



ВЕСТИ СИБСТРИНА

№4 (182) Март 2020



7 ПРИЧИН ПОСТУПИТЬ В СИБСТРИН

1. КАЧЕСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

Традиции и современные новации

2. ВОСТРЕБОВАННОСТЬ ВЫПУСКНИКОВ

Сибстрин в числе лучших 50 вузов России
по трудоустройству выпускников

3. ОТЛИЧНИКАМ – ЗЕЛЁНЫЙ СВЕТ

С высоким ЕГЭ дополнительная стипендия,
лучшие места в общежитии, гранты работодателей

4. БЮДЖЕТНЫЕ МЕСТА

5. КАМПУС В ЦЕНТРЕ ГОРОДА

Компактное расположение учебных корпусов,
спорткомплекса, 4 общежитий

6. МЕЖДУНАРОДНЫЕ ПРОГРАММЫ МОБИЛЬНОСТИ

Углублённое изучение иностранного языка,
система двойных дипломов

7. НАСЫЩЕННАЯ СТУДЕНЧЕСКАЯ ЖИЗНЬ

Стройотряды, музыкальные коллективы,
студенческий театр, секции и многое другое!



ЦИФРЫ И ФАКТЫ



НГАСУ (Сибстрин) сегодня – это:

- 90 лет на рынке образовательных услуг;
- университет подготовил более 55 000 специалистов из всех субъектов Российской Федерации и стран ближнего и дальнего зарубежья (более 60 стран).
- система непрерывного образования по 33 направлениям подготовки, система двойных дипломов;
- почти 70% профессорско-преподавательского состава имеют учёные степени (академики, члены-корреспонденты РААСН, СО РАН, профессора, кандидаты наук, научные сотрудники);
- 4 учебных корпуса, спортивный комплекс, учебный геодезический полигон на берегу реки Ини (более 34 тыс. м² учебных площадей);
- 4 института, 3 факультета, 27 образовательных кафедр;
- современная лабораторная база и ПО, более 400 учебных мест в ВЦ;
- 4 общежития на территории учебного кампуса;
- более 20 проектов по программам международной мобильности;
- студенческая наука (ежегодно более 1000 студентов принимают участие в научно-исследовательских, творческих и инновационных проектах);
- более 30 получателей стипендии Президента и Правительства РФ, губернатора, мэрии г. Новосибирска и правительства НСО;
- практика и трудоустройство на ведущих предприятиях отрасли, романтика профессии;
- студенческие стройотряды на ведущих стройках страны;
- 13 студенческих объединений;
- более 10 спортивных секций;
- 6 творческих студенческих коллективов;
- туристическая база «Сосновка» на берегу Обского моря;
- и многое другое!

КОД И НАИМЕНОВАНИЕ НАПРАВЛЕНИЯ ПОДГОТОВКИ / СПЕЦИАЛЬНОСТИ	ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ	ФОРМЫ И ПЕРИОДЫ ОБУЧЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО МЕСТ 2020/21 УЧ. ГОД		2019/20 УЧЕБНЫЙ ГОД			
			БЮДЖЕТ	ДОГОВОР	ПРОХОДНЫЕ БАЛЛЫ БЮДЖЕТ	СТОИМОСТЬ ОБУЧЕНИЯ (ТЫС. РУБ.)		
ПОДГОТОВКА БАКАЛАВРОВ	07.03.01 Архитектура	Очная – 5 лет	21	60	226	141		
		Очно-заочная – 6 лет	---	20	---	71		
		07.03.02 Реконструкция и реставрация архитектурного наследия	Очная – 5 лет	6	24	221	141	
	07.03.04 Градостроительство	Очная – 5 лет	---	30	---	120		
	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	Математика Физика Русский язык	Очная – 4 года	378	150	192	141	
			Очно-заочная – 5 лет	---	20	---	50	
			Заочная – 5 лет	---	200	---	48	
	09.03.02 Информационные системы и технологии	Математика Информатика и ИКТ	Очная – 4 года	33	17	210	141	
			Заочная – 5 лет	20	30	152	48	
	09.03.03 Прикладная информатика	Русский язык	Очная – 4 года	15	20	---	120	
20.03.02 Природообустройство и водопользование	Математика Физика	Очная – 4 года	11	15	157	141		
27.03.01 Стандартизация и метрология	Русский язык	Очная – 4 года	11	15	151	141		
38.03.10 Жилищное хозяйство и коммунальная инфраструктура *	Математика Обществознание	Очная – 4 года	---	30	---	102		
		Заочная – 5 лет	---	30	---	36		
39.03.01 Социология	Русский язык	Очная – 4 года	18	15	---	102		
		Заочная – 5 лет	18	20	164	36		
ПОДГОТОВКА СПЕЦИАЛИСТОВ	08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений, специализация «Строительство высотных и большепролётных зданий и сооружений»	Математика Физика Русский язык	Очная – 6 лет	22	20	230	141	
			21.05.01 Прикладная геодезия*	Очная – 5 лет	---	20	---	141
			21.05.04 Горное дело*	Очная – 5,5 лет	---	20	---	141
ПОДГОТОВКА МАГИСТРОВ	07.04.01 Архитектура* 08.04.01 Строительство программы: • Автомобильные дороги • Водоснабжение и водоотведение • Геотехника • Гидротехническое строительство • ПГС: Архитектурно-градостроительное проектирование • ПГС: Проектирование • ПГС: Технологии и организация строительства • ПГС: Механизация и автоматизация технологических процессов в строительстве • Управление инвестиционно-строительной деятельностью • Производство строительных материалов, изделий и конструкций • Решение экологических проблем в целях устойчивого развития • Теплогазоснабжение и вентиляция	Междисциплинарный экзамен по программе подготовки	Очная – 2 года	25	---	---	131	
			Очная – 2 года	57	50	78	150	
			Заочная – 2,5 года	---	100	---	54	
			09.04.02 Информационные системы и технологии*	Очная – 2 года	18	7	---	131
			Заочная – 2,5 года	---	20	---	54	
38.04.10 Жилищное хозяйство и коммунальная инфраструктура *		Очная – 2 года	---	20	---	107		
		Заочная – 2,5 года	---	20	---	36		

