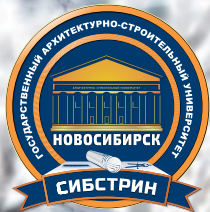


Газета Новосибирского государственного архитектурно-строительного университета (Сибстрин)



# ВЕСТИ СИБСТРИНА

№3 (197) Март 2023

АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ

## 7 ПРИЧИН ПОСТУПИТЬ В СИБСТРИН:

- ✓ КАЧЕСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАНИЕ
- ✓ ВОСТРЕБОВАННОСТЬ ВЫПУСКНИКОВ
- ✓ ОТЛИЧНИКАМ – ЗЕЛЁНЫЙ СВЕТ
- ✓ БЮДЖЕТНЫЕ МЕСТА
- ✓ КАМПУС В ЦЕНТРЕ ГОРОДА
- ✓ МЕЖДУНАРОДНЫЕ ПРОГРАММЫ МОБИЛЬНОСТИ
- ✓ НАСЫЩЕННАЯ СТУДЕНЧЕСКАЯ ЖИЗНЬ



# ЦИФРЫ И ФАКТЫ



## НГАСУ (Сибстрин) сегодня – это:

- 90 лет на рынке образовательных услуг
- университет подготовил более 55 000 специалистов из всех субъектов Российской Федерации, стран ближнего и дальнего зарубежья (68 стран)
- система непрерывного образования по 38 направлениям подготовки, 3 специальностям, система двойных дипломов
- около 70 % профессорско-преподавательского состава имеют учёные степени (академики, члены-корреспонденты РАН, профессора, кандидаты наук, научные сотрудники)
- 4 учебных корпуса, спортивный комплекс, учебный геодезический полигон на берегу реки Иня (более 34 тыс. м<sup>2</sup> учебных площадей)
- 5 институтов, 2 факультета, 27 образовательных кафедр
- современные лабораторные базы и программное обеспечение, более 400 учебных мест, оборудованных ПК
- 4 общежития на территории университетского кампуса
- более 20 проектов по программам международной мобильности
- студенческая наука (ежегодно более 1300 студентов принимают участие в научно-исследовательских, творческих и инновационных проектах)
- более 20 получателей стипендий Президента и Правительства Российской Федерации, губернатора Новосибирской области и мэрии г. Новосибирска
- практика на крупных предприятиях отрасли
- студенческие отряды на ведущих стройках России
- 13 студенческих объединений
- 10 спортивных секций
- 6 творческих студенческих коллективов
- трудоустройство на ведущих предприятиях страны
- туристическая база «Сосновка» на берегу Обского моря
- романтика профессии
- и многое другое!

	КОД И НАИМЕНОВАНИЕ НАПРАВЛЕНИЯ ПОДГОТОВКИ / СПЕЦИАЛЬНОСТИ	УСЛОВИЯ И ПЕРИОД ОБУЧЕНИЯ
БАКАЛАВРИАТ	07.03.01 Архитектура	Очная – 5 лет Очно-заочная – 6 лет
	07.03.02 Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	Очная – 5 лет
	07.03.04 Градостроительство	Очная – 5 лет
	08.03.01 Строительство / профили: • Автомобильные дороги • Водоснабжение и водоотведение • Гидротехническое строительство • Городское строительство • Организация инвестиционно-строительной деятельности • Проектирование зданий и сооружений • Производство строительных материалов, изделий и конструкций • Промышленное и гражданское строительство • Теплогазоснабжение и вентиляция	Очная – 4 года Очно-заочная – 5 лет Заочная – 5 лет (второе высшее образование)
	27.03.01 Стандартизация и метрология	Заочная – 5 лет
	27.03.02 Управление качеством	Очная – 4 года Заочная – 5 лет
	09.03.02 Информационные системы и технологии	Очная – 4 года Заочная – 5 лет
	09.03.03 Прикладная информатика	Очная – 4 года
	20.03.02 Благоустройство и водопользование	Очная – 4 года
	38.03.01 Экономика	Очная – 4 года Заочная – 5 лет
	38.03.10 Жилищное хозяйство и коммунальная инфраструктура	Очная – 4 года Заочная – 5 лет
	39.03.01 Социология	Очная – 4 года Заочная – 5 лет
	45.03.02 Лингвистика	Очная – 4 года
	54.03.01 Дизайн	Очная – 4 года
Магистратура	07.04.01 Архитектура	Очная – 2 года
	08.04.01 Строительство / программы: • Автомобильные дороги • Водоснабжение и водоотведение • Геотехника • Гидротехническое строительство • ПГС: Архитектурно-градостроительное проектирование • ПГС: Проектирование • ПГС: Технологии и организация строительства • Производство строительных материалов, изделий и конструкций • Теплогазоснабжение и вентиляция • Управление инвестиционно-строительной деятельностью	Очная – 2 года Заочная – 2,5 года
	09.04.02 Информационные системы и технологии	Очная – 2 года Заочная – 2,5 года
	38.04.02 Менеджмент	Очная – 2 года Очно-заочная – 2,5 года
	38.04.10 Жилищное хозяйство и коммунальная инфраструктура	Очная – 2 года Заочная – 2,5 года
Специалитет	08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений	Очная – 6 лет
	21.05.01 Прикладная геодезия	Очная – 5 лет
	21.05.04 Горное дело	Очная – 5,5 лет

# ИНСТИТУТ СТРОИТЕЛЬСТВА

Институт строительства (до 01.09.2019 – строительный факультет) существует с 1930 г., со дня основания НГАСУ (Сибстрин). В настоящее время в нём обучаются около 1000 студентов.

Выпускники института строительства составляют основу кадров строительной отрасли, среди них руководители крупных строительных компаний, учёные, губернаторы, министры, известные строители, инженеры и проектировщики, работающие в России и за рубежом.

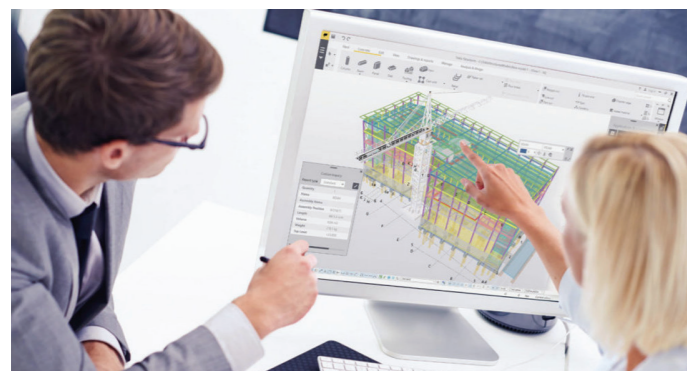
Студенты института строительства проходят практику на строительных площадках, в проектных организациях, конструкторских бюро, в составе студенческих строительных отрядов в различных городах России, включая столицу, и за рубежом, в лучших передовых организациях строительной отрасли.

В рамках международной деятельности, по программам академических обменов студенты института строительства направляются для прохождения части своего обучения в вузы

других стран (Беларусь, Германия, Республика Корея и др.). В институте строительства в настоящее время обучаются порядка 200 зарубежных студентов из Казахстана, Китая, Таджикистана, Монголии, Узбекистана, Вьетнама, Сьерра-Леоне и др. Первым в вузе в 1978 г. приняв на обучение иностранных студентов (из Монголии), институт строительства в дальнейшем дал образование студентам из нескольких десятков стран.

Студенты института строительства стабильно входят в

число победителей на всероссийских и международных конкурсах выпускных квалификационных работ, олимпиадах профильных и по отдельным учебным дисциплинам, признаются лучшими на различных научных мероприятиях. Лучшие студенты института, имеющие высокие показатели учебной и исследовательской работы, регулярно выдерживают конкурс и получают специальные стипендии Президента и Правительства РФ, губернатора и Правительства НСО, мэрии г. Новосибирска.



## ИНСТИТУТ СТРОИТЕЛЬСТВА

Адрес: 630008, Новосибирск, ул. Ленинградская, 113, каб. 235, 236  
Тел./факс (383) 266-02-63  
e-mail: is@sibstrin.ru  
www.sibstrin.ru/facult/is



## Образовательные программы института строительства

### БАКАЛАВРИАТ. 08.03.01 СТРОИТЕЛЬСТВО, ПРОФИЛЬ «ПРОМЫШЛЕННОЕ И ГРАЖДАНСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО»

Квалификация – бакалавр.

Формы и сроки обучения:  
очная – 4 года;  
очно-заочная – 5 лет;  
заочная – 5 лет.

**Престижный и наиболее востребованный в строительной отрасли профиль «Промышленное и гражданское строительство»** открывает очень широкие перспективы для будущей деятельности выпускников. Это проектирование, строительство, реконструкция и эксплуатация жилых, общественных и промышленных зданий, различных сооружений, возможность работы в любых строительных организациях, во всех отраслях промышленности, агропромышленного комплекса, жилищно-коммунального хозяйства, проектных институтах и мастерских, архитектурно-строительных отделах при

администрации районов, городов и областей и др.

**Среди всех бакалавров по направлению «Строительство», принимаемых на работу после окончания вуза, большинство составляют выпускники профиля «Промышленное и гражданское строительство».**

Выпускники профиля «Промышленное и гражданское строительство» руководят общестроительными работами, занимаются конструкторской деятельностью в проектных организациях, обследуют здания и сооружения, контролируют их техническое состояние, выполняют экономический анализ

хозяйственной деятельности строительной организации, используют в своей практике современные компьютерные технологии.

В программу обучения профиля «Промышленное и гражданское строительство» входят архитектура, строительные конструкции, технология и организация в строительстве, экономика, правовое регулирование строительной деятельности и многое другое.

Уровень подготовки, который получают бакалавры, достаточен как для занятий профессиональной деятельностью, так и для продолжения образования в магистратуре.

### СПЕЦИАЛИТЕТ. 08.05.01 СТРОИТЕЛЬСТВО УНИКАЛЬНЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

Квалификация – инженер-строитель.

Форма и срок обучения:  
очная – 6 лет.

Обучение по специализации «**Строительство высотных и большепролётных зданий и сооружений**» специальности «**Строительство уникальных зданий и сооружений**» является элитным высшим строительным образованием.

Для выпускников бакалавриата любых вузов, любых направлений и профилей действующие профессиональные стандарты устанавливают ограничения в получении должностей, требующих высшей квалификации. Для выпускников специалитета таких ограничений нет, они предназначены для работы на наиболее ответственных и ру-

ководящих должностях, требующих самой высокой квалификации.

Выпускники специальности «**Строительство уникальных зданий и сооружений**» в процессе учёбы в вузе получают **весь объём знаний бакалавриата по профилю «Промышленное и гражданское строительство»**, а также дополнительные компетенции, благодаря которым **имеют преимущество при трудоустройстве и профессиональном росте**. Такие специалисты незаменимы при проектировании и возведении наиболее сложных объектов, имеющих

большую высоту, пролёты, глубину подземной части и другие признаки уникальности по отношению к обычному строительству.

**Объекты профессиональной деятельности специалистов:**

- промышленные и гражданские здания и сооружения;
- высотные и большепролётные здания и сооружения.

Студенты специальности «**Строительство уникальных зданий и сооружений**» получают **стипендию в размере 150%** от стипендии, получаемой обучающимися по программам бакалавриата!

### МАГИСТРАТУРА. 08.04.01 СТРОИТЕЛЬСТВО

Квалификация – магистр.

