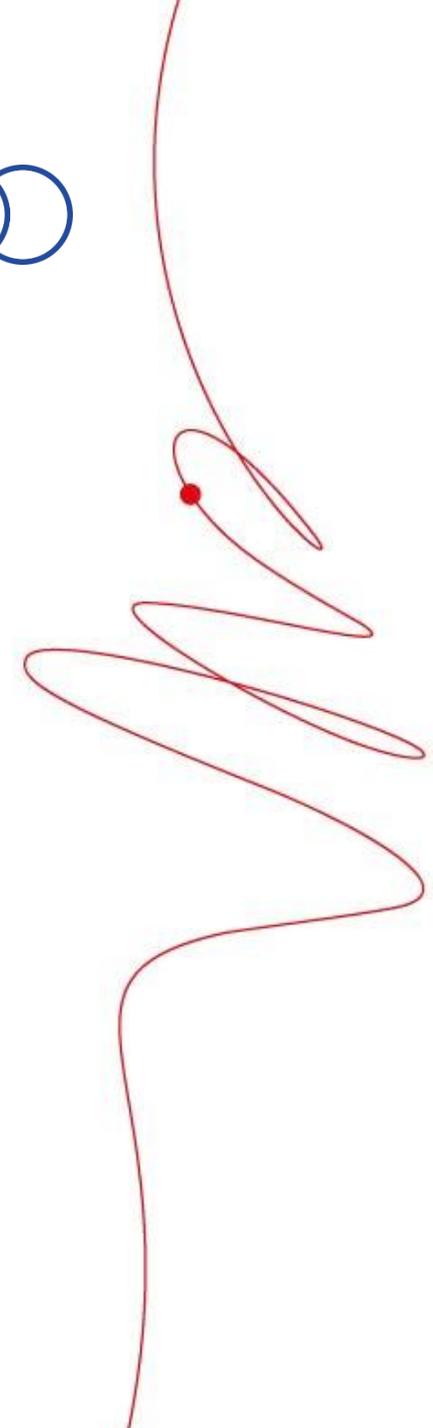




Уральский
федеральный
университет
имени первого Президента
России Б.Н.Ельцина
Институт Строительства
и Архитектуры



Институт Строительства и Архитектуры





100 лет

в 2020 году



370 000

ВЫПУСКНИКОВ

**УрФУ — умный город
в столице Урала**

4 000

преподавателей

14 учебных
корпусов

36 000

студентов

Коротко о нас



**Институт Строительства и
Архитектуры**

основан в 1929 году,

ПОДГОТОВИЛ

25240 специалистов,

среди которых

**первый Президент России Б.Н. Ельцин,
Мунхбаяр Гомбосурен – мэр-губернатор
Улан Батора (Монголия),**

**Г.В. Шауфлер, заслуженный архитектор
Германии**

Коротко о нас

10 КАФЕДР

- архитектуры
- водного хозяйства и технологии воды
- гидравлики
- городского строительства
- информационное моделирование в строительстве
- промышленного, гражданского строительства и экспертизы недвижимости
- систем автоматизированного проектирования объектов строительства
- строительных конструкций и механики грунтов
- теплогасоснабжения и вентиляции
- ценообразования в строительстве и промышленности



Коротко о нас

Выпускающая кафедра	Уровень образования	Профиль/специальность
архитектуры	бакалавриат	Архитектура
водного хозяйства и технологии воды	бакалавриат	Водоснабжение и водоотведение
городского строительства	бакалавриат	Городское строительство и хозяйство
промышленного, гражданского строительства и экспертизы недвижимости	бакалавриат	Промышленное и гражданское строительство Экспертиза и управление недвижимостью
систем автоматизированного проектирования объектов строительства	специалитет	Строительство уникальных зданий и сооружений
строительных конструкций и механики грунтов	бакалавриат	Промышленное и гражданское строительство
теплогазоснабжения и вентиляции	бакалавриат	Теплогазоснабжение и вентиляция
ценообразования в строительстве и промышленности	бакалавриат	Экспертиза и управление недвижимостью