* Новые направления

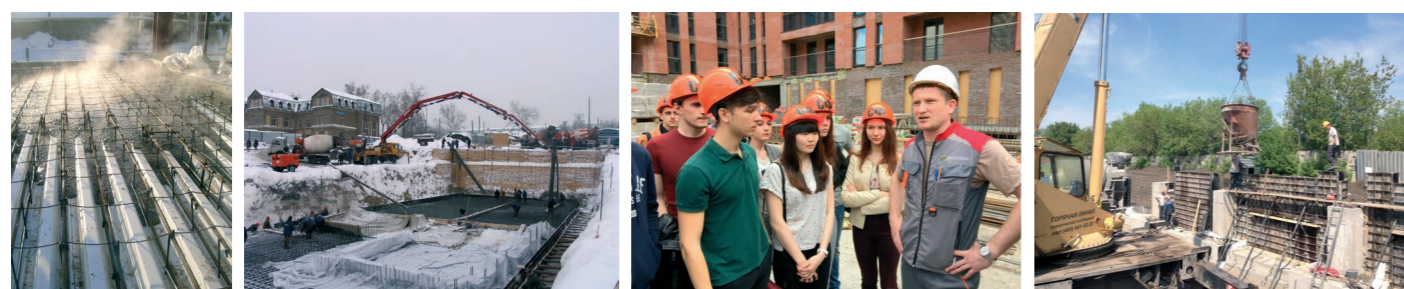
ИНСТИТУТ СТРОИТЕЛЬСТВА

Институт строительства (до 01.09.2019 – строительный факультет) существует с 1930 г. со дня основания НГАСУ (Сибстрин), в настоящее время в нём обучается более 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 обучается 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) 266-47-37

e-mail: sf@sibstrin.ru

www.sibstrin.ru/facult/sf/

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 руководящих 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 большепролетные 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 строительного 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.



В институте строительства имеется аспирантура, где можно продолжить обучение после окончания магистратуры или специалитета. Подготовку аспирантов и магистров осуществляют пять выпускающих кафедр: технологии и организации строительства; металлических и деревянных конструкций; инженерной геологии, оснований и фундаментов; железобетонных и каменных конструкций; строительной механики.

ИНСТИТУТ АРХИТЕКТУРЫ И ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА

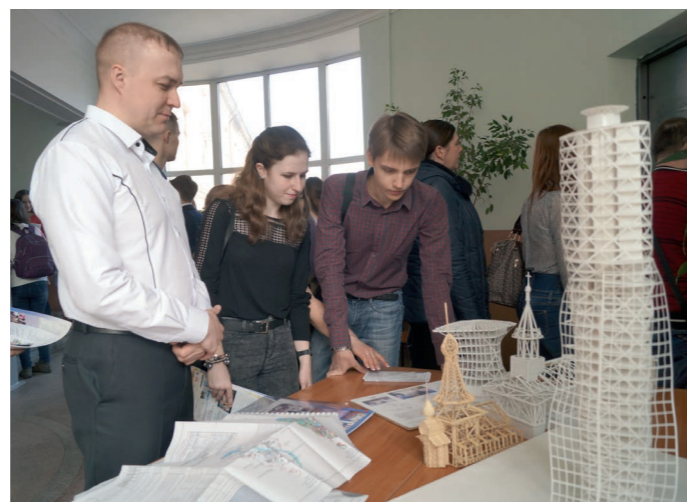
Началом архитектурного образования в Сибири стал 1909 г., когда по инициативе выдающегося архитектора А.Д. Крячкова на инженерно-строительном отделении Томского императорского технологического института было открыто дополнительное отделение архитекторов. В 1930 г. из состава технологического института 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 (ИИАГ) был образован 1 октября 2018 г. как преемник архитектурно-градостроительного факультета НГАСУ (Сибстрин) и архитектурного факультета НИСИ им. В.В.Куйбышева и Сибстрина. В настоящее время в нём обучаются более 600 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 практики в ведущих архитектурных фирмах Новосибирска и других городов России, включая Москву и Санкт-Петербург.

