим предметом и работой.

Уже на первом курсе открыл для себя такое понятие, как студенческая научно-техническая конференция. Это то место, где можно и себя показать, проявить свой интеллект, и других посмотреть, послушать, а значит и расширить свой кругозор. Со временем меня очень увлекла строительная механика, начал заниматься исследованиями в области сопротивления материалов.

Занятия студенческой наукой свели меня со многими интересными людьми, и не только в нашем университете: студенческие научно-технические конференции проходят не только в Сибстрине, но и в других вузах Новосибирска и городов России.

Должен сказать, что приобщиться к науке в нашем университете может каждый студент – было бы желание.

*Считанные месяцы отделяют старшеклассников школ от выпускных экзаменов. А это значит, что совсем скоро относительно беззаботная школьная жизнь уйдёт в прошлое и наступит время самостоятельных решений, основополагающее из которых – кем быть, куда пойти работать или учиться. Студенты нашего университета хотят помочь ребятам в их выборе. По их убеждению, нужно непременно продолжать учиться, чтобы в будущем получить профессию, которая сделает дальнейшую жизнь интересной и достойной. И по их единодушному мнению, к таким профессиям готовит НГАСУ (Сибстрин). Сегодня студенты делятся впечатлениями о нашем университете в надежде на то, что они будут вам полезны.*

Для этого здесь есть как необходимая материальная база, современные, хорошо оснащённые лаборатории, так и, без преувеличения, мощный профессорско-преподавательский корпус, который всегда готов направить ваши научные интересы по нужному руслу. И это главное. Поступайте к нам учиться – не прогадаете!

*Константин Троценко, 429 гр.*

## **Самый надёжный капитал – знания**

Когда я учился в школе, то долгое время не придавал значения тому, куда, в какой вуз буду поступать. Изначально даже не знал, на какую специальность стоит идти. Определился, можно сказать, в выпускном классе, когда я довольно хорошо показал себя в области программирования, поэтому, собственно, и выбрал специальность «Информационные системы и технологии» в Сибстрине. За все годы учёбы у меня ни разу не возникло повода для разочарований. Учиться очень интересно. Есть возможность не ограничиваться программным материалом, а углублять свои знания, уже в студенчестве, благодаря большой заинтересованности и поддержке преподавателей, заниматься наукой. Не скрою, лично для меня всегда было изысканным удовольствием тренировать свой интеллект. Конечно, нельзя сказать, что это тот род занятий, который стоит выбирать всем и каждому, ибо каждый человек устроен по-своему. Но я должен сказать,

что у ребят, которые пришли в студенческую науку, есть шанс сделать хорошую профессиональную карьеру. И выпускники НГАСУ (Сибстрин) регулярно это доказывают – никто не остаётся не у дел, причём работают, как правило, в престижных научных центрах или занимают солидные должности в крупных строительных компаниях. То есть знания – самый надёжный капитал, и вы при желании непременно станете его обладателем: Сибстрин вам это гарантирует.

*Дмитрий Ершов, 419 гр.*

## **Это стоящий вуз!**



Причину выбора именно Сибстрина в качестве высшего учебного заведения, в котором предстоит «грызть гранит науки», назвать трудно, я о нём ничего не знала (а о своей специальности – тем более...). Вуз нашла в справочнике для абитуриентов и подумала, что в нём я буду ближе к своей мечте – я увлекаюсь рисованием. По-настоящему я прониклась духом обучения в университете на практике по-

сле второго курса, когда у нас проходили интересные и познавательные обзорные экскурсии по институтам СО РАН в Академгородке. Здесь мы познакомились с некоторыми научными разработками наших учёных, увидели собственными глазами, как и где работают «люди науки», и надо сказать, мне показалось это очень интересным. Поэтому для прохождения своей первой производственной практики я выбрала один из научно-исследовательских институтов Академгородка. После чего тяга к исследованиям меня уже не покидала. На практике после 4-го курса я приняла участие в ряде научно-исследовательских работ кафедр СКСС и СМиСТ. Знаете, как здорово почувствовать себя учёным – спланировать, провести серию экспериментов, получить и обработать результаты, и всё собственными силами! Разумеется, без глубоких знаний, которые мне дал университет, и без поддержки преподавателей это было бы невозможно.

Вскоре моя учёба в Сибстрине завершится. Я испытываю к нему самые добрые чувства и глубокую благодарность за обретенные здесь прочные знания и уверенность в себе, в своих силах. У меня нет оснований беспокоиться за своё будущее: оно в моих руках. С позиции старшекурсницы разреши мне, юный друг, дать тебе совет: если хочешь быть успешным в жизни, поступай в Сибстрин. Это стоящий вуз!