Коротко о нас

371 БЮДЖЕТНОЕ МЕСТО

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ

Бакалавриат — 2

Специалитет — 1

Магистратура — 8

Аспирантура — 2

2650 СТУДЕНТОВ

**907 ИНОСТРАННЫХ
СТУДЕНТОВ**

Коротко о нас



**Алексей
Владимирович
КРУПКИН**

Директор института

+7 (343) 375-44-70
sti@urfu.ru

Направление подготовки	Бюджет	Контракт	Экзамены
07.03.01 Архитектура	15	15	Математика (профильный уровень) Русский язык Творческое испытание «Рисунок»
08.03.01 Строительство	220	150	Математика (профильный уровень) Русский язык <i>На выбор:</i> Информатика и ИКТ Физика
08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений	15	10	Математика (профильный уровень) Русский язык <i>На выбор:</i> Информатика и ИКТ Физика

Доступный контракт

При внесении предоплаты за обучение (за год обучения) —
3 % скидки

Скидки для граждан России и ближнего зарубежья
по результатам вступительных испытаний
от **140 баллов** и выше.

При высоких результатах вступительных испытаний
(баллы согласно приказу) — **скидка 20 %**
(продляется при сдаче сессии на «хорошо» и «отлично»)

Детали: skidki.urfu.ru

Индивидуальные достижения

Сумма баллов за индивидуальные достижения
входит в сумму конкурсных баллов

+1 балл

— Звание «мастер спорта» или разряд «кандидат в мастера спорта»

+2 балла

— Волонтерская деятельность, подтвержденная «личной книжкой волонтера»
(количество отработанных часов — не менее 50)

— Победа (призерство) в национальном или международном чемпионате
«Абилимпикс»

— Статус чемпиона и призера Олимпийских игр, Паралимпийских игр
и Сурдлимпийских игр, чемпиона мира, чемпиона Европы, лица, занявшего первое
место на первенстве мира, первенстве Европы по видам спорта, включенным
в программы Олимпийских игр, Паралимпийских игр и Сурдлимпийских игр
(кроме направлений в области физкультуры и спорта)

Индивидуальные достижения

+3 балла

- Аттестат или диплом с отличием
- Участие в региональном этапе Всероссийской олимпиады школьников по профильному направлению
- Участие в региональном этапе Всероссийской олимпиады профессионального мастерства СПО по профильному направлению
- Участие в очном этапе олимпиады «Изумруд» и Вузовско-академической олимпиады по программированию на Урале по профильному направлению

+4 балла

- Победа (призерство) в олимпиадах перечня Минобрнауки при отсутствии результатов вступительных испытаний, необходимых для использования особого права
- Победа (призерство) в мероприятиях перечня Минпросвещения

+5 баллов

- Победа (призерство) в региональном этапе Всероссийской олимпиады школьников по профильному направлению

Образование

**направление 08.03.01 «Строительство»
образовательная программа
«Строительство зданий, сооружений и
развитие территорий»**

Траектории

- **Водоснабжение и водоотведение**
- **Теплогазоснабжение и вентиляция**
- **Городское строительство и хозяйство**
- **Экспертиза и управление недвижимостью**
- **Промышленное и гражданское строительство**

Образование

Водоснабжение и водоотведение



Квалификация выпускника – бакалавр
Формы обучения:
• очная (4 года)