В рамках программы международных обменов студенты ИИАГ НГАСУ (Сибстрин) направляются для прохождения части своего обучения в Сербию, Корею, Казахстан, Узбекистан, Республику Беларусь и др. В ИИАГ в настоящее время обучаются более 100 зарубежных студентов из Казахстана, Узбекистана, Таджикистана, Киргизии, Монголии, Китая, Вьетнама, Индонезии, Нигерии, Республики Беларусь.

Студенты ИИАГ 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.



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

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 проектно-документацию 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 и экологичной городской среды.

БАКАЛАВРИАТ. 08.03.01 СТРОИТЕЛЬСТВО

ПРОФИЛИ ПОДГОТОВКИ: «ПРОЕКТИРОВАНИЕ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ», «ГОРОДСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО»

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 перепрофилировании и реконструкции зданий;
- организация внутреннего пространства здания (функциональная комфортность, доступность, безбарьерность);
- комплексная инженерная подготовка территории города, 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;
- быть руководителем творческого процесса создания архитектурных проектов;
- осуществлять координацию разработки всех разделов архитектурно-проектной документации 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.

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 творчества;
 - 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.



ФАКУЛЬТЕТ ИНЖЕНЕРНЫХ И ИНФОРМАЦИОННЫХ 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. Михайлов, 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 входит кафедра управления, социологии и экономики, образованная путём объединения четырёх кафедр: экономической теории и предпринимательства; экономики строительства и инвестиций; социологии, психологии и педагогики; менеджмента.



Образовательные программы подготовки Факультета инженерных и информационных 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 (мехлопаты, гидравлические, драглайны, роторные и т.д), буровые станки, бульдозеры, скреперы, железнодорожный и автомобильный транспорт карьеров, стационарные установки (проветривание) и т.д.;

- эксплуатация, проектирование и конструирование горных машин и электрооборудования для подземных горных работ: очистные и проходческие комбайны для выемки пластовых месторождений (уголь, калийная и марганцевая соль), струговые агрегаты, бурильные установки, механизированные и индивидуальные крепи, конвейерный и локомотивный транспорт, погрузочно-доставочные машины, стационарные установки (проветривание, гидронасосы, компрессоры) и т.д.;

- эксплуатация, проектирование и конструирование горных машин и электрооборудования для городского подземного строительства: проходческие щиты (для сооружения коллекторов, тоннелей метрополитенов и транспортных развязок), проходческие комбайны, бурильные установки, экскаваторы, грейферы и т.д.;

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.

БАКАЛАВРИАТ. 08.03.01 СТРОИТЕЛЬСТВО

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; инженерное 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 данного профиля подготовки 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 должность 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.

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 производственной 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.).

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 обладающими 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 («Энергосбыт», «Горводоканал» и т.д.).

БАКАЛАВРИАТ. 09.03.02 ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ

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

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 других областях человеческой деятельности.

Задачи профессиональной деятельности выпускников:

- 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).

БАКАЛАВРИАТ. 09.03.03 ПРИКЛАДНАЯ ИНФОРМАТИКА

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

Профиль «Прикладная информатика в архитектуре»

Область деятельности выпускника включает участие в разработке, реализации, внедрении, сопровождении и управлении 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.

БАКАЛАВРИАТ. 38.03.01 ЭКОНОМИКА

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

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 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 факультета инженерных и информационных технологий.

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»
 Выпускающая кафедра строительных материалов, стандартизации и сертификации. 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.

Программа подготовки «Автомобильные дороги»

Выпускающая кафедра строительных материалов, стандартизации и сертификации. Программа подготовки «Автомобильные дороги» 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:

- 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.

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

Программа подготовки «Управление инвестиционно-строительной деятельностью»

Выпускающая кафедра управления, социологии и экономики. 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»

Программа подготовки 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; изучение 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.

Выпускающая кафедра информационных систем и технологий.

Программа подготовки «Информационные системы и технологии» 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.