*Ирина Семёнова, 501 гр.*

## **Лучшая профессия для мужчины – строительная**

Многие из моих знакомых и друзей прочили мне физкультурный институт и спортивную карьеру, потому как с детства я занимался в СДЮШОР в секции фехтования и делал определённые успехи в этом виде спорта. Но в нашей семье решили иначе. При этом решающим был голос дедуш-



## Я бы непременно выбрала этот университет ещё раз!



ки: инженер по образованию, он убеждён, что для мужчины лучше технической профессии ничего не существует.

Сегодня я уже на третьем курсе АСФ, осваиваю строительную специальность и по-прежнему занимаюсь фехтованием, представляю команду Новосибирской СДЮШОР на соревнованиях самых разных уровней. Как правило, занимаем призовые места. Так, в конце 2010 года мы успешно выступили на чемпионате Европы среди юниоров – стали бронзовыми призёрами.

Не скрою, совмещать учёбу со спортом не просто. Но в университете уважительно относятся к моим спортивным достижениям и всегда идут навстречу, если возникают какие-то объективные трудности. Учиться мне очень нравится. К тому же есть стимул – по окончании университета у меня будет, как говорит мой дедушка, лучшая профессия для мужчины – строительная.

*Владимир Костенко, АСФ*

Вот уже за плечами четыре с половиной года учёбы в Сибстрине. Нельзя сказать, что они прошли гладко (иначе не могло и быть!), но главное – бесполезно. Университет изменил и саму мою жизнь, и отношение к ней – наверное, это и называется школой жизни. Сделал меня сильнее, заставил самостоятельно справляться с трудностями, не ждать помощи со стороны. И он же подарил мне друзей, о которых я могла только мечтать! И это ещё не всё! Участие в олимпиадах позволило мне увидеть другие города – далёкий Новочеркасск, Казань, Уфу, Самару. Каждая возможность поучаствовать где-то – это шанс увидеть, узнать, понять что-то новое, и границы этого всегда оказываются намного шире простого участия. Словом, университет – это целая жизнь, где всё, словно в первый раз, настолько волнующе – первое выступление на сцене, первое уча-

стие в серьёзном конкурсе, первая картина маслом и даже первый поцелуй... И нет этому списку конца и края. И если бы меня спросили, выбрала бы я этот же университет ещё раз, если бы заведомо знала, как всё будет, я бы бесспорно выбрала. Но, может быть, постаралась бы быть более ответственной и собранной, чтобы успеть как можно больше.

*Анна Николаева, 515 гр.*

## Экономика – это супер!



Каждому из вас вскоре предстоит принять первое взрослое решение, определить то место, в котором будет точка отсчёта вашего подъёма. Надеюсь, моё обращение к вам упростит этот выбор.

Всего год назад я тоже стояла на распутье, думала, чему отдать предпочтение из сотен профессий, направлений и вузов. Отталкиваться решила от профессии. Мой выбор пал на экономику: она как психология в действии. Знание этой

многогранной науки станет вашим личным проводником и охранником в безжалостной, жёсткой, и, как мне кажется, саморегулируемой реальности взрослых. А ещё её интересно и полезно знать, потому что это наша жизнь! Экономика опишет вам жизнь с абсолютно новой для вас грани. Вы будете приятно удивлены, это я вам из личного опыта говорю.

Наверное, у вас возник вопрос, почему же я тогда не пошла в тот университет, где эта специальность основополагающая, а отдала предпочтение Сибстрину? А я вам отвечу. Это старейший вуз Сибири, с богатой историей. Он стабильный, у него большой авторитет в сфере образования и на рынке труда. В нём трудится коллектив первоклассных преподавателей, знающих и любящих своё дело, воспитывающих настоящих профессионалов. Об одном из них хочется сказать особо: он просто заразил меня экономикой, и, что не менее важно, он – пример того, какими должны быть мы – люди. Это Владимир Заурбекович Баликоев – доктор экономических наук, лауреат премии Президента РФ в области образования, действительный член Международной академии наук высшей школы, автор замечательных учебников. И, ещё раз подчеркну, – Человек. То есть, что бы ты ни выбрал, будущий студент, прежде всего будь хорошим человеком: эта профессия тебе на всю жизнь! Это то, что должно стать твоим призванием!