Формы и сроки обучения:  
очная – 2 года;  
заочная – 2,5 года  
(обучаться могут только лица, уже имеющие высшее образование).

**Профили: «Промышленное и гражданское строительство: проектирование»; «Промышленное и гражданское строительство: технологии и организация строительства»; «Геотехника».**

**Обучение в магистратуре позволяет:**

- углубить и расширить знания прикладных дисциплин стро-

ительного профиля;

- получить высший уровень квалификации, позволяющий занимать наиболее ответственные и руководящие должности;
- изучить современные автоматизированные комплексы для проектирования зданий, сооружений, планировки территорий;

- получить знания о современных направлениях совершенствования технологий и организации строительного производства;

- овладеть методологией научного творчества, получить и развить навыки научно-исследовательской деятельности в сфере строительства и др.

### АСПИРАНТУРА

В институте строительства имеется **аспирантура**, где можно продолжить обучение после окончания магистратуры или специалитета.

Подготовку аспирантов осуществляют все семь кафедр института:

- технологии и организации строительства;

- железобетонных и каменных конструкций;
- инженерной геологии, оснований и фундаментов;
- металлических и деревянных конструкций;
- строительной механики;
- теоретической механики;
- высшей математики.



# ИНСТИТУТ АРХИТЕКТУРЫ И ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА

Началом архитектурного образования в Сибири стал 1909 г., когда по инициативе выдающегося архитектора А.Д. Крячков на инженерно-строительном отделении Томского императорского технологического института было открыто дополнительное отделение архитекторов. В 1930 г. из состава технологического института в качестве отдельного самостоятельного учебного заведения был выделен строительный институт. Новое учебное заведение получило название Сибстрин – Сибирский строительный институт, – в составе которого сохранилась подготовка кадров по специальности «Архитектура». У истоков становления архитектурной специальности в Сибстрине стояли видные архитекторы-практики: А.Д. Крячков, В.С. Масленников, К.К. Лыгин, Н.С. Кузьмин. Развивали архитектурное образование Е.А. Ащепков, Б.И. Оглы, С.Н. Баландин. К концу 60–70-х годов на архитектурном факультете сформировалась сибирская архитектурная школа со своими традициями, определёнными профессиональными воззрениями и подходами.

Институт архитектуры и градостроительства (ИАГ) был образован 1 октября 2018 г. как преемник архитектурно-градостроительного факультета НГАСУ (Сибстрин) и архитектурного факультета НИСИ им. В.В. Куйбышева и Сибстрин. В настоящее время в нём обучаются более 800 студентов.

Выпускники института архитектуры и градостроительства (архитектурного факультета)

являются неотъемлемой частью архитектурно-строительной отрасли г. Новосибирска, Новосибирской области и России в целом. Среди них Заслуженные архитекторы РФ, Почётные архитекторы РФ, члены Союза архитекторов, дизайнеров, художников России, а также руководители известных архитектурных мастерских и строительных компаний.

Студенты института архитектуры и градостроительства проходят практику в ведущих архитектурных фирмах Новосибирска и других городов России, включая Москву и Санкт-Петербург.

В рамках программы международных обменов студенты ИАГ НГАСУ (Сибстрин) могут направляться для прохождения части своего обучения в Сербию, Корею, Казахстан, Узбе-

кистан, Республику Беларусь и др. В ИАГ в настоящее время обучаются более 100 зарубежных студентов из Казахстана, Узбекистана, Таджикистана, Киргизии, Монголии, Китая, Вьетнама, Индонезии, Нигерии, Республики Беларусь.

Студенты ИАГ НГАСУ (Сибстрин) являются победителями и призёрами различных профессиональных конкурсов и олимпиад, проводимых под патронажем Ассоциации строительных вузов (АСВ), Межрегиональной общественной организацией содействия архитектурному образованию (МООСАО), Национального объединения проектировщиков и изыскателей (НОПРИЗ), Российской академии архитектуры и строительных наук (РААСН), Союза архитекторов России и т.д.



## Образовательные программы подготовки института архитектуры и градостроительства

### БАКАЛАВРИАТ. 07.03.01 АРХИТЕКТУРА

Квалификация – бакалавр.  
Формы и сроки обучения:  
очная – 5 лет;  
очно-заочная – 6 лет.

Архитектура – это искусство проектировать, строить здания и сооружения. Архитектура создаёт материально организованную среду, необходимую людям для их жизни и деятельности.

#### Задачи профессиональной деятельности выпускника:

- быть непосредственным участником творческого процесса создания архитектурных проектов;
- осуществлять координацию

разработки всех разделов проектной документации для строительства;

- осуществлять авторский надзор за строительством архитектурного объекта.

### БАКАЛАВРИАТ. 07.03.02 РЕКОНСТРУКЦИЯ И РЕСТАВРАЦИЯ АРХИТЕКТУРНОГО НАСЛЕДИЯ

Квалификация – бакалавр.  
Форма и срок обучения:  
очная – 5 лет.

В развитии современных городов существует проблема реставрации и сохранения объектов архитектурного наследия – памятников архитектуры, истории и культуры.

#### Задачи профессиональной деятельности выпускника:

- разрабатывать проекты реконструкции исторических городов и их центров;
- разрабатывать проектную до-

кументацию на реставрацию памятников архитектуры, истории и культуры на основе анализа архивных сведений.

### БАКАЛАВРИАТ. 07.03.04 ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВО

Квалификация – бакалавр.  
Форма и срок обучения:  
очная – 5 лет.

Градостроительство – планировка и застройка городских и сельских поселений. Подготовка бакалавров по данному направлению позволяет получить знания в области пространственно-

планировочной организации городов и сельских поселений.

#### Задачи профессиональной деятельности выпускника:

- творческое решение вопросов планировки, застройки и

реконструкции населённых мест;

- решение вопросов создания комфортной, безопасной, доступной и экологичной городской среды.

### БАКАЛАВРИАТ. 54.03.01 ДИЗАЙН

Квалификация – бакалавр.  
Формы и срок обучения:  
очная – 4 года.

Дизайн – самостоятельный вид проектного творчества, синтезирующий искусство и архитектуру, науку и технику, технологию и экономику, природу и культуру, нравственные, эстетические и экологические ценности. Подготовка направлена на освоение приёмов и методов создания дизайн-проектов в области графического дизайна, дизайна интерьера, экстерьера и ландшафта.

#### Задачи профессиональной деятельности выпускников:

- проектирование и реализация художественно-дизайнерских решений в дизайн-проекте;
- проектирование объектов визуальной информации, идентификации и коммуникации, реализация идей в различных видах изобразительных искусств и проектной графики;

- реализация эргономических требований к созданию комплексных дизайн-проектов посредством эскизирования, композиционного формообразования, объёмного макетирования, компьютерного моделирования, визуализации и презентации модели продукта;
- работать в графических редакторах, владеть базовыми / специализированными программными комплексами.

### БАКАЛАВРИАТ. 08.03.01 СТРОИТЕЛЬСТВО

#### Профили подготовки: «Городское строительство», «Проектирование зданий и сооружений»

Квалификация – бакалавр.  
Формы и сроки обучения:  
очная – 4 года;  
заочная – 5 лет.

Проектирование и строительство зданий, сооружений и их комплексов, организация территории.

Подготовка бакалавров предполагает изучение как точных инженерных, так и творческих дисциплин.

#### Задачи профессиональной деятельности выпускника:

- разработка и конструирование гражданских зданий, а также

многофункциональных и промышленных комплексов;

- решение инженерно-технических вопросов при перепланировании и реконструкции зданий;
- организация внутреннего пространства здания (функциональная комфортность, доступность, безбарьерность);
- комплексная инженерная подготовка территории го-

рода, организация рельефа городской застройки, проектирование и строительство городских инженерных коммуникаций, благоустройства территорий и т.п.;

- техническая эксплуатация как отдельных зданий и сооружений, так и городских территорий; работа в сфере жилищно-коммунального хозяйства.

### МАГИСТРАТУРА. 07.04.01 АРХИТЕКТУРА

Квалификация – магистр.  
Форма и срок обучения:  
очная – 2 года.

#### Задачи профессиональной деятельности выпускника:

- владеть навыками концептуального проектирования и научного мышления;

- быть руководителем творческого процесса создания архитектурных проектов;
- осуществлять координацию разработки всех разделов архитектурно-проектной доку-

- ментации для строительства;
- осуществлять авторский надзор за строительством, реставрацией или реконструкцией архитектурного объекта.

### МАГИСТРАТУРА. 08.04.01 СТРОИТЕЛЬСТВО

Квалификация – магистр.  
Форма и срок обучения:  
очная – 2 года;  
заочная – 2,5 года.

Программа подготовки «Промышленное и гражданское строительство: архитектурно-градостроительное проектирование»

#### Задачи профессиональной деятельности выпускника:

- быть руководителем отдела архитектурно-строительного и конструкторского проектирования гражданских зданий, а также многофункциональных и промышленных комплексов;
- осуществлять координацию подразделений при решении инженерных вопросов;
- быть руководителем отдела комплексной подготовки города, включающей вопросы организации рельефа, участков городской застройки, проектирования и строительства;
- осуществлять экспертизу городских инженерных коммуникаций, благоустройства территорий, поверхностного

- водоотвода, защиты территорий города от подтопления, затопления, оползней и т.п.;
- быть руководителем службы технической эксплуатации отдельных зданий и сооружений, городских территорий и жилищно-коммунального хозяйства.

#### Обучение в магистратуре позволяет:

- расширить знания прикладных дисциплин профилей направлений «Архитектура» и «Строительство»;
- более детально изучить современные автоматизированные комплексы для проектирования зданий, сооружений, планировки территорий;
- получить знания о современных направлениях совершенствования технологии и организации архитектурного и строительного проектирования;

- овладеть методологией научного познания;
- получить навыки научно-исследовательской деятельности в сфере архитектуры и строительства;
- изучить теоретические основы и получить практические навыки педагогической работы.

#### Области профессиональной деятельности выпускника:

- решать на высоком уровне задачи творческой и проектной деятельности и руководство данными направлениями;
- проводить научные исследования в качестве ответственного исполнителя или совместно с научным руководителем;
- обрабатывать и анализировать результаты исследований и проектных разработок.

## ИНСТИТУТ АРХИТЕКТУРЫ И ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА

Адрес: 630008, Новосибирск, ул. Ленинградская, 113, каб. 430  
Тел./факс (383) 266-47-23  
e-mail: agf@sibstrin.ru  
www.sibstrin.ru/facult/agf



# ИНЖЕНЕРНО-ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Инженерно-экологический факультет (ИЭФ) – один из старейших факультетов Сибстрин. Имеет уникальный опыт в подготовке высококвалифицированных

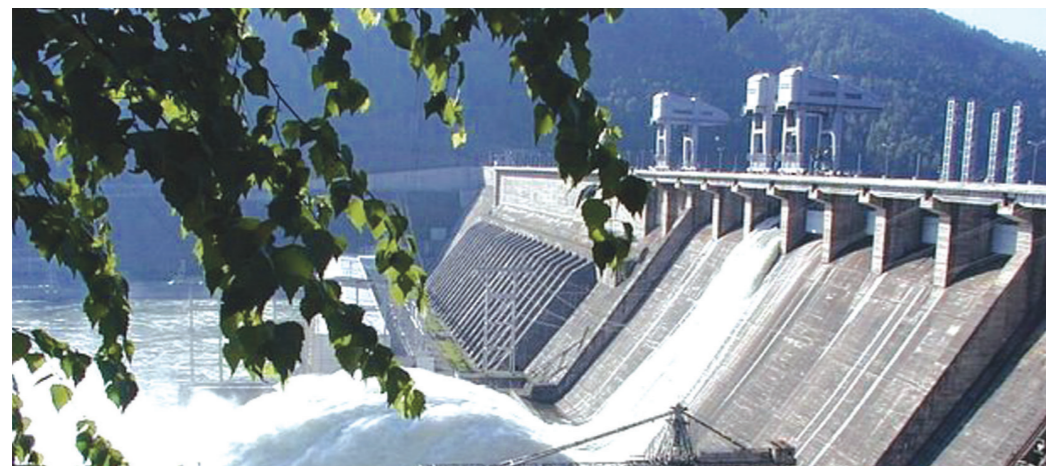
кадров в области инженерной экологии, систем водообеспечения, топливно-энергетического комплекса, гидротехнического строительства.