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 выполнения;
 - 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 руководители 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.



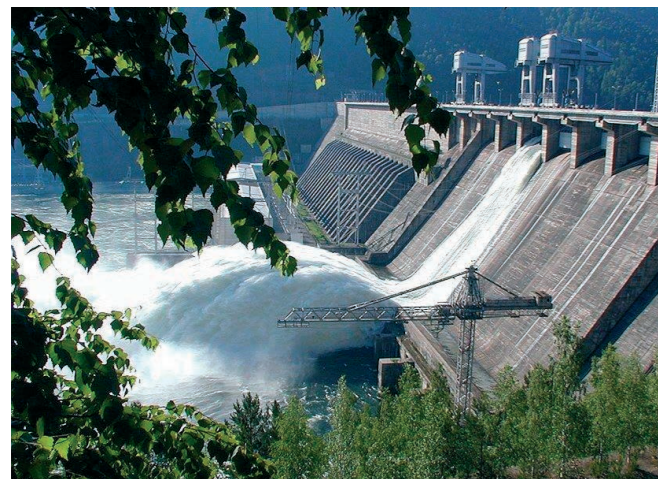
ФАКУЛЬТЕТ ИНЖЕНЕРНЫХ И ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
 Адрес: 630008, г. Новосибирск, ул. Тургенева, 159, каб. 254
 Тел. (383) 266-81-89
 e-mail: stf@sibstrin.ru
 www.sibstrin.ru/facult/stf/
 www.vk.com/fit_sibstrin

ИНЖЕНЕРНО-ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Инженерно-экологический факультет (ИЭФ) является одним 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 строительства, 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 занимаются разработкой новейших технологий обеспечения населения высококачественной питьевой водой и эффективных методов очистки бытовых и промышленных сточных вод; проектированием, строительством и эксплуатацией технологических сооружений водопроводных и водоотводящих сетей.

Преимущества:

- для студентов старших курсов постоянно привлекаются представители различных фирм и предприятий для проведения семинаров и открытых лекций. По результатам такого сотрудничества студенты приглашаются на прохождение практики и впоследствии на работу.
 - МУП г. Новосибирска «Горводоканал», являясь основным работодателем для выпускников, выплачивает именные стипендии студентам.
- Все выпускники имеют возможность трудоустройства, т.к. ни одно предприятие и ни один населённый пункт не могут обойтись без жизнеобеспечивающих специалистов отрасли ВиВ.

Квалификация – бакалавр.

Формы и сроки обучения:

очная – 4 года;

заочная – 5 лет.

Профиль «Теплогазоснабжение 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. Компетенции выпускников позволяют им проектировать, производить монтаж и наладку, эксплуатировать системы жизнеобеспечения современных зданий и сооружений.

Объектами профессиональной деятельности по профилю «Теплогазоснабжение и вентиляция» являются тепловые и газовые сети, системы вентиляции, отопления и кондиционирования воздуха промышленных, административных, общественных, жилых зданий, отопительные и производственные котельные, ТЭЦ, системы инженерной защиты окружающей среды.

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 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.

Преимущества:

- производственная практика организуется на крупнейших гидроузлах от европейской части РФ до Дальнего Востока;
- в период обучения для студентов 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»

Сферы деятельности: проектно-изыскательская, научно-исследовательская в области обеспечения безопасности жизнедеятельности при использовании водных объектов и осуществлении природоохранных мероприятий, создания водохозяйственных систем комплексного назначения; охраны и восстановления водных объектов с учётом инновационных технологий и методов, принципов рационального природопользования и устойчивого развития.

Организации и предприятия возможного трудоустройства: нефтегазовый комплекс РФ, горнодобывающие и промышленные предприятия Сибири и Дальнего Востока, природоохранные органы в структуре Министерства природных ресурсов и экологии РФ и администраций субъектов РФ, в том числе Новосибирской области, институты СО РАН, проектные институты.

Востребованность специалистов в области природообустройства и водопользования обусловлена приоритетными направлениями развития Сибири и Дальнего Востока, высокими темпами развития инновационных технологий, созданием новых материалов, веществ и изделий, оказывающих негативное воздействие на водные объекты. В настоящее время существует потребность в специалистах, способных комплексно решать поставленные задачи, обладающих компетенциями в управлении природопользованием (знанием правовой базы), эксплуатации и контроле аппаратов, механизмов, устройств защиты окружающей среды (системы водоочистки, приборы мониторинга и контроля окружающей среды), одновременно владеющие современными информационными, компьютерными и инженерными методами (проектирование, расчёт выбросов/сбросов, разработка документации 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 выпускникам участвовать в разработке технологий очистки природных и сточных вод, технических требований по усовершенствованию очистных сооружений в системах водоснабжения и водоотведения, методик оценки качества воды, а также в выявлении причин нарушения режимов работы инженерных систем водоснабжения и водоотведения и в оптимизации их работы.