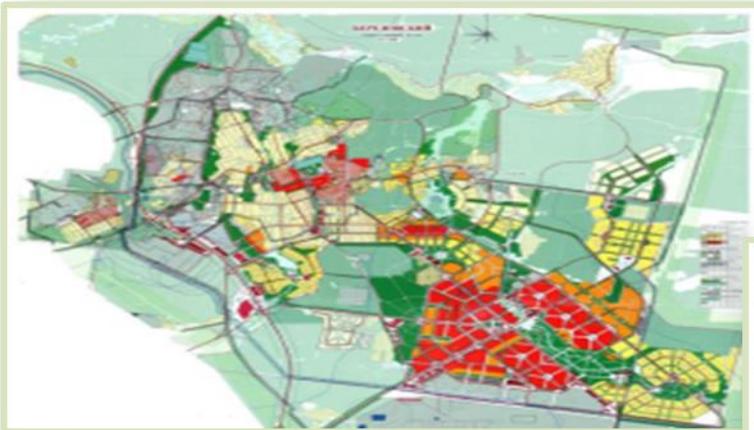
Вступительные экзамены:
• Русский язык (40)
• Математика (39)
• *На выбор:*
Физика (39)
Информатика и ИКТ (44)



Образовательная траектория, направленная на решение задач, связанных с проектированием, монтажом, эксплуатацией и реконструкцией систем водоснабжения и водоотведения городов и промышленных предприятий на основе современных технологий водоподготовки, транспортировки, очистки хозяйственно бытовых и производственных сточных вод с целью охраны водного бассейна от загрязнений.

Образование **Городское строительство и хозяйство**

Образовательная траектория, направленная на решение задач, связанных с территориальным развитием населенных мест, проектированием городских транспортных систем, подготовкой территории к застройке, ее благоустройством, а также строительством городских объектов.



Квалификация выпускника – бакалавр

Формы обучения:

- очная (4 года)

Вступительные экзамены:

- Русский язык (40)

- Математика (39)

- *На выбор:*

 - Физика (39)

 - Информатика и ИКТ (44)

Образование

Промышленное и гражданское строительство

Образовательная траектория, направленная на решение комплексных задач, связанных с проектированием, возведением, эксплуатацией и реконструкцией промышленных, гражданских, жилых и других объектов.



Квалификация:

- бакалавр

Формы обучения:

- очная (4 года)
- заочная (5 лет)
- ускоренная заочная (3,5 года)

Вступительные экзамены:

- Русский язык (40)
- Математика (39)
- *На выбор:*
 - Физика (39)
 - Информатика и ИКТ (44)

Образование **Теплогазоснабжение и вентиляция**

Образовательная траектория, направленная на решение задач, связанных с проектированием, монтажом, эксплуатацией и реконструкцией систем отопления, вентиляции, кондиционирования промышленных и гражданских зданий, а также районных тепловых и газовых сетей и средств охраны воздушного бассейна.



**Квалификация
выпускника** – бакалавр

Формы обучения:

- очная (4 года)
- заочная (5 лет)
- ускоренная заочная (3,5 года)

Вступительные экзамены:

- Русский язык (40)
- Математика (39)
- *На выбор:*
 - Физика (39)
 - Информатика и ИКТ (44)

Образование

Экспертиза и управление недвижимостью

Образовательная траектория, после освоения которой выпускники способны осуществлять инженерно-техническую и экономическую экспертизу объектов недвижимости, зданий, сооружений, инженерных конструкций, оборудования, а также управление земельной собственностью и бизнесом предприятий.



**Квалификация
выпускника – бакалавр**

Формы обучения:

• очная (4 года)

Вступительные экзамены:

• Русский язык (40)

• Математика (39)

• *На выбор:*

Физика (39)

Информатика и ИКТ (44)