**Включает четыре выпускающие кафедры:**

- водоснабжения и водоотведения;
- гидротехнического строи-

тельства, безопасности и экологии;

- инженерной геодезии;
- теплогазоснабжения и вентиляции.



## Образовательные программы подготовки инженерно-экологического факультета

### СПЕЦИАЛИТЕТ. 21.05.01 ПРИКЛАДНАЯ ГЕОДЕЗИЯ

Квалификация – инженер-геодезист.

Форма и срок обучения: очная – 5 лет.

**СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ «ГЕОДЕЗИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ СТРОИТЕЛЬНОГО НАДЗОРА И ЭКСПЕРТИЗ»**

Выпускники этой специальности выполняют геодезические работы:

- при изысканиях для строительства;
- при проектировании зданий и сооружений;

- при перенесении проектов зданий и сооружений на местность;
- в процессе строительства зданий и сооружений;
- при эксплуатации зданий и сооружений.

В течение учебного года наши студенты обучаются в специальных лабораториях, где получают знания и навыки, необходимые будущему специалисту, закрепляя их летом на практиках, проходящих на территории студенческого городка и геодезическом полигоне.

### БАКАЛАВРИАТ. 08.03.01 СТРОИТЕЛЬСТВО

Квалификация – бакалавр.

Формы и сроки обучения: очная – 4 года; заочная – 5 лет.

**ПРОФИЛЬ «ВОДОСНАБЖЕНИЕ И ВОДООТВЕДЕНИЕ»**

Выпускники этого профиля:

- разрабатывают новейшие технологии обеспечения населения высококачественной питьевой водой;
- изучают эффективные методы очистки бытовых и промышленных сточных вод;

- занимаются проектированием, строительством и эксплуатацией технологических сооружений водопроводных и водоотводящих сетей.

Все выпускники имеют возможность трудоустройства, так как ни одно предприятие

и ни один населённый пункт не могут обойтись без специалистов жизнеобеспечивающей отрасли ВиВ. МУП г. Новосибирска «Горводоканал», являясь основным работодателем для выпускников, выплачивает имменные стипендии лучшим студентам.

Квалификация – бакалавр.

Формы и сроки обучения: очная – 4 года; заочная – 5 лет.

**ПРОФИЛЬ «ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ»**

Подготовка по профилю «Теплогазоснабжение и вентиляция» даёт возможность молодым людям трудиться на стыке трёх мощнейших комплексов народного хозяйства России: строительного, топливно-энергетического и жилищно-коммунального, – что делает этот профиль подготовки просто уникальным. «ТЭГЭВэшники» всегда востребованы на рынке труда. Компетенции выпускников по-

зволяют им проектировать системы жизнеобеспечения современных зданий и сооружений, а также производить их монтаж, наладку и эксплуатацию.

**Выпускники этого профиля:**

- занимаются проектированием, монтажом и эксплуатацией систем тепло- и газоснабжения населённых пунктов и промышленных предприятий;
- занимаются проектированием и монтажом систем вентиляции,

отопления и кондиционирования воздуха промышленных, административных, общественных и жилых зданий;

- обслуживают отопительные и производственные котельные, ТЭЦ;
- разрабатывают системы инженерной защиты окружающей среды;
- работают в сфере жилищно-коммунального хозяйства.

Квалификация – бакалавр.

Формы и сроки обучения: очная – 4 года; заочная – 5 лет.

**ПРОФИЛЬ «ГИДРОТЕХНИЧЕСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО»**

Выпускникам этого профиля предоставляется практически неограниченная возможность выбора сферы профессиональной деятельности: проектирование, строительство, эксплуатация и реконструкция объектов водохозяйственного, гидроэнергетического, а также промышленного и гражданского строительства.

**Выпускник этого профиля:**

- проектирует гидросооружения;
- проводит технико-экономическое обоснование принимаемых решений с учётом требований экологии, уровня

механизации и автоматизации и охраны труда;

- обследует состояние сооружений с помощью контрольно-измерительной аппаратуры;
- разрабатывает проекты организации строительства и производства работ;
- управляет производственным коллективом.

Производственная практика студентов организуется на крупнейших гидроузлах от европейской части РФ до Дальнего Востока. В период обучения организуются экскурсии на различные объекты ГТС,

посещения специализированных выставок, научно-производственных конференций российского и международного уровня.

Принятые законы и ведомственные постановления Правительства РФ заставляют собственников ГТС осуществлять надлежащий надзор за ними при эксплуатации, что послужило причиной возрастающего интереса к выпускникам данного профиля. Количество же ГТС (разного класса капитальности) только на территории Новосибирской области составляет около 200.

### БАКАЛАВРИАТ. 20.03.02 ПРИРОДООБУСТРОЙСТВО И ВОДОПОЛЬЗОВАНИЕ

Квалификация – бакалавр.

Формы и сроки обучения: очная – 4 года; заочная – 5 лет.

**ПРОФИЛЬ «КОМПЛЕКСНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И ОХРАНА ВОДНЫХ РЕСУРСОВ»**

Главный результат работы специалистов этого профиля заключается в профессиональном обосновании аргументированных и эффективных мер, позволяющих сохранить природу для будущих поколений, найти решение проблемы совмещения технического прогресса и позитивных преобразований среды обитания человека.

- Выпускники этого профиля:
- обеспечивают безопасность жизнедеятельности при использовании водных объектов;
- осуществляют природоохранные мероприятия с учётом инновационных технологий и методов;
- проектируют водохозяйственные системы комплексного назначения;
- занимаются охраной и восстановлением водных объектов, используя принципы рационального природопользования и устойчивого развития;
- разрабатывают документацию по безопасной эксплуатации систем природопользования.

### МАГИСТРАТУРА. 08.04.01 СТРОИТЕЛЬСТВО

Квалификация – магистр.

Формы и сроки обучения: очная – 2 года; заочная – 2,5 года.

**ПРОФИЛЬ «ВОДОСНАБЖЕНИЕ И ВОДООТВЕДЕНИЕ»**

**Квалификация магистра позволяет:**

- участвовать в разработке технологий очистки природных и сточных вод;
- разрабатывать технические требования по усовершенствованию очистных сооружений в системах водоснабжения и водоотведения;
- разрабатывать методики оценки качества воды;
- участвовать в выявлении причин нарушения режимов работы инженерных систем водоснабжения и водоотведения и оптимизации их работы.

**ПРОФИЛЬ «ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЕ СООРУЖЕНИЯ»**

**Получаемые компетенции:**

- методы анализа инженерно-экологических проблем и антропогенных воздействий объектов гидроэнергетики и промышленности на окружающую среду с технико-экономическим обоснованием принимаемых инженерных решений;
- методы предупреждения и ликвидации последствий аварии на гидротехнических сооружениях и техногенных катастроф;
- проектирование и эксплуатация самых сложных гидротехнических и промышленных сооружений.

**ПРОФИЛЬ «ТЕПЛОГАЗОСНАБЖЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ»**

**Подготовка даёт возможность магистрантам:**

- углубить теоретические знания в области теплогазоснабжения, теплогенерации, создания искусственного микроклимата;
- овладеть методиками совершенствования и оптимизации теплотехнических и гидрогазодинамических процессов в инженерно-технических системах;
- стать компетентными специалистами в сфере энергосбережения и энергоэффективности на промышленных предприятиях и в жилищно-коммунальном хозяйстве.

### ИНЖЕНЕРНО-ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

630008, Новосибирск, ул. Тургенева, 159, каб. 352

Тел. (383) 266-75-20

e-mail: ief@sibstrin.ru

www.sibstrin.ru/facult/ief/

www.vk.com/public41210726



# ФАКУЛЬТЕТ ВЕЧЕРНЕГО И ЗАОЧНОГО ОБУЧЕНИЯ

Заочная и очно-заочная (вечерняя) формы обучения позволяют студентам получить высшее образование в НГАСУ (Сибстрин) без отрыва от производства на договорной основе. Безотрывные формы обучения удобны для тех студентов, которые не имеют возможности оставить работу, кому семейные обстоятельства не позволяют посещать занятия очной формы.

Согласно действующему трудовому законодательству, на период сессий студенты заочной и очно-заочной (вечерней) форм обучения получают дополнительные оплачиваемые отпуска по месту своей работы (40 календарных дней на 1 и 2 курсах и 50 календарных дней на 3, 4, и 5 курсах).

Специфика заочной формы обучения заключается в том, что аудиторные занятия: лекции, се-

минары, лабораторные работы – проводятся в периоды лабораторно-экзаменационных сессий, которые бывают два раза в год, продолжительностью по 3-4 недели каждая. В межсессионный период консультирование студентов преподавателями ведётся также при помощи электронной почты и посредством специализированного университетского интернет-портала (<http://do.sibstrin.ru>).

На очно-заочном (вечернем) отделении занятия проводятся с использованием дистанционных образовательных технологий в течение учебного года 4-5 раз в неделю, в будние дни с 18:50 до 21:40.

Производственную практику студенты очно-заочной (вечерней) и заочной форм обучения проходят, как правило, по месту своей работы.



## ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ ФАКУЛЬТЕТА ВЕЧЕРНЕГО И ЗАОЧНОГО ОБУЧЕНИЯ

### БАКАЛАВРИАТ

Квалификация – бакалавр.  
Формы и сроки обучения:  
очно-заочная – 5 лет;  
очно-заочная на базе профильного среднеспециального образования – 3 года.

#### СТРОИТЕЛЬСТВО

Программа реализуется по следующим профилям

- Промышленное и гражданское строительство;
- Гидротехническое строительство;

- Городское строительство; лияция;
- Производство строительных материалов, изделий и конструкций;
- Водоснабжение и водоотведение;
- Теплогазоснабжение и вентиляция;
- Организация инвестиционно-строительной деятельности;
- Проектирование зданий и сооружений;
- Автомобильные дороги.

Форма и срок обучения:  
очно-заочная – 6 лет.

#### АРХИТЕКТУРА

Форма и срок обучения:  
заочная – 5 лет.

- ЖИЛИЩНОЕ ХОЗЯЙСТВО И КОММУНАЛЬНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА
- ЭКОНОМИКА

- СТАНДАРТИЗАЦИЯ И МЕТРОЛОГИЯ
- ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ
- СОЦИОЛОГИЯ
- УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ

Форма и сроки обучения:  
дистанционное обучение – 4,5 года;  
по индивидуальному плану – 4 года.