Профиль «Гидротехнические сооружения»

Магистранты овладевают методами анализа инженерно-экологических проблем и антропогенных воздействий объектов гидроэнергетики и промышленности на окружающую среду с технико-экономическим обоснованием принимаемых инженерных решений, а также методов предупреждения и ликвидации последствий аварии на гидротехнических сооружениях и техногенных катастроф. Магистранты получают самые современные знания по проектированию и эксплуатации самых сложных гидротехнических и промышленных сооружений.

Профиль «Теплогазоснабжение и вентиляция»

Подготовка по программе даёт возможность магистрантам углубить теоретические знания в области теплогазоснабжения, теплогенерации, создания искусственного микроклимата; получить навыки научно-исследовательской работы, 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.vk.com/public41210726



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 Рособрандзора НГАСУ (Сибстрин) был признан прошедшим лицензионную экспертизу на право осуществления образовательной деятельности по образовательной программе дополнительного образования «Русский язык как иностранный». Кафедра русского языка более 35 лет обучает иностранных граждан, знакомит с российской культурой, историей, проводит социализацию. В 2013 г. на кафедре русского языка был открыт Центр тестирования иностранных граждан при РУДН (Москва). В 2015 г. 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 стала основой для создания в 2018 г. института международной деятельности.

Количество иностранных обучающихся в университете по состоянию на 1 октября 2019 г. составило 497 человек.

Центр по работе с иностранными обучающимися

ЦРИО проводит набор иностранных граждан. Число обучающихся в университете иностранцев постоянно растёт и в настоящее время составляет более 10% от обучающихся. 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.



Центр международных проектов

- Зарубежная образовательная и научная мобильность обучающихся и преподавателей;
- международная грантовая поддержка научных и образовательных проектов;
- совместные образовательные программы получения двойных дипломов;
- зарубежные стажировки членов Попечительского совета и Ассоциации выпускников университета;
- международные летние/зимние школы на иностранных языках.

Лингвистический центр

Создание максимально благоприятных условий развития иноязычной среды для студентов и научно-педагогических работников университета.

Проводится обучение иностранным языкам (английский, японский, французский и др.) согласно Общеввропейской шкале владения иностранным языком: A1 – Elementary; A2 – Pre-Intermediate; B1 – Intermediate; B2 – Upper-Intermediate. Курсы полезны и интересны для учащихся старших классов школ, колледжей и вузов, сотрудников организаций.

Кафедра русского языка

ПРОГРАММА ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «РУССКИЙ ЯЗЫК КАК ИНОСТРАННЫЙ»

Срок обучения от 1 месяца до 2 лет, в зависимости от уровня знаний русского языка. Обучение проводится на договорной основе.

- Русский язык по сертифицированным уровням обучения A1, A2, B1, B2.
- Русский язык, научный стиль для будущих студентов.
- Русский язык для иностранных студентов, обучающихся в НГАСУ (Сибстрин).
- Русский язык для стажёров и аспирантов. Научный стиль речи.
- Русский язык для абитуриентов, студентов из стран СНГ.

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

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



United Nations
Educational, Scientific and
Cultural Organization



- UNESCO Chair on the Theory and Technology of Environmental Safety in Water Resources Control
- Novosibirsk, Russia

Кафедра ЮНЕСКО «Экологически безопасные технологии природообустройства и водопользования»

- Научные исследования по экологическим проблемам сибирского региона и мира;
- поддержка и организация проектов по повышению экологической культуры, формированию экологического мышления.

МАГИСТРАТУРА. 08.04.01 СТРОИТЕЛЬСТВО

Квалификация – магистр.
Форма и срок обучения:
очная – 2 года.
Обучение осуществляется на бюджетной и договорной основах.

Программа подготовки «Решение экологических проблем в целях устойчивого развития»
Подготовка магистрантов нацелена на решение региональных и глобальных экологических проблем путем 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 рубежом, обучения по интегрированным международным образовательным программам.
- По окончании обучения выдаётся 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

ФАКУЛЬТЕТ ВЕЧЕРНЕГО И ЗАОЧНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Заочная и очно-заочная (вечерняя) формы обучения позволяют студентам получить высшее образование в НГАСУ (Сибстрин) без отрыва от производства, как за счёт средств федерального бюджета, так и 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 аудиторские занятия: лекции, семинары, 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 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

Направление «Строительство» (заочная форма обучения – срок обучения 5 лет; очно-заочная форма – срок обучения 3 года на базе профильного среднеспециального образования).