*Настя Прушковская, 154 гр.*

# ПРАКТИКА – ЭТО ВСЕГДА ИНТЕРЕСНО



Одной из самых увлекательных составляющих учебного процесса для студентов являются практики. Их несколько. Сначала, на первом курсе, ребята получают рабочие профессии (штукатур-маляра или плотника-бетонщика) и в основном проходят рабочую практику на объектах университета и студгородка, занимаясь ремонтом учебных корпусов, общежитий и др.

На втором курсе у студентов – геодезическая практика.

Место её проведения – геодезический полигон (на станции Издревая). Здесь студенты изучают геодезические приборы и методы работы с ними, закрепляя свои знания в реальных условиях.

Студенты третьего и четвертого курсов проходят производственную и инженерную практику (в последние годы в том числе и в составе студенческих строительных отрядов). В зависимости от избранной в вузе специаль-

ности, на практике, в производственных условиях конкретного предприятия, учреждения, организации, они изучают технологию строительного производства с учётом профиля специальности, экономику, организацию и управление производством, стандартизацию и контроль качества продукции, мероприятия по выявлению резервов повышения эффективности и производительности труда, оборудование, механизмы, вычислительную технику, контрольно-измерительные приборы, инструменты, а так-

на инженерных должностях, работая мастерами, прорабами, технологами, проектировщиками. Полученный опыт будет незаменим в дальнейшей работе по специальности. Кроме того, если работодатель положительно оценивает работу практикантов, то довольно часто в их адрес поступают приглашения о приёме на работу после окончания вуза.

**География практик обширна:** это не только Новосибирск, но и области Урала, Западной Сибири, регионы Севера, Дальнего Востока.



же механизацию измерительных процессов, передовой опыт в строительстве и архитектуре, создание и обеспечение безопасных и здоровых условий труда на строительной площадке и т.д. Студенты-гидротехники имеют возможность познакомиться со строительством уникальных гидротехнических сооружений в Сибири.

На третьем курсе студенты работают в строительных организациях рабочими. На четвёртом – получают практические навыки и опыт работы

**Распределение по окончании университета** проводится, как правило, по местам прохождения производственных практик. Места работы – ведущие строительные и проектные организации: ОАО «Атон», ОАО «ПТК-30», «Райвл-Климат», «ВентКомплекс», «Уникон», «Прспект», «Сибмашпроект», «Новосибирскжилстрой-2», МУП «Горводоканал», «Строймастер», ПСФ «Сибирь», «Сибстальконструкция», СибЗНИИЭП, «Новосибгражданпроект», предприятия Тюменской области, Якутии и многие другие предприятия строительного комплекса региона.

Бесценный производственный и жизненный опыт ребята приобретали в студенческих строительных отрядах. В 2004 году стройотряды Сибстрина работали в Мирном, Ленске, Сургуте и Амурской области. Летом 2005-го – в республике Саха (Якутия). В течение трех лет, начиная с 2006 года, в составе сту-

денческих отрядов от НГАСУ (Сибстрин) выезжало от 50 до 100 студентов третьего, четвёртого и частично первого курса в Москву, в фирму, занимающуюся деревянным строительством, где, кстати говоря, работают пять сибстриновцев – выпускников 2005 – 2006 гг. Десять человек работали в Новокузнецке на строительстве дымовой трубы высотой 180 метров для Же-

лезногорской ТЭЦ. В таких условиях студенты имели возможность не только хорошо заработать, но и получить колоссальный опыт в сфере строительства.

За восьмилетний период существования УТЗПП нами было устроено на работу большое количество выпускников различных специальностей. Налажены деловые контакты с большинством строительных

организаций г. Новосибирска, Новосибирской области и региона, которые с удовольствием берут к себе студентов как на работу, так и на практику, отмечая высокий уровень их подготовки и желание работать.

Опыт и знания, полученные студентами в период учебных и производственных практик, служат им надёжной стартовой площадкой их будущей карьеры.



# МОЯ СТУДЕНЧЕСКАЯ ЖИЗНЬ

Сегодня на рынке труда не требуется «серый» выпускник, а востребованы активные, жизнерадостные, позитивные, инициативные, современные ребята. Именно такими они становятся в Сибстрине. С первых дней учёбы в нашем университете первокурсников охватывает бурная, насыщенная студенческая жизнь.

С ребятами из отдела молодёжной инициативы вы воплотите в жизнь свои инновационные проекты, представите наш вуз на различных конференциях и форумах города и области. Примете участие в различных акциях.



ребятам найдётся коллектив, где можно прожить незабываемые 5 студенческих лет, а совместные праздники творческого отдела («День первокурсника», «Музыкальный форум», «Город мастеров», «Мисс университет», «Звездопад»), куда приходят не только студенты Сибстрина и их родители, но и молодёжь из других вузов, собирают залы по 500–700 человек.