#### ПРОФИЛЬ «ОРГАНИЗАЦИЯ ИНВЕСТИЦИОННО-СТРОИТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

Программа предполагает как самостоятельное дистанционное освоение обучающимися дисциплин учебного плана, так и дистанционное прохождение промежуточной аттестации.

Вступительные испытания: математика, физика, русский язык. Обучение осуществляется на базе среднего или среднеспециального образования. При подаче документов на обучение по данной программе в Приемной комиссии, указывая профиль обучения, необходимо в скобках написать «дистанционное обучение».

### МАГИСТРАТУРА

Форма и срок обучения:  
заочная форма – 2 года 5 месяцев

#### СТРОИТЕЛЬСТВО

Программы подготовки

- Промышленное и гражданское строительство: технологическое проектирование
- Промышленное и гражданское строительство: проектирование

- Промышленное и гражданское строительство: архитектурно-градостроительное проектирование
- Водоснабжение и водоотведение
- Теплогазоснабжение и вентиляция
- Гидротехническое строительство
- Производство строительных материалов, изделий и конструкций
- Автомобильные дороги
- Управление инвестиционно-строительной деятельностью.

Формы и сроки обучения:  
очно-заочная – 2 года 5 месяцев (бюджет);  
заочная

- ЖИЛИЩНОЕ ХОЗЯЙСТВО И КОММУНАЛЬНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА

- ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ
- МЕНЕДЖМЕНТ

### ФАКУЛЬТЕТ ВЕЧЕРНЕГО И ЗАОЧНОГО ОБУЧЕНИЯ

Адрес: 630008, Новосибирск, ул. Ленинградская, 113, каб. 318  
Тел: (383) 266-43-23, 373-23-85  
e-mail: [vizo@sibstrin.ru](mailto:vizo@sibstrin.ru)  
[www.sibstrin.ru/facult/fvzo/](http://www.sibstrin.ru/facult/fvzo/)



ПЕРЕЧЕНЬ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ДОСТИЖЕНИЙ ДЛЯ БАКАЛАВРИАТА, СПЕЦИАЛИТЕТА (суммарно не более 10 баллов)		
Индивидуальные достижения	Количество баллов	Подтверждающий документ
Наличие статуса чемпиона и призёра Олимпийских игр, Паралимпийских игр и Сурдлимпийских игр, чемпиона мира, чемпиона Европы, победителя первенства мира, первенства Европы, лица, занявшего первое место на первенстве мира, первенстве Европы по видам спорта, включенным в программы Олимпийских игр, Паралимпийских игр и Сурдлимпийских игр	10 баллов	Финальный протокол соревнований, заверенный федерацией по виду спорта субъекта РФ
Наличие статуса чемпиона мира, чемпиона Европы, победителя первенства мира, первенства Европы по видам спорта, не включенным в программы Олимпийских игр, Паралимпийских игр, Сурдлимпийских игр	10 баллов	
Наличие золотого, серебряного или бронзового знака отличия Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне» (ГТО), если поступающий награждён указанным золотым знаком за выполнение нормативов Комплекса ГТО, установленных для возрастной группы населения Российской Федерации, к которой поступающий относится (относился) в текущем году и (или) в предшествующем году	5 баллов	Удостоверение установленного образца или выписка из приказа Министерства спорта Российской Федерации о награждении знаком ГТО
Результаты участия поступающих в физкультурных и спортивных мероприятиях республиканского, регионального, областного, городского значения (призовые места)	5 баллов	Документ, подтверждающий, что поступающий является победителем или призёром (I, II или III место)
Наличие звания «Мастер спорта России»	10 баллов	Удостоверение «Мастер спорта России»
Наличие звания «Кандидат в мастера спорта России»	5 баллов	Удостоверение «Кандидат в мастера спорта России»
Наличие полученных в образовательных организациях Российской Федерации документов об образовании или об образовании и о квалификации с отличием:	10 баллов	Документ об образовании: аттестат с отличием; аттестат для награждённых золотой (серебряной) медалью; диплом с отличием
Осуществление волонтерской (добровольческой) деятельности (если с даты завершения периода осуществления указанной деятельности до дня завершения приёма документов прошло не более двух лет) и суммарное количество составляет не менее 100 часов	3 балла	Личная книжка волонтера; выписка (распечатка) из единой информационной системы в сфере развития добровольчества (волонтерства) (dobro.ru)
Результаты участия в олимпиадах школьников (не используемые для получения особых прав и (или) особого преимущества при поступлении на обучение по конкретным условиям поступления)	Победитель – 10 баллов Призёр – 5 баллов	Диплом победителя или призёра
Наличие статуса победителя (призёра) национального и (или) международного чемпионата по профессиональному мастерству среди инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья «Абилимпикс»	5 баллов	Документ, подтверждающий, что поступающий является победителем или призёром
Наличие статуса победителя (призёра) Всероссийского конкурса «Большая перемена»	Победитель – 5 баллов Призёр – 3 балла	Диплом победителя или призёра
ПЕРЕЧЕНЬ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ДОСТИЖЕНИЙ ДЛЯ МАГИСТРАТУРЫ (суммарно не более 50 баллов)		
Индивидуальные достижения	Количество баллов	Подтверждающий документ
Публикация(и) в научных журналах и (или) сборниках трудов университета (независимо от количества публикаций)	10 баллов	Копия соответствующей публикации (статьи) с титульной страницей печатного издания
Полученный (оформленная заявка) патент	10 баллов	Документ, подтверждающий получение патента (заявки)
Доклад(ы) на научных конференциях (независимо от количества докладов)	5 баллов	Копия тезиса доклада или программы соответствующей конференции
Диплом победителя или призера Всероссийских студенческих олимпиад и (или) конкурсов выпускных квалификационных работ по направлению подготовки, соответствующему выбранному для дальнейшего обучения	25 баллов	Документ, подтверждающий, что поступающий является победителем или призёром олимпиады
Результат участия во Всероссийских, региональных предметных олимпиадах или конкурсах по направлению подготовки, соответствующему выбранному для дальнейшего обучения	Победитель – 10 баллов Призёр – 5 баллов	Документ, подтверждающий, что поступающий является победителем или призёром олимпиады
Наличие полученного в образовательных организациях Российской Федерации диплома бакалавра с отличием	10 баллов	Документ об образовании

Код и наименование направления подготовки / специальности		Условия и период обучения	Вступительные испытания		2023 / 24 учебный год		
			Для выпускников школ	Для выпускников СПО	Количество мест		Стоимость обучения (тыс. руб.) *
					Бюджет	Договор	
БАКАЛАВРИАТ	07.03.01 Архитектура	Очная – 5 лет Очно-заоч. – 6 лет	1. Математика 2. Рисунок 3. Черчение 4. Русский язык	1. Профильная математика 2. Рисунок 3. Черчение 4. Русский язык	44	30	142,5
	07.03.02 Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	Очная – 5 лет			—	20	84
	07.03.04 Градостроительство	Очная – 5 лет			15	10	142,5
	08.03.01 Строительство / профили: • Автомобильные дороги • Водоснабжение и водоотведение • Гидротехническое строительство • Городское строительство • Организация инвестиционно-строительной деятельности • Проектирование зданий и сооружений • Проектирование строительных материалов, изделий и конструкций • Промышленное и гражданское строительство • Теплогасоснабжение и вентиляция	Очная – 4 года Очно-заоч. – 5 лет Заочная – 5 лет	1. Профильная математика 2. По выбору: Физика / Информатика и ИКТ / Химия / Иностр. язык (англ.) 3. Русский язык	1. Профильная математика 2. Профильная физика 3. Русский язык	326	30	148,3
	27.03.01 Стандартизация и метрология	Заочная – 5 лет			6	120	64
	27.03.02 Управление качеством	Очная – 4 года Заочная – 5 лет			—	25 (второе высшее)	50
	09.03.02 Информационные системы и технологии	Очная – 4 года Заочная – 5 лет	1. Профильная математика 2. Информатика и ИКТ / Иностр. язык (англ.) 3. Русский язык	1. Профильная математика 2. Основы информатики 3. Русский язык	73	10	148,3
	09.03.03 Прикладная информатика	Очная – 4 года			25	10	50
	20.03.02 Природообустройство и водопользование	Очная – 4 года			50	10	140,8
	38.03.01 Экономика	Очная – 4 года Заочная – 5 лет	1. Профильная математика 2. По выбору: Физика / Информатика и ИКТ / Химия / Биология 3. Русский язык	1. Профильная математика 2. Профильная физика 3. Русский язык	16	10	148,3
	38.03.10 Жилищное хозяйство и коммунальная инфраструктура	Очная – 4 года Заочная – 5 лет			—	25	122,2
	39.03.01 Социология	Очная – 4 года Заочная – 5 лет			—	10 (второе высшее)	37,5
	45.03.02 Лингвистика	Очная – 4 года	1. Профильная математика 2. По выбору: Обществознание / Информатика и ИКТ / Иностр. язык (англ.) 3. Русский язык	1. Профильная математика 2. Основы экономики 3. Русский язык	—	15	122,2
	54.03.01 Дизайн	Очная – 4 года			—	10 (второе высшее)	37,5
	07.04.01 Архитектура	Очная – 2 года			—	15	121
08.04.01 Строительство	Очная – 2 года Очно-заоч. – 2,5 года Заочная – 2,5 года	Междисциплинарный экзамен по программе подготовки		12	15	158,2	
09.04.02 Информационные системы и технологии	Очная – 2 года Заочная – 2,5 года			30	70	158,2	
38.04.02 Менеджмент	Очная – 2 года Заочная – 2,5 года			—	20	80	
38.04.10 Жилищное хозяйство и коммунальная инфраструктура	Очная – 2 года Заочная – 2,5 года			—	100	58	
08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений	Очная – 6 лет			6	10	150	
21.05.01 Прикладная геодезия	Очная – 5 лет	9	10	39,5			
21.05.04 Горное дело	Очная – 5,5 лет	—	10	130,6			
СПЕЦИАЛИТЕТ	08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений	Очная – 6 лет	1. Математика 2. По выбору: Физика / Информатика и ИКТ / Химия / Иностр. язык (англ.) 3. Русский язык	1. Профильная математика 2. Профильная физика 3. Русский язык	74	10	148,3
	21.05.01 Прикладная геодезия	Очная – 5 лет			9	10	165,3
	21.05.04 Горное дело	Очная – 5,5 лет			9	10	165,3

\* – на 2023/24 учебный год возможно изменение стоимости после 30 мая 2023 г.

# ИНСТИТУТ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

## ЦЕНТР ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ И ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ИНСТИТУТА ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ НГАСУ (Сибстрин) приглашает на обучение!

### ВЫ:

- студент старшего курса и хотите быть более востребованным специалистом на рынке труда при выпуске из университета;
- уже имеете диплом, но работаете не по специальности;
- уже имеете диплом, но хотите сменить профессиональную сферу деятельности

Если хоть один из этих пунктов про Вас, то приглашаем пройти профессиональную переподготовку и получить диплом, который даёт право на ведение нового вида профессиональной деятельности.

**Профессиональная переподготовка** – вид дополнительного образования к имеющемуся базовому. Особенностью программ профессиональной переподготовки, в отличие от программ второго высшего образования является исключение базовых дисциплин и освоение исключительно профессиональных компетенций.