Программа реализуется по следующим профилям: «Промышленное и гражданское строительство»; «Гидротехническое строительство»; «Городское строительство»; «Производство строительных материалов, изделий и конструкций»; «Водоснабжение и водоотведение»; «Теплогазоснабжение и вентиляция»; «Организация инвестиционно-строительной деятельности»; «Проектирование зданий и сооружений»; «Автомобильные дороги».

Направление «Архитектура» (очно-заочная форма – срок обучения 6 лет).

Направления: «Жилищное хозяйство и коммунальная инфраструктура», «Стандартизация и метрология», «Информационные системы и технологии», «Социология» (заочная форма обучения – срок обучения 5 лет, бюджетные места).

Дистанционное обучение. Подготовка бакалавров с применением технологий дистанционного обучения ведётся на факультете вечернего и заочного обучения по профилю «Организация инвестиционно-строительной деятельности». Программа предполагает как самостоятельное дистанционное освоение обучающимися дисциплин учебного плана, так и дистанционное прохождение промежуточной аттестации. Нормативный срок обучения – 4,5 года. Срок обучения по индивидуальному плану – 4 года. Вступительные испытания: математика, физика, русский язык, обучение осуществляется на базе среднего или среднеспециального образования. При подаче документов на обучение по данной программе в Приёмной комиссии, указывая профиль обучения, необходимо в скобках написать «дистанционное обучение».

МАГИСТРАТУРА

Направление «Строительство» (заочная форма обучения – срок обучения 2 года 5 месяцев)

Программы подготовки: «Промышленное и гражданское строительство: технологии и организация»; «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».

Направления: «Жилищное хозяйство и коммунальная инфраструктура», «Информационные системы и технологии», «Менеджмент» (заочная форма обучения – срок обучения 2 года 5 месяцев).



ФАКУЛЬТЕТ ВЕЧЕРНЕГО И ЗАОЧНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
Адрес: 630008, Новосибирск, ул. Ленинградская, 113, каб. 318
Тел: (383) 266-94-02, 266-43-23
e-mail: vizo@sibstrin.ru
www.sibstrin.ru/facult/fvzo/

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, а также Республики Казахстан. Восемь программ ЦДО вошли в реестр российских программ, рекомендованных для продвижения за рубежом.

Подготовительные курсы

Подготовительные курсы ведут подготовку по программам итоговой аттестации в форме ОГЭ и ЕГЭ по следующим предметам: русский язык, математика, физика, информатика, обществознание, история, – а также к вступительным испытаниям, проводимым вузом, включая творческий экзамен по рисунку. Курсы проводятся в разных форматах: годовом, воскресном, каникулярном. На курсах работают преподаватели, имеющие многолетний опыт работы со школьниками, среди них есть эксперты ЕГЭ. Порядка 75% слушателей подготовительных курсов становятся студентами НГАСУ (Сибстрин).

Центр профориентационной работы

Центр профориентационной работы занимается организацией профориентационной работы с выпускниками различных учебных заведений. Он проводит экскурсии, мастер-классы по направлениям университета, дни открытых дверей, представляет университет на образовательных выставках и иных мероприятиях различных уровней.

Инженерно-технологический центр (ИТЦ) «Инжетроник»

ИТЦ «Инжетроник» осуществляет предпрофессиональную подготовку школьников по различным программам преимущественно в каникулярное время. Наиболее востребованными являются программы «Что нам стоит дом построить», «Полигональное моделирование», «Урбанистика» и др. Также ИТЦ активно участвует в Городском просветительско-образовательном проекте «Академические субботы», который создан с целью повышения образовательного и интеллектуального уровня школьников, популяризации науки и научных достижений, развития профориентационных компетенций обучающихся и повышения их готовности к выбору профессии. Координатором проекта «Академические субботы» выступает Департамент образования мэрии г. Новосибирска. В рамках проекта ИТЦ ежегодно проводится более 30 мероприятий, которые посещают более 1000 школьников и педагогов г. Новосибирска.

Большим направлением ИТЦ «Инжетроник» является сопровождение школьного инженерно-технологического образования. Систематическая работа ведётся с более чем 15 учебными заведениями Новосибирска и НСО.

Детская художественная школа (ДХШ) НГАСУ (Сибстрин)

Достаточно молодое подразделение, которое занимается дополнительным образованием детей. На данный момент в ДХШ обучаются около 80 детей в возрасте от 5 до 14 лет на двух отделениях: основном и подготовительном. Образовательный процесс школы строится на основе федерального образовательного стандарта по дополнительной предпрофессиональной программе в области изобразительного искусства.