Образование

Специалитет 08.05.01

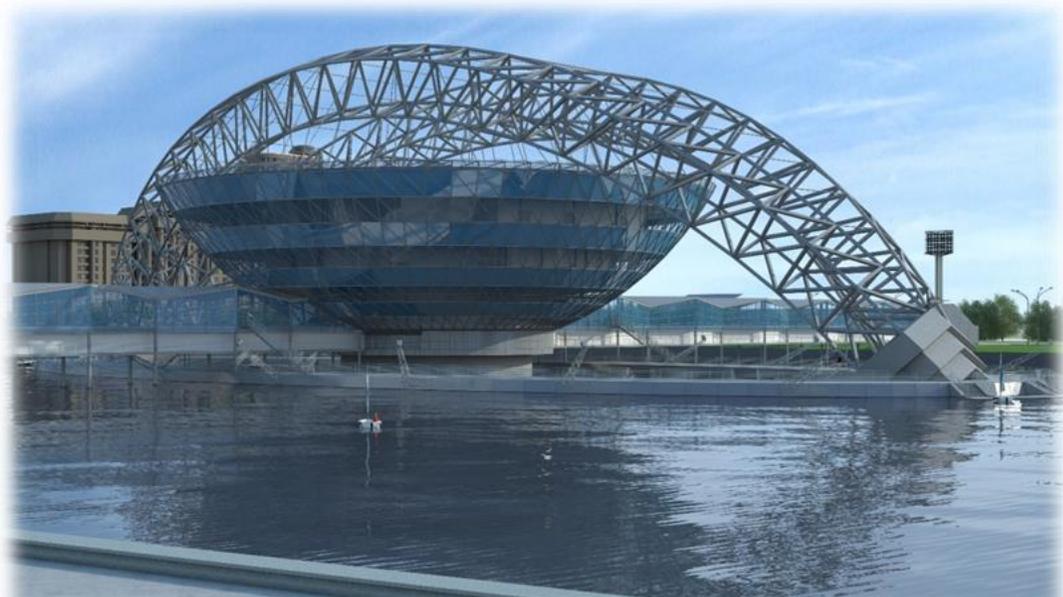
**«Строительство уникальных
зданий и сооружений»**

Квалификация выпускника :

•Инженер

Формы обучения:

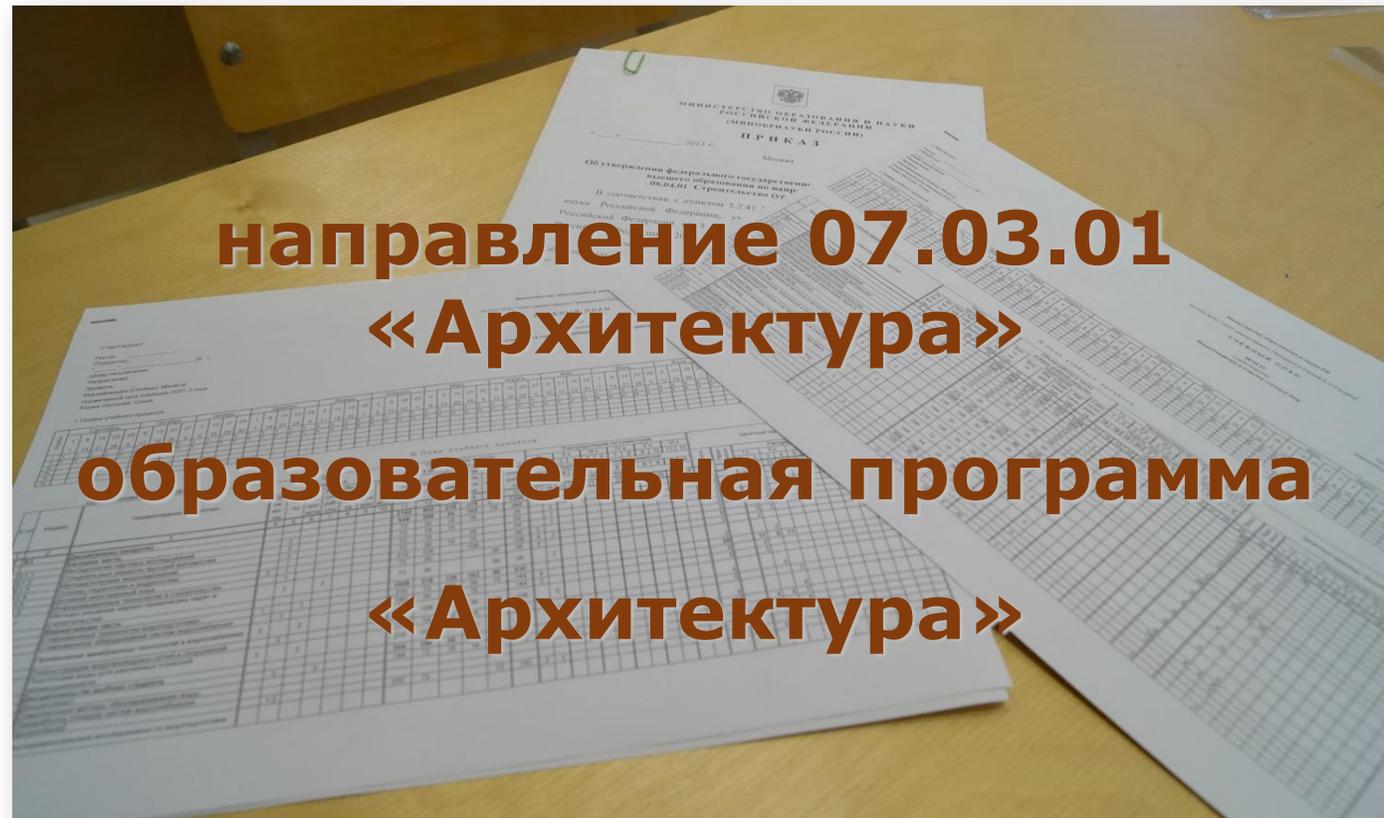
•очная (6 лет)