### Преимущества:

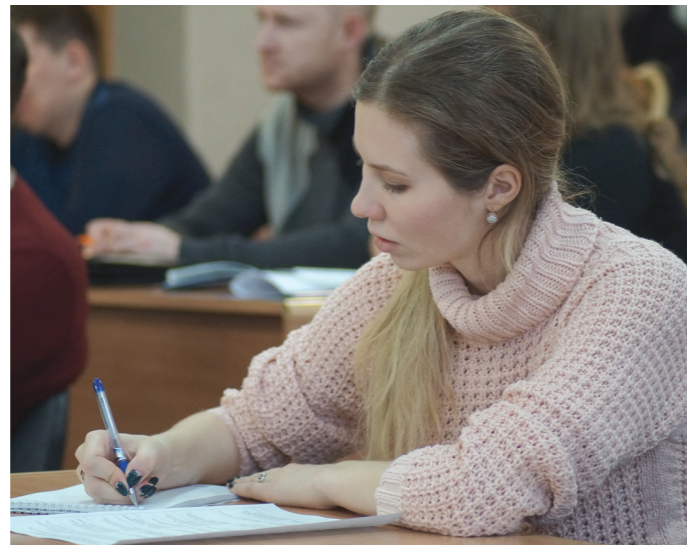
- обучение проходит в вечернее время или дистанционно – удобно совмещать с учебной или работой;
- стоимость обучения для выпускников и студентов НГАСУ (Сибстрин) ниже (стоимость пересчитывается исходя из пересчёта пройденных дисциплин по приложению из диплома или справке из деканата);

- возможность вернуть 13 % от стоимости обучения (социальный налоговый вычет могут получить налогоплательщики, которые оплатили обучение за себя, своих детей, подопечных, братьев или сестёр хотя бы по одному родителю при условии отчисления НДФЛ)

**Реализуемые программы профессиональной переподготовки:**

- Промышленное и гражданское строительство
- Теплогазоснабжение и вентиляция;
- Техноферная безопасность;
- Стоимостной инжиниринг;
- Стандартизация и сертификация;
- Судебная строительно-техническая экспертиза;
- Менеджмент в туристской индустрии;
- Прикладная геодезия
- и др.

**Продолжительность обучения от 3-х месяцев до 1,5 лет.**



### ИНСТИТУТ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Адрес: 630008, Новосибирск, ул. Ленинградская, 113, каб. 113, 128

Тел. (383) 373-21-81

E-mail: ido.cppk@yandex.ru, ido@sibstrin.ru

www.dpo.sibstrin.ru/

www.vk.com/ido\_ngasu



# ИНСТИТУТ ЦИФРОВЫХ И ИНЖЕНЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Строительно-технологический факультет был создан приказом № 138 от 25 сентября 1944 г. ректора Инженерно-строительного института им. В.В. Куйбышева Г.Б. Пронченко. Деканом факультета назначен зав. кафедрой строительных материалов, канд. техн. наук, доцент М.Н. Ми-

хайлов, впоследствии д-р техн. наук, профессор, Заслуженный деятель науки и техники РСФСР.

В разные периоды своей жизни факультет неоднократно менял название: инженерно-экономический, индустриально-строительный, строительно-технологический,

инженерных и информационных технологий.

С 1 октября 2018 г. в результате реорганизации факультета экономики, менеджмента и гуманитарного образования в состав ФИИТ вошла кафедра управления, социологии и экономики, образованная путём объединения четырёх

кафедр: экономической теории и предпринимательства; экономики строительства и инвестиций; социологии, психологии и педагогики; менеджмента.

С 1 сентября 2021 г. факультет реорганизован в институт цифровых и инженерных технологий.



## Образовательные программы подготовки института цифровых и инженерных технологий

**СПЕЦИАЛИТЕТ. 21.05.04 ГОРНОЕ ДЕЛО, СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ «ГОРНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ»**

Квалификация – горный инженер.

Формы и сроки обучения:  
очная – 5,5 лет;  
заочная – 6,5 лет.

**Области профессиональной деятельности выпускника:** эксплуатация, проектирование и конструирование горных машин и электрооборудования для:

- *открытых горных работ* (экскаваторы, буровые станки, бульдозеры, скреперы);
- *подземных горных работ* (очистные и проходческие комбайны, струговые агрегаты, бурильные установки, механизированные и индиви-

дуальные крепи);

- *городского подземного строительства* (проходческие щиты, проходческие комбайны, бурильные установки).

**После окончания университета вы сможете работать:**

- на горных предприятиях различного профиля (шахты, рудники, карьеры, предприятия городского подземного строительства, обогатительные фабрики);
- на машиностроительных

и ремонтно-механических предприятиях, связанных с созданием, модернизацией и ремонтом горных машин и оборудования;

- в проектно-конструкторских и научно-исследовательских организациях, разрабатывающих нормативно-техническую документацию, системы стандартизации, методы, средства испытаний и контроля качества изделий горного машиностроения.

### ИНСТИТУТ ЦИФРОВЫХ И ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Адрес: 630008, г. Новосибирск, ул. Тургенева, 159, каб. 254

Тел. (383) 266-81-89

e-mail: stf@sibstrin.ru

www.sibstrin.ru/facult/stf/

www.vk.com/fit\_sibstrin





Квалификация – бакалавр.

Формы и сроки обучения:  
очная – 4 года;  
заочная – 5 лет.

#### ПРОФИЛЬ «ПРОИЗВОДСТВО СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ, ИЗДЕЛИЙ И КОНСТРУКЦИЙ»

Это современная технологическая специализация, позволяющая создавать новые ресурсосберегающие, экономически эффективные и экологически безопасные высокотехнологичные инновационные производства строительных материалов, изделий и конструкций.

##### После окончания университета вы сможете:

- повышать эффективность производства (сокращение расхода материалов, снижение трудоёмкости, повышение производительности труда);
- разрабатывать новые рецептуры и технологии изготовления;

• оптимизировать технологические процессы и режимы производства;

• контролировать соблюдение требований безопасности и норм ОТК;

• разрабатывать технологическую документацию.

Квалификация – бакалавр.

Формы и сроки обучения:  
очная – 4 года;  
заочная – 5 лет.

#### ПРОФИЛЬ «АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОРОГИ»

**Область профессиональной деятельности выпускника** включает инженерные изыскания, проектирование, эксплуатацию, обслуживание, оценку, ремонт и реконструкцию дорожного полотна; применение машин, оборудования и технологий для строительства автомобильных дорог, работ по эксплуатации и обслуживанию автомобильных дорог; инже-

нерное обеспечение и оборудование объектов транспортной инфраструктуры.

##### После окончания университета вы сможете:

- систематизировать данные для проектирования автомобильных дорог и дорожно-строительных предприятий;
- рассчитывать и конструировать элементы дорог, мостов с

использованием средств автоматизации;

• участвовать в работах по доводке и освоению технологических процессов производства дорожно-строительных материалов, изделий и конструкций;

• проводить анализ затрат и результатов деятельности по строительству и эксплуатации дорог.

Квалификация – бакалавр.

Формы и сроки обучения:  
очная – 4 года;  
заочная – 5 лет.

#### ПРОФИЛЬ «ОРГАНИЗАЦИЯ ИНВЕСТИЦИОННО-СТРОИТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

Выпускник способен выполнять проработку вопросов технической возможности и экономической целесообразности будущего строительства, выбор площадки для размещения объекта, проводить необходимые согласования и оформление разрешительной документации на строительство, разрабатывать проекты подготовки территории строительства, проводить конкурсы на поставки и подряды, организовывать реализацию инвестиционного проекта.

##### Задачи профессиональной деятельности выпускника:

• подготовка и утверждение заданий на выполнение работ по инженерным изысканиям, заданий на подготовку проектной документации объектов капитального строительства;

• представление, согласование и приёмка результатов работ по выполнению инженерных изысканий, подготовке проектной документации;

• организация входного контроля проектной документации объектов капитального строительства;

• оперативное планирование, координация, организация и проведение строительного

контроля в процессе строительства;

• приёмка законченных видов и отдельных этапов работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту строительных объектов, элементов, их частей и отдельных элементов, сетей инженерно-технического обеспечения и их участков;

• планирование инвестиционной деятельности, осуществляемой в форме капитальных вложений;

• осуществление финансирования, учёта, оформление отчётности и проведение аудита.

#### БАКАЛАВРИАТ. 27.03.01 СТАНДАРТИЗАЦИЯ И МЕТРОЛОГИЯ

Квалификация – бакалавр.

Формы и сроки обучения:  
очная – 4 года;  
заочная – 5 лет.

#### ПРОФИЛЬ «СТАНДАРТИЗАЦИЯ И СЕРТИФИКАЦИЯ»

Это перспективная специальность, подготовка по которой даёт навыки в управлении качеством, стандартизации и сертификации строительной и иной продукции. Стандарт можно смело назвать одним из основных условий, необходимых для функционирования любого общества. Он существует практически в каждой сфере производственных и торговых отношений: от добычи сырья до организации процесса реализации готового продукта. Штатные расписания многих предприятий включают долж-

ность инженера по стандартизации и метрологии.

##### После окончания университета вы сможете трудоустроиться специалистами:

• в центрах стандартизации, метрологии и сертификации;

• в лабораториях по поверке и калибровке приборов и оборудования;

• органов товарной экспертизы;

• государственных и негосударственных организаций по контролю за качеством продукции (Санэпиднадзор, Ростехнадзор, Роспотребнадзор,

саморегулируемые организации (СРО));

• организаций по защите прав потребителей;

• промышленных предприятий (инженер по качеству);

• таможенной службы, налоговой полиции.

**Генеральный партнёр образовательной программы – компания Kilit-Global, которая предоставляет зарубежные стажировки и практики в течение всего срока обучения.**

#### БАКАЛАВРИАТ. 27.03.02 УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ

Квалификация – бакалавр.

Формы и сроки обучения:  
очная – 4 года;  
заочная – 5 лет.

#### ПРОФИЛЬ «УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ В ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ»

Область профессиональной деятельности включает разработку, исследование, внедрение и сопровождение в организациях всех видов деятельности и всех форм собственности систем управления качеством, охватывающих все процессы организации.

В процессе обучения студенты изучают дисциплины: «Аудит качества», «Информационные технологии в управлении качеством и защита информации», «Маркетинг», «Метрология, стандартизация и сертификация», «Технология и организация производства продукции и услуг», «Управление персоналом», «Управление процессами», «Управление рисками», «Проектирование и эксплуатация технических систем».

##### Навыки и умения, которые приобретают студенты в результате обучения:

- управление потерями производства на основе систематического изучения в комплексе производственных процессов;
- создание условий и способов увеличения степени безопасности и экологичности;
- осуществление процесса внедрения современных средств информационного обеспечения и защиты в производство;
- подготовка систем менеджмента качества к сертификации;
- реализация проверочных мероприятий и тестирования на этапах производственного цикла;
- осуществление процедур, на-

целенных на совершенствование уровня показателей оказываемых услуг и производства продукции.

##### Профессии, которые может выбрать выпускник:

- специалист по контролю и управлению качеством;
- ведущий работник центров стандартизации, сертификации и метрологии;
- эксперт органов по сертификации;
- аудитор систем качества.

Такие специалисты востребованы в государственном управлении, социально-экономических структурах, сфере быта и услуг, экологии, логистике, и строительстве и других различных сферах деятельности.

#### БАКАЛАВРИАТ. 39.03.01 СОЦИОЛОГИЯ

Квалификация – бакалавр.

Формы и сроки обучения:  
очная – 4 года;  
заочная – 5 лет.