ЦЕНТР ДОВУЗОВСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ
Адрес: 630008, г. Новосибирск, ул. Ленинградская, 113, каб. 429
Тел. (383) 266-43-56
e-mail: cdp@sibstrin.ru



Первые студенческие отряды НГАСУ (Сибстрин) были сформированы в 1959 г. Несмотря на свою уже более чем полувековую историю, движение по-прежнему популярно среди молодёжи. Сегодня организация «Российские студенческие отряды» объединяет почти 240 тысяч молодых людей – юношей и девушек, желающих работать в свободное от учёбы время. Отряды работают по разным направлениям. Но, пожалуй, самые знаменитые – студенческие строительные отряды (ССО). В СССР они работали на грандиозных Всесоюзных стройках, таких как БАМ и Саяно-Шушенская ГЭС. Но и для современных бойцов, как они сами себя называют, остались масштабные проекты. Например, возведение объектов Олимпиады в Сочи, строительство космодромов Восточный и Плесецк, а также объектов атомной энергетики России – почти на всех этих объектах побывали бойцы стройотрядов Сибстрина! Ряды сибстриновских стройотрядов всегда открыты для новых бойцов!



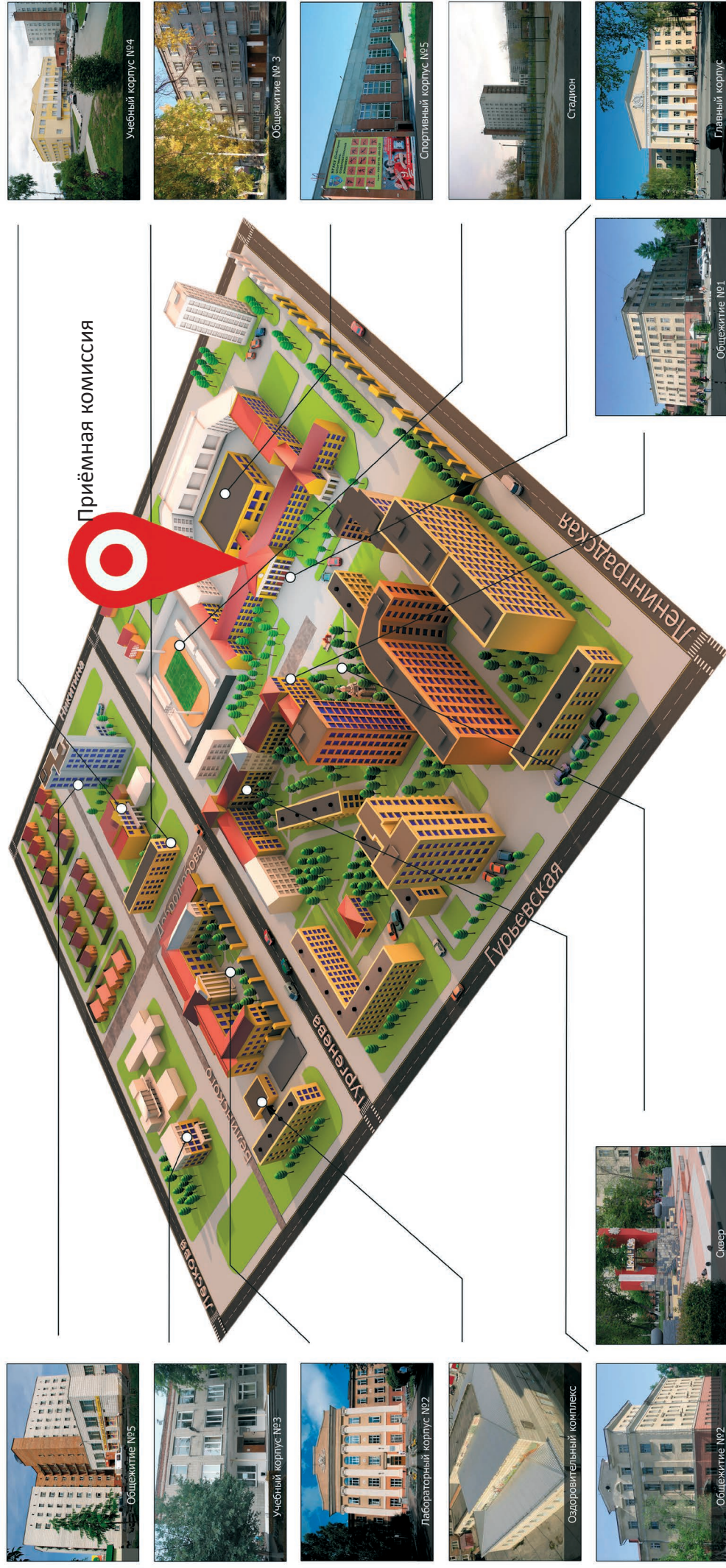
Учёба для студента – несомненно, главное занятие. Стать высококвалифицированным специалистом, имеющим прочную базу знаний и умений, – задача не только почётная, но и абсолютно достижимая в стенах НГАСУ (Сибстрин). Однако не одной учёбой жив студент. Активная общественная жизнь (если в меру) не только не мешает учёбе, но даже помогает: дисциплинирует, позволяет сменить на время сферу деятельности, побороть стеснение и раскрыться многим дремавшим до поры талантам. Да просто расширить свой кругозор.