Стремительно выросла профессионально наша вокальная студия «Мегаполис». Здесь тоже никому нет отказа.

ем в танцевальную студию «Нон-стоп».

Если вы весёлый и находчивый, можете создать свою команду, и – как знать! – может быть, именно она станет новым чемпионом лиги КВН.

Визитная карточка нашего университета – ансамбль танца «Сибирь», в составе которого не только студенты, но и выпускники нашего вуза. «Сибирь» востребована на концертных площадках города и области, уже известна в Болгарии, Германии, на Украине, в Чехии, Франции. Коллектив всегда получает высокую оценку на «Российской студенческой весне». Участники ансамбля с радостью примут вас в большую и дружную семью.



Самые яркие из них и любимые студентами – «Донорская акция», «Протяни руку ближнему», «Скажи наркотикам – нет!» и др. Стали уже традиционными интеллектуальные игры «Что? Где? Когда?». Наша волонтерская группа – одна из самых активных в городе.

10 лет самодеятельное творчество занимает лидирующие позиции во многих номинациях. В большой студенческой семье всем творческим



Ребята, проживающие в общежитии и занимавшиеся прежде, до поступления в вуз, в своём родном городе или селе каким-либо видом творчества, быстро находят себя в наших коллективах. Кстати сказать, у нас большой выбор. Если вас манит свет софитов, то вам следует поспешить в театральную студию «Пилигрим». Это настоящий маленький театр, для работы в котором требуется лишь одно – ваше желание. Играете на инструментах и хотите продолжать? Вас ждёт оркестр «Сибстрин-бэнд».



Педагог «поставит» вам голос, научит правильному дыханию, и вы запоёте на площадках города и области.

Девушек, желающих заниматься зажигательным эстрадным танцем, приглаша-

Впереди у творческих коллективов университета новые планы, концерты и зарубежные поездки. И для тебя, наш будущий первокурсник, они также могут стать частью твоей студенческой жизни в НГАСУ (Сибстрин).





Но представим себе, что вы вовсе не хотите блистать на театральных подмостках, никогда не хотели танцевать на сцене, не желаете играть в КВН, а хоровым и эстрадным песням предпочитаете тихие гитарные переборы. А может, вы пишете стихи? Тогда вас ждут в особенном месте.

Если на перемене зайти в художественный отдел нашей

## «ТриДарИс»

библиотеки, то вполне можно пообщаться с поэтами и бардами, поговорить о жизни, поделиться наболевшим (вас непременно услышат).

Здесь редкая перемена проходит так, чтобы не зашли ребята из клуба «ТриДарИс» (три дара искусства). Звучит гитара, исполняются песни.

Атмосферу творчества, открытости и доверия создают такие же студенты и преподаватели, как мы с вами, но умеющие и готовые творить. Довольно часто они и их друзья и поклонники собираются на свои творческие вечера, самый гран-

диозный из которых прошел в феврале прошлого года: ТриДарИс отметил первое 10-летие со дня своего рождения.



Чтобы успешно учиться, быть бодрым и здоровым, студенту нужен спорт. Просто поддерживать форму помогут занятия по физическому воспитанию, а для тех, кто хочет заниматься спортом серьезно, в Сибстрине существуют 15 секций. Каждый может выбрать себе вид спорта по вкусу.

Есть лыжная секция и секция легкой атлетики для тех, кто любит движение.

## СПОРТ В СИБСТРИНЕ

Для любителей командных игр есть секции волейбола, баскетбола и футбола.

Есть соответствующие секции для тех, кто любит поиграть в бадминтон и настольный теннис.

Те, кто увлекается единоборствами, могут заняться боксом, пауэрлифтингом, самбо, дзюдо, вольной и греко-римской борьбой.

Существует и секция аэробики, которая поможет девушкам всегда оставаться в форме.

И еще один немаловажный факт: всеми (за исключением зимних) видами спорта вы сможете заниматься под сводами нового спортивно-оздоровительного комплекса, открытие которого состоялось в сентябре 2008 года. Это гран-

диозное спортивное сооружение площадью 6500 м<sup>2</sup>, с площадками для мини-футбола, большого тенниса, волейбола, баскетбола и настольного тенниса, с тремя беговыми дорожками, сектором для прыжков в длину и высоту, с тренажерным залом, с залами борьбы, бокса, аэробики и танца, с раздевалками и душевыми. Заниматься в таком спорткомплексе – истинное удовольствие.



# ТАКИМ ЗАПОМНИЛСЯ НАМ 2010 ГОД!