#### ПРОФИЛЬ «ЭКОНОМИЧЕСКАЯ СОЦИОЛОГИЯ»

Направление социальных исследований, предполагающее анализ экономической деятельности с позиций социальной теории.

##### После окончания университета вы сможете трудоустроиться:

• социологами в крупных центрах социологических исследований (лучшие выпускники трудоустраиваются ещё в процессе прохождения производ-

ственной практики);

• служащими органов государственной власти и местного самоуправления;

• специалистами Федеральной службы государственной статистики;

• экономистами по труду на предприятиях различных форм собственности;

• специалистами кадровых служб, служб по работе с персоналом на предприятиях

различных форм собственности (входит в ТОП-10 самых востребованных профессий к 2030 г.);

• маркетологами (входит в ТОП-10 самых востребованных профессий к 2030 г.).

**Генеральный партнёр образовательной программы – компания Kilit-Global, которая предоставляет зарубежные стажировки и практики в течение всего срока обучения.**

#### БАКАЛАВРИАТ. 38.03.10 ЖИЛИЩНОЕ ХОЗЯЙСТВО И КОММУНАЛЬНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА

Квалификация – бакалавр.

Формы и сроки обучения:  
очная – 4 года;  
заочная – 5 лет.

#### ПРОФИЛЬ «УПРАВЛЕНИЕ МНОГОКВАРТИРНЫМИ ДОМАМИ»

Подготовка кадров для сферы ЖКХ чрезвычайно актуальна. Особое внимание уделяется подготовке управленческих кадров, компетентных не только в технических вопросах, связанных с функционированием объектов отрасли, но и обладающих управленческими компетенциями: приёмами и методами принятия управленческих решений, способностью к формированию эффективной структуры управления, коммуникативными навыками и организаторскими способностями, проектным мышлением.

##### После окончания университета вы сможете трудоустроиться специалистами:

• различных отделов Государственной жилищной инспекции, управляющих компаний, ТСЖ;

• соответствующих отделов органов государственной власти и муниципального управления;

• различных отделов ресурсоснабжающих и обслуживающих ЖКХ организаций («Энергобыт», «Горводоканал» и т.д.).

**Генеральный партнёр образовательной программы – компания Kilit-Global, которая предоставляет зарубежные стажировки и практики в течение всего срока обучения.**



**БАКАЛАВРИАТ. 38.03.01 ЭКОНОМИКА**

Квалификация – бакалавр.  
Формы и сроки обучения:  
очная – 4 года;  
заочная – 5 лет.

**ПРОФИЛЬ «ЭКОНОМИКА ПРЕДПРИЯТИЙ И ОРГАНИЗАЦИЙ»**

**Навыки и умения,** которые получают студенты по результатам обучения, позволяют им ориентироваться в таких областях, как:

- экономический анализ объектов и процессов в отрасли строительства любого уровня;
- управление предприятиями и комплексами отрасли, в том числе антикризисное;
- анализ и планирование инвестиций;
- управление инвестиционно-строительными проектами;
- бухгалтерский учёт;

**Области профессиональной деятельности бакалавра экономики:**

- экономические, финансовые, производственно-экономические и аналитические службы организаций различных отраслей, сфер и форм собственности;
- финансовые, кредитные и страховые учреждения;
- органы государственной и муниципальной власти;
- научно-исследовательские организации.

Лица, имеющие квалифика-

цию бакалавра, как выпускники ИГАСУ (Сибстрин), так и выпускники других вузов России, стран ближнего и дальнего зарубежья могут продолжить обучение на втором уровне высшего образования в магистратуре института цифровых и инженерных технологий.

**Генеральный партнёр образовательной программы – компания Kilit-Global, которая предоставляет зарубежные стажировки и практики в течение всего срока обучения.**

**БАКАЛАВРИАТ. 09.03.02 ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ**

Квалификация – бакалавр.  
Формы и сроки обучения:  
очная – 4 года;  
заочная – 5 лет.

Выпускники направления «Информационные системы и технологии» – это универсальные IT-специалисты: программисты, IT-консультанты и аналитики при разработке и проектировании информационных систем предприятий, руководители проектов внедрения информационных систем, представители IT-служб на предприятиях строительства, а также в учреждениях финансовой, юридической, медицинской и административной сферы, в

бизнесе, специалисты в области компьютерной графики и 3d-моделирования, технологий мультимедиа и компьютерного дизайна, робототехники.

**Области профессиональной деятельности выпускников:**

- корпоративные и специализированные информационные системы;
- инструментальные средства для анализа и моделирования информационных процессов;
- программные средства созда-

ния мультимедийных продуктов и компьютерного дизайна;

- базы данных;
- геоинформационные системы и технологии;
- web-приложения;
- автоматизированные технические системы.

**Генеральный партнёр образовательной программы – компания Kilit-Global, которая предоставляет зарубежные стажировки и практики в течение всего срока обучения.**

**БАКАЛАВРИАТ. 09.03.03 ПРИКЛАДНАЯ ИНФОРМАТИКА**

Квалификация – бакалавр.  
Форма и срок обучения:  
очная – 4 года.

**ПРОФИЛЬ «ПРИКЛАДНАЯ ИНФОРМАТИКА В АРХИТЕКТУРЕ»**

**Область деятельности выпускника:**

- разработка, реализация, внедрение, сопровождение и управление информационными системами в строительстве;
- средства моделирования городских территорий, создание объёмно-пространственных композиций, проектирование и визуализация проектов;
- анализ, прогнозирование, моделирование и создание информационных процессов и

технологий в рамках информационных систем в архитектуре и строительстве.

**Задачи профессиональной деятельности выпускников:**

- проектирование программных комплексов;
- информационное сопровождение организаций, строительных компаний, поддержка и координация информационных систем предприятия;
- формирование базовой стратегии информационных систем предприятия;

• внедрение и поддержка информационных систем предприятия.

Выпускники могут работать в различных отраслях: как в строительной, так и технической, включая строительство и проектирование космодромов, разработку интеллектуальных систем и т.д.

**Генеральный партнёр образовательной программы – компания Kilit-Global, которая предоставляет зарубежные стажировки и практики в течение всего срока обучения.**

**МАГИСТРАТУРА. 08.04.01 СТРОИТЕЛЬСТВО**

Квалификация – магистр.  
Формы и сроки обучения:  
очная – 2 года;  
заочная – 2,5 года.

**ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ «ПРОИЗВОДСТВО СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ, ИЗДЕЛИЙ И КОНСТРУКЦИЙ»**

Включает в себя изучение организации производства строительных материалов, изделий и конструкций, разработку новых материалов и изучение проектирования предприятий по производству материалов и их эксплуатации.

**Области профессиональной деятельности:**

- главный технолог;
- директор по производству;
- технический директор;
- начальник отдела контроля качества;
- заведующий исследовательской или производственной лабораторией.



Квалификация – магистр.  
Формы и сроки обучения:  
очная – 2 года;  
заочная – 2,5 года.

**ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ «АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОРОГИ»**

Включает в себя:

- развитие навыков ведения самостоятельной работы и овладение методиками исследования и проведения экспериментальных работ в области проектирования, строительства, эксплуатации автомобильных дорог и контроля качества дорожно-строительных материалов;
- подготовку для самостоятель-

ной работы в условиях современного дорожного строительства.

**Области профессиональной деятельности:**

- проектирование и исследования в области автомобильных дорог;
- строительство и эксплуатация автомобильных дорог;
- система управления качеством дорожно-строительных

материалов и автомобильных дорог;

- контроль и обеспечение безопасности строительства и реконструкции автомобильных дорог;
- строительно-техническая экспертиза автомобильных дорог и дорожно-строительных материалов;
- BIM-технологии в проектировании автомобильных дорог.

Квалификация – магистр.

Формы и сроки обучения:  
очная – 2 года;  
заочная – 2,5 года.

**ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ «УПРАВЛЕНИЕ ИНВЕСТИЦИОННО-СТРОИТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ»**

Включает в себя изучение технической, экономической составляющих инвестиционно-строительной деятельности. Данная программа магистерской подготовки охватывает полный жизненный цикл инвестиционно-строительного процесса.

**Области профессиональной деятельности:**

- инвестиционно-строительная деятельность;
- комплексная (в том числе строительно-техническая) экспертиза недвижимости;
- управление недвижимостью

различного функционального назначения в течение её жизненного цикла;

- оценка недвижимости;
- комплексная эксплуатация недвижимости;
- управление контрактными отношениями в строительстве.

**МАГИСТРАТУРА. 38.04.10 ЖИЛИЩНОЕ ХОЗЯЙСТВО И КОММУНАЛЬНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА**

Квалификация – магистр.  
Формы и сроки обучения:  
очная – 2 года;  
заочная – 2,5 года.

**ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ «УПРАВЛЕНИЕ ЖИЛИЩНЫМ ФОНДОМ И МНОГОКВАРТИРНЫМИ ДОМАМИ»**

Включает в себя изучение:

- стратегического управления жилищным фондом и многоквартирными зданиями всех форм собственности и назначения (эксплуатация и обслуживание, мониторинг технического состояния);
- экономики и управления при проведении капитального ремонта общего имущества многоквартирных домов, модернизации и реконструкции общественных и гражданских объектов;

экономики и управления в области эксплуатации, ремонта и обслуживания централизованных сетей ресурсоснабжающих организаций;

экономики и управления производственной деятельностью в жилищно-коммунальном хозяйстве.

**Выпускники по данному профилю могут работать:**

- на предприятиях и в организациях ЖКХ любых форм собственности;
- в региональных отраслевых

министерствах и ведомствах, профильных муниципальных управлениях, комитетах и отделах в структурах администраций муниципальных образований;

в энергетических хозяйствах и службах промышленных предприятий;

в строительных организациях, специализирующихся на производстве работ по капитальному ремонту и реконструкции;

в управляющих компаниях.

**МАГИСТРАТУРА. 09.04.02 ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ**

Квалификация – магистр.  
Форма и срок обучения:  
очная – 2 года.

Включает в себя изучение методологии разработки и проектирования информационных систем предприятий, проектов внедрения информационных систем, изучение компьютерной графики и 3d-моделирования, технологий мультимедиа и компьютерного дизайна.

**Области профессиональной деятельности:**

- корпоративные и специализированные информационные системы, web-приложения;
- инструментальные средства для анализа и моделирования информационных процессов;

программные средства создания мультимедийных продуктов и компьютерного дизайна;

базы данных, геоинформационные системы и технологии;

автоматизированные технические системы.

**МАГИСТРАТУРА. 38.04.02 МЕНЕДЖМЕНТ**

Квалификация – магистр.  
Формы и сроки обучения:  
очная – 2 года;  
заочная – 2,5 года.

**ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ «СТРАТЕГИЧЕСКОЕ И КОРПОРАТИВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ»**

**Магистры менеджмента специализируются на решении следующих ключевых задач:**

- управление организациями, подразделениями, проектами и сетями;
- разработка стратегий развития организаций и их отдельных подразделений;
- разработка программ научных исследований и разработок, а также организация их выпол-

нения;

разработка организационно-управленческих моделей процессов, явлений и объектов, оценка и интерпретация результатов;

поиск, сбор, обработка, анализ и систематизация информации.

**Область профессиональной деятельности магистров менеджмента:**

- исполнители или руководите-

ли компаний любой организационно-правовой формы;

предприниматели, создающие и развивающие своё дело в условиях современной экономики;

научно-исследовательские организации, связанные с решением управленческих проблем;

учреждения высшего и дополнительного профессионального образования.