И Сибстрин с удовольствием предоставляет своим студентам возможности попробовать себя в самых разнообразных видах деятельности: у нас можно петь, танцевать, пробовать себя в драматическом искусстве, снимать видео-сюжеты, заниматься спортом, участвовать во всевозможных молодёжных мероприятиях в городе, регионе, по всей стране и за рубежом. Ежегодно творческие и спортивные коллективы, действующие в вузе, распахивают свои двери новым студентам-первокурсникам, и каждый год мы с радостью делаем новые открытия: новые звёзды зажигаются в наших творческих и молодёжных объединениях. Вот эти коллективы: театр-студия «Пилигрим»; студия танца «Нон-стоп»; оркестр «Сибстрин-бэнд»; народный самодеятельный коллектив хореографический ансамбль «Сибирь»; вокальная студия «Мегаполис»; хип-хоп команда «Bizz Up Crew»; команда черлидинга; «молодёжная инициатива», или волонтерский штаб НГАСУ (Сибстрин): «Интеллектуальный клуб»; «Сибстрин ТВ»; «Интер-клуб»; «Эко-клуб». Выбирай на вкус! Главное – сделать шаг вперёд!

ПЕРЕЧЕНЬ И ПОРЯДОК УЧЁТА ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ДОСТИЖЕНИЙ ПОСТУПАЮЩИХ НА ПРОГРАММЫ БАКАЛАВРИАТА И СПЕЦИАЛИТЕТА (не более 10 баллов суммарно)		
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 по видам спорта, включённым в программы Олимпийских игр, Паралимпийских игр и Сурдлимпийских игр	10 баллов	Финальный протокол соревнований, заверенный федерацией по виду спорта субъекта РФ
Наличие Золотого значка отличия Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне» (ГТО)	5 баллов	Удостоверение установленного образца
Наличие аттестата о среднем общем образовании с отличием или аттестата о среднем (полном) общем образовании для награждённых золотой (серебряной) медалью; Наличие диплома о среднем профессиональном образовании с отличием	10 баллов	Документ об образовании
Осуществление волонтерской (добровольческой) деятельности (если с даты завершения периода осуществления указанной деятельности до дня завершения приёма документов и вступительных испытаний прошло не более четырёх лет)	3 балла	Личная книжка волонтера
РЕЗУЛЬТАТЫ УЧАСТИЯ ПОСТУПАЮЩИХ В ОЛИМПИАДАХ, ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ, ТВОРЧЕСКИХ КОНКУРСАХ, ФИЗИКУЛЬТУРНЫХ И СПОРТИВНЫХ МЕРОПРИЯТИЯХ (если с даты участия до дня завершения приёма документов и вступительных испытаний прошло не более двух лет)		
Результат участия в олимпиадах, конференциях, конкурсах, проводимых НГАСУ (Сибстрин)	Победитель – 10 баллов, Призёр – 5 баллов	Документ, подтверждающий, что поступающий является победителем или призёром
Победители и призёры республиканских, региональных, областных, городских чемпионатов, олимпиад, конференций, интернет-викторин по математике, физике, обществознанию, информатике	5 баллов	Документ, подтверждающий, что поступающий является победителем или призёром
Победители и призёры республиканских, региональных, областных, городских творческих конкурсов по профилю обучения	5 баллов	
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»

ПЕРЕЧЕНЬ И ПОРЯДОК УЧЁТА ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ДОСТИЖЕНИЙ ПОСТУПАЮЩИХ В МАГИСТРАТУРУ (не более 50 баллов суммарно)		
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 патент (оформленная заявка)	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 призёра 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
Результат участия во всероссийских, региональных предметных олимпиадах или конкурсах по направлению подготовки, соответствующему выбранному для дальнейшего обучения	Победитель – 10 баллов Призёр – 5 баллов	Диплом, подтверждающий, что поступающий является победителем или призёром
Наличие диплома бакалавра с отличием	10 баллов	Документ об образовании

Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин)



Учебный кампус НГАСУ (Сибстрин), включающий в себя учебные корпуса, спортивно-оздоровительный корпус, 4 студенческих общежития, 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.

НГАСУ (Сибстрин)
г. Новосибирск, ул. Ленинградская, 113
Тел. (383) 266-19-20

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

www.sibstrin.ru