# ИНСТИТУТ МЕЖДУНАРОДНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

С 1978 г. НГАСУ (Сибстрин) проводит подготовку иностранных специалистов. 4 ноября 1981 г. приказом Минвуза РСФСР № 644 был создан деканат по работе с иностранными студентами. 26 октября 1983 г. на его базе была основана кафедра русского языка. В 1992–1993 гг. для создания благоприятных условий проживания иностранных граждан в общежитии № 5 были выделены 4 и 5 этажи. В 2010 г. приказом Рособнадзора НГАСУ (Сибстрин) был признан прошедшим лицензионную экспертизу на право осуществления образовательной деятельности по образовательной программе дополнительного образования «Русский язык как иностранный». В 2013 г. на кафедре русского языка был открыт Центр тестирования иностранных граждан при РУДН (Москва). В 2015 г. была создана кафедра ЮНЕСКО НГАСУ (Сибстрин), открыт Центр международной деятельности.

За последние десятилетия укрепляются международные связи, активизируется академическая мобильность, увеличивается количество научных контактов. Эта плодотворная деятельность коллектива вуза является основой для создания в 2018 г. Института международной деятельности.



## ЦЕНТР МЕЖДУНАРОДНЫХ ПРОЕКТОВ

ЦМП создан для поддержки студентов, аспирантов, сотрудников университета в деле повышения своего профессионального уровня, расширения культурного кругозора путём участия в зарубежных стажировках, учёбы за границей, обменных программах, выстав-

лений на международных конференциях и пр.

### Программы:

- **академическая мобильность студентов:** в рамках образовательного процесса в НГАСУ (Сибстрин) студенты могут пройти обучение от-

двух недель и до одного семестра в университете-партнёре (распространенные страны для мобильности: Германия, Турция, Южная Корея, ближнее зарубежье и др.);

- **научные стажировки** – программы научно-исследова-

тельского типа по тематике научной работы магистранта, аспиранта, молодого учёного.

Выпускники (по желанию) могут получить «ЕВРОПЕЙСКОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ «European Diploma Supplement» К ДИПЛОМУ на английском языке.

## ЛИНГВИСТИЧЕСКИЙ ОТДЕЛ «АКАДЕМИЧЕСКАЯ МОБИЛЬНОСТЬ»

**Цель** – создание максимально благоприятных условий развития иноязычной среды для студентов и профессорско-преподавательского состава университета.

### Платформа языковых школ: ЕВРОПЕЙСКИЕ ЯЗЫКИ:

- **курс Практический английский «English in Use»:** четыре уровня подготовки, согласно Общеввропейской шкале владения иностранным языком (сертификация владения английским языком для студентов всех уровней обучения, участников программ академической мобильности);
- **курс «Английский язык для всех»:** формирование базовых компетенций владения английским языком;

- **курс Сказочный Английский «English in Fiction»:** изучение английского языка через историю Англии, мифологию и литературу;
- **курс «Испанский Язык Элементарно-достаточный уровень»:** изучение испанского языка с использованием приёма кинестетики (ощущения, движения);
- **курс «Немецкий язык. Пороговый уровень B1»:** изучение немецкого языка студентами всех уровней обучения, участниками программ академической мобильности в вузы Германии.

### ВОСТОЧНЫЕ ЯЗЫКИ:

- **курс «Китайский для начинающих»:** изучение основ китайского языка и погружение

в языковую среду;

- **курс «Китайский для продолжающих»:** разговорная практика, подготовка к международным экзаменам.
- **курс «Японский язык для начинающих»:** изучение основ японского языка и погружения в профессионально ориентированную языковую среду.

**Подготовка студентов разных этапов обучения и ППС университета к участию в международных конференциях, выставках, фестивалях и летних школах:**

- Языковая поддержка международной англоязычной научно-практической школы по программе дополнительного образования «Экологические проблемы в сфере архитекту-

ры и строительства».

- Языковое сопровождение англоязычного курса лекций профессора университета Штутгарта Уве Гайсбауэра по теме «Applied Aerodynamics» («Прикладная аэродинамика»).
- Документальное сопровождение академической мобильности студентов (от подачи заявлений на прохождение академической мобильности до подготовки необходимых документов на иностранном языке).
- Языковое сопровождение организации и проведения международных конференций в подготовках англоязычных секций и сборников материалов конференций с их размещением в журналах, входящих в базы РИНЦ и Scopus.

## ЦЕНТР ПО РАБОТЕ С ИНОСТРАННЫМИ ОБУЧАЮЩИМИСЯ

ЦРИО проводит набор иностранных граждан. Число обучающихся в университете иностранцев постоянно растёт (в настоящее время более 10 % от общего количества обуча-

ющихся в вузе). Прошли обучение представители более 65 государств: Австралии, Азии, Северной и Южной Америки, Африки и Европы.

### Основные направления работы ЦРИО:

- организация приёма иностранных граждан, постановка на миграционный учёт, ведение необходимой документации,

медицинское страхование;

- обеспечение комфортных условий обучения и пребывания иностранных обучающихся в НГАСУ (Сибстрин) и Новосибирске.

## МЕЖДУНАРОДНОЕ ВОЛОНТЁРСКОЕ ДВИЖЕНИЕ НГАСУ (СИБСТРИН)

### Я – международный волонтер:

- помощь в социально-психологической, технической и

других видов адаптации иностранных студентов;

- помощь в организации встреч,

как российских делегаций, так и делегаций иностранных партнеров;

- расширение возможностей для студентов вуза на международных площадках.

## КАФЕДРА РУССКОГО ЯЗЫКА

Срок обучения от 2 недель до 2 лет в зависимости от уровня владения русским языком.

Обучение проводится на договорной основе.

## ПРОГРАММА ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «РУССКИЙ ЯЗЫК КАК ИНОСТРАННЫЙ»

- преподавание русского языка как иностранного для слушателей;
- различные языковые курсы по культуре, истории, литературе России;
- русский язык как иностранный для поступающих в российские вузы;
- русский язык для абитуриентов и студентов из стран СНГ;
- преподавание русского языка для иностранных студентов (от базового уровня до второго уровня владения языком; общее владение; научный

стиль русского языка выбранной специальности);

- коррекционные курсы по индивидуальному профилю;
- летние и зимние школы;
- русский язык делового общения;
- русский язык как иностранный для детей;
- подготовка иностранных граждан к сдаче Комплексного экзамена на получение сертификата и лингводидактического тестирования (ТРКИ,

уровни А1, А2, В1, В2, Гражданство).

Учебный процесс для обучающихся русский язык иностранцев организован в специально оборудованных аудиториях с применением оригинальных учебных программ и учебных пособий, разработанных высококвалифицированными преподавателями кафедры русского языка.

При кафедре русского языка работает **Центр тестирования иностранных граждан при РУДН (Москва)**

Квалификация – бакалавр.

Формы и сроки обучения: очная – 4 года.

## БАКАЛАВРИАТ. 45.03.02 ЛИНГВИСТИКА

### ПРОФИЛЬ «РУССКИЙ ЯЗЫК КАК ИНОСТРАННЫЙ»

**Объекты профессиональной деятельности выпускника:**

- дополнительные образовательные программы;
- русский язык в его теоретическом, практическом, синхроническом, диахроническом, социокультурном аспектах.

**Сферы профессиональной деятельности, в которых выпускники, освоившие программу, могут осуществлять професси-**

ональную деятельность:

- реализация дополнительных образовательных программ;
  - межязыковая и межкультурная коммуникация.
- Выпускник готовится к решению **задач профессиональной деятельности** следующих типов:
- педагогический,
  - консультационный.

**Выпускники по данному профилю могут работать:**

- преподавателями русского языка как иностранного;
- переводчиками в государственных и коммерческих организациях;
- специалистами по языковым и социокультурным проблемам в сфере образования, международной торговли и туризма.

## КАФЕДРА ЮНЕСКО «ЭКОЛОГИЧЕСКИ БЕЗОПАСНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРИРОДООБУСТРОЙСТВА И ВОДОПОЛЬЗОВАНИЯ»



### МАГИСТРАТУРА. ОБУЧЕНИЕ ПО КАФЕДРЕ ЮНЕСКО (ПО КОНКУРСУ) ПО ЛЮБОМУ НАПРАВЛЕНИЮ ПОДГОТОВКИ

Подготовка магистрантов нацелена на решение региональных и глобальных экологических проблем путём совместной инновационной деятельности с российскими и зарубежными научно-образовательными организациями (Германия, Китай, Южная Корея, Сербия и др.).

#### Специфика обучения:

- углубленное изучение английского языка;
- активное участие в мероприятиях научного и инновационного характера российского и международного уровней по проблематике, входящей в

сферу компетенции кафедры ЮНЕСКО, включая участие во внешних конкурсах на специальные стипендии, конкурсах грантов;

- возможность прохождения практики, научно-образовательных стажировок за рубе-

жом, обучения по интегрированным международным образовательным программам.

По окончании обучения выдётся диплом государственного образца и сертификат Международной кафедры ЮНЕСКО.

## ИНСТИТУТ МЕЖДУНАРОДНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Адрес: 630008, Новосибирск, ул. Ленинградская, 113, каб. 113, 223  
Тел. (383) 266-16-64  
E-mail: sineeva@sibstrin.ru, ipc@sibstrin.ru  
http://www.sibstrin.ru/struct/cmd/



# ЦЕНТР ДОВУЗОВСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Центр довузовского образования (ЦДО) – необходимое звено в цепочке непрерывной системы обучения, которое связывает общее образование с профессиональным, завершает этап подготовки к поступлению в университет.

ЦДО сотрудничает с различными учреждениями основного и дополнительного образования детей не только Новосибирской области, но и Республики Алтай, Алтайского края, Кемеровской области (Кузбасс), Красноярского края и других регионов РФ, а также Республики Казах-

стан.

Центр довузовского образования занимается организацией профориентационной работы с выпускниками различных учебных заведений, проводит:

- дни открытых дверей университета;

- экскурсии в лаборатории и на кафедры университета;
- мастер-классы от ведущих преподавателей;
- олимпиады и конкурсы, дающие возможность получить дополнительные баллы к сумме баллов ЕГЭ.



## ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ КУРСЫ

Подготовительные курсы ведут подготовку по программам итоговой аттестации в форме ОГЭ и ЕГЭ по следующим предметам: русский язык, математика, физика, информатика, обще-

ствознание, химия, биология, а также к вступительным испытаниям профессиональной направленности, проводимым вузом (в том числе рисунок и черчение). Курсы проводятся в

разных форматах: годовом, воскресном, каникулярном, дистанционном. На курсах работают преподаватели, имеющие многолетний опыт работы со школьниками, среди них есть

эксперты ЕГЭ.

Порядка 75 % слушателей подготовительных курсов становятся студентами НГАСУ (Сибстрин).

## ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР (ИТЦ) «ИНЖЕТРОНИК»

Инженерно технологический центр «Инжетроник» создан с целью модернизации и расширения деятельности по развитию креативной научно-образовательной среды в архитектурной и инженерно-технической сфере университета, повышения интереса школьников и студентов к научно-техническому творчеству, инноваци-

онной инженерной и научной деятельности, обеспечивая их профессиональную ориентацию, а также выявление и поддержку детей, проявивших выдающиеся способности.

ИТЦ «Инжетроник» осуществляет эффективную систему непрерывных дополнительных общеразвивающих программ

для школьников, в рамках которых организуется работа детских научных лабораторий, инженерных школ, циклов инженерных конкурсов, инновационных образовательных проектов, сопровождения учебной деятельности инженерных классов, а также междисциплинарных программ.

Центр «Инжетроник» занимается организацией инновационной, научной, экспериментальной, проектной, учебно-исследовательской, рационализаторской деятельности детей и подростков в области архитектуры и инженерных наук, основанной на проектной командной деятельности.

## ДЕТСКАЯ ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ШКОЛА (ДХШ) НГАСУ (СИБСТРИН)

Детская художественная школа НГАСУ (Сибстрин) является моделью непрерывного дополнительного образования детей от младшего школьного возраста до студенческой скамьи. В нашей художественной школе обучаются дети в возрасте от 8

до 17 лет на двух отделениях: основном и подготовительном. Цель работы художественной школы НГАСУ (Сибстрин) – развитие у детей визуально-пространственного мышления, формирование эстетического вкуса и обеспечение

развития у детей творческих способностей в художественной области. В ДХШ НГАСУ (Сибстрин) преподают ведущие преподаватели университета, обладающие богатым опытом во многих жанрах и смежных областях.

Образовательный процесс школы строится на основе федерального образовательного стандарта по дополнительной общеразвивающей программе в области изобразительного искусства.

## ЦЕНТР ДОВУЗОВСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Адрес: 630008, г. Новосибирск, ул. Ленинградская, 113, каб. 112а  
Тел. (383) 266-43-56  
e-mail: cdp@sibstrin.ru  
www.sibstrin.ru/abitur/cdppr/  
VK: https://vk.com/cdp112  
Instagram: abiturient\_ngasu



# НЕ ОДНОЙ УЧЁБОЙ ЖИВ СТУДЕНТ

НГАСУ (Сибстрин) предоставляет своим студентам огромные возможности для развития самых разнообразных талантов. Приводим краткий обзор студенческих объединений, творческих коллективов, спортивных секций, в которых занимаются наши ребята.



## СТУДЕНЧЕСКИЕ ОБЪЕДИНЕНИЯ

### Экологический клуб «Кодама»

Участники клуба, студенты разных факультетов, всерьёз занимаются вопросами экологии, привлекают школьников и студентов к вопросам экологической безопасности, стремятся повысить их осведомленность в области экологии, рационального природопользования и экологической ситуации России в целом.

### Волонтерский штаб

Здесь собрались самые активные и целеустремленные студенты, готовые отдавать себя добрым делам, готовые к новым свершениям и эмоциям, активно меняющие мир вокруг себя к лучшему. Наши волонтеры являются первыми помощниками в организации и проведении всех университетских научных и культурно-массовых мероприятий, принимают участие в районных и городских мероприятиях, а также молодежных форумах, конференциях и семинарах.

### Клуб интеллектуальных игр

Включает в себя смекалистых и сообразительных ребят для создания команд Спортивного ЧтоГдеКогда и дальнейшего участия в городских, региональных и российских соревнованиях. А также клуб осуществляет подготовку и проведение интеллектуальных турниров, квестов внутри вуза и среди школьников подшефных школ.

### Гражданско-патриотический клуб «Поиск»

Его участники считают, что патриотизм – это вера в себя, желание работать и способствовать развитию своей страны. Приоритетной целью деятельности клуба является сохранение исторической памяти о воинах-сибстриновцах, участниках Великой Отечественной войны.

### Сибстрин TV

Студенческий медиа-клуб университета создаёт новостные сюжеты о главных мероприятиях НГАСУ (Сибстрин). Обуча-

ющиеся снимают, монтируют, фотографируют и показывают основные события научной, учебной, международной и студенческой жизни университета.

### Штаб студенческих отрядов

Предоставляет студентам максимум возможностей по поиску работы, повышению уровня конкурентоспособности на рынке труда, а также по развитию личностных и лидерских качеств. В нашем штабе семь отрядов: строительные, проводников и педагогический.

### Студенческое научное объединение

Наука – это здорово! Это интересно, увлекательно, захватывающе! СНО ставит своей задачей помочь студентам найти свою тему в научной деятельности, своего научного руководителя и развиваться в этой области плодотворно и с радостью.

## СТУДЕНЧЕСКИЙ ТВОРЧЕСКИЙ КЛУБ

### Театр-студия «Пилигрим»

«Пилигрим» – лауреаты и дипломанты фестивалей самого разного уровня, вплоть до международного. Коллектив ставит как пьесы классического характера, так и юмористические постановки, а также активно реализует творческие идеи своих участников.

### Народный самодеятельный коллектив хореографический ансамбль «Сибирь»

Один из самых титулованных коллективов университета, известен не только в Новосибирске, но и во многих городах России и за рубежом. Он объединяет ребят с высокой мотивацией, влюблённых в своё дело, любящих и умеющих танце-



вать. Занятия даются тяжело (только упражнения у станка чего стоят!), зато и результат налицо: ребята танцуют как настоящие профессионалы, а сибстриновцы очень любят выступления «Сибири», которыми нас радуют на каждом официальном мероприятии.

### Студия танца «Нон-стоп»

Направление хореографии – эстрадное. Яркий, дружный коллектив является постоянным участником университетских, городских, региональных, всероссийских и международных мероприятий и проектов, лауреат множества международных фестивалей. Девиз участников студии: «Живи в ритме нон-стоп!»

### Эстрадно-джазовый оркестр «Сибстрин-бэнд»

Коллектив активно участвует во всех вузовских, городских и международных мероприятиях. Оркестр является лауреатом и дипломантом различных фестивалей и конкурсов, от городских до международных.

### Вокальная студия «Мегаполис»

Студия ежегодно принимает участие в творческих меропри-

ятиях университета, города и области, участвует в различных конкурсах и фестивалях. Работает в народном и эстрадном направлениях, участники поют соло, дуэтом, трио, квартетом, ансамблем. В коллективе занимаются как студенты, имеющие музыкальное образование, так и без подготовки.

### Команда хип-хопа «BIZZ UP»

Даёт возможность реализовать танцевальные способности и ощутить себя частью хип-хоп культуры. Ребята тренируют все стили, относящиеся к «стрит-дэнсу», при этом танцевальная подготовка желающих заниматься не обязательна.

## СТУДЕНЧЕСКИЙ СПОРТИВНЫЙ КЛУБ «СТАЛЬ»

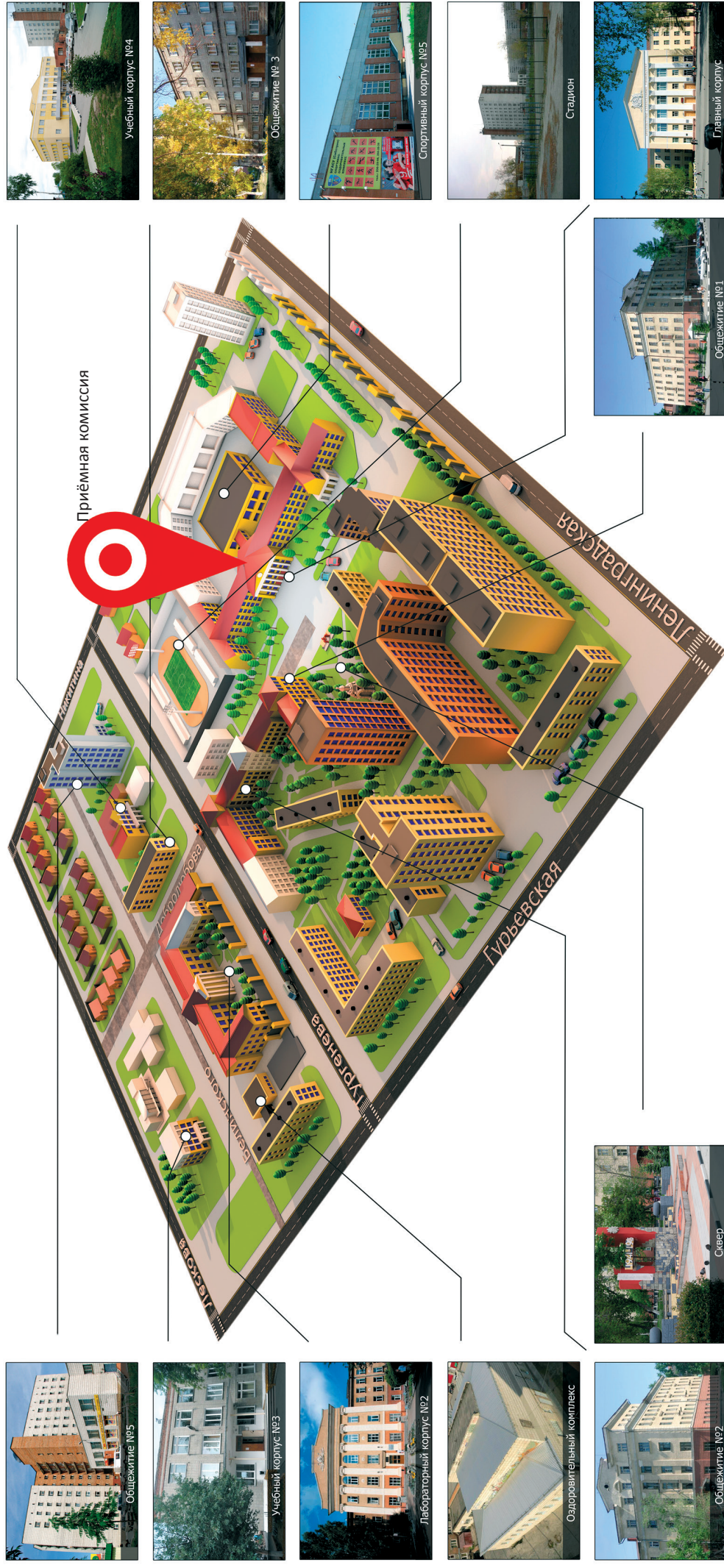
Даёт возможность заниматься в спортивных секциях по различным видам спорта: борьбе, волейболу, баскетболу (мужчины), у-шу, плаванию, пауэрлифтингу, боксу, чир-спорту, бадминтону, лыжным гонкам.

### Клуб киберспорта

Студенты, увлечённые современными киберспортивными дисциплинами, такими как Counter-Strike: Global Offensive on Steam, DOTA 2 и League Of Legends, формируют киберспортивные команды и участвуют в российских и международных студенческих турнирах. Для тренировок оборудован специализированный высокопроизводительный компьютерный класс, где студенты в свободное от учёбы время совершенствуют навыки игры и повышают скилл в играх с сильными соперниками.



# Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин)



**Учебный кампус НГАСУ (Сибстрин), включающий в себя учебные корпуса, спортивно-оздоровительный корпус, спортинфраструктуру, кафе, компактно располагается в самом центре г. Новосибирска. Несмотря на то, что это центр мегаполиса, кампус располагается в тихой зоне, наполнен скверами, необходимой для жизни студента инфраструктурой.**

Многотиражная газета НГАСУ (Сибстрин).  
Гл. редактор Э.Е. Полякова.  
Газета отпечатана в типографии ООО «ИД «Вояж».  
Адрес типографии: г. Новосибирск, ул. Немировича-Данченко, 104.  
Тираж 999 экз.

[www.sibstrin.ru](http://www.sibstrin.ru)