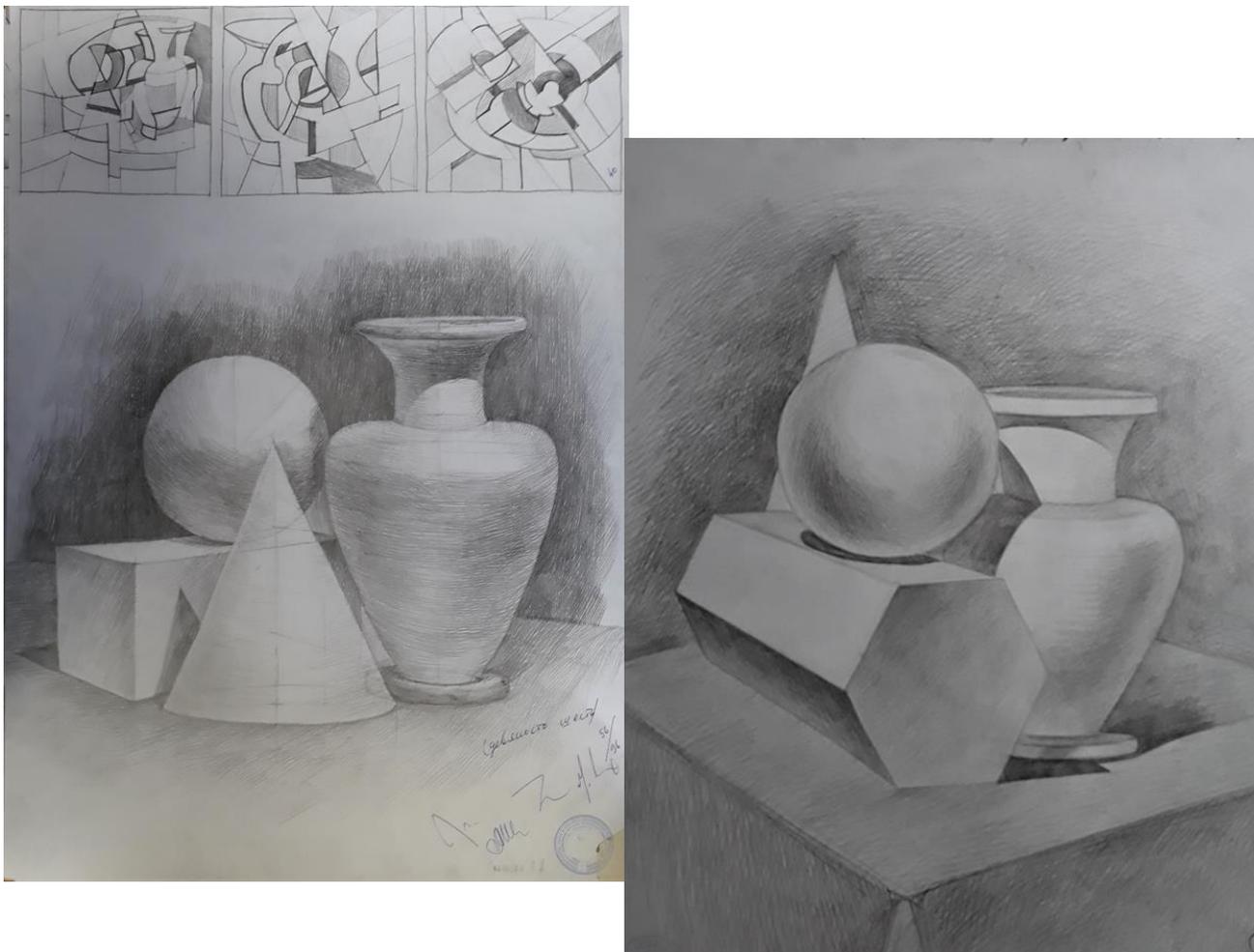
Вступительные экзамены:

- Русский язык (40)
- Математика (39)
- На выбор:*
 - Физика (39)
 - Информатика и ИКТ (44)

Образование



Образование



Архитектура

Квалификация выпускника

- Бакалавр

Формы обучения:

- очная (5 лет)

Вступительные экзамены:

- Русский язык (40)
- Математика (39)
- Творческое испытание «Рисунок» (40)

Подготовительные курсы «Рисунок. Композиция»

Ауд. С-300, С-301.
Тел. 375-48-89

Образование

Архитектура



№	Критерии оценки за экзамен	Сумма баллов
1	Технический уровень графического выполнения рисунка (композиций)	30
2	Художественный уровень графического выполнения рисунка	20
3	Техника свето-тональной передачи пространства натюрморта	20
4	Масштаб, масштабность компоновки натюрморта на листе	20
5	Завершенность работы в установленное время	10
	Всего	100

Образование

Применяются эффективные образовательные и информационные технологии, открытые онлайн-курсы разработанные преподавателями УрФУ, Высшей школы экономики и МГУ имени М.В.Ломоносова и онлайн-курсы с международной платформы Coursera.

В период обучения студенты обеспечиваются бесплатным лицензионным программным обеспечением от компаний Microsoft, Autodesk, Nemetschek, Nanosoft и Аскон.

Студенты успешно участвуют и занимают призовые места в международных конкурсах по Информационному моделированию зданий (BIM):

Allbau Software GmbH (NEMETSCHKE GROUP, München, Germany)
«Мастер-Renga» (группа Аскон, Москва)



Проект Океанариум «Наутилус», 3 место конкурса 2017 г. компании Allbau Software GmbH



Проект Дом грузчиков, победитель в V конкурсе архитектурно-строительного проектирования «Мастер-Renga», 2020 г.

Образование

Результаты обучения по дисциплинам сформированы на основе требований профессиональных стандартов

- Специалист в области производственно-технического и технологического обеспечения строительного производства
- Организатор проектного производства в строительстве
- Специалист в области инженерно-технического проектирования для градостроительной деятельности
- Специалист в области оценки качества и экспертизы для градостроительной деятельности
- Специалист по вопросам благоустройства и озеленения территорий
- Специалист в области проектирования систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха объектов капитального строительства
- Специалист по эксплуатации станций водоподготовки



Наука

В распоряжении молодых ученых современные специализированные аудитории и оснащенные уникальным оборудованием лаборатории



Инновации

На кафедре водного хозяйства и технологии воды основана **школа мембранной технологии очистки воды.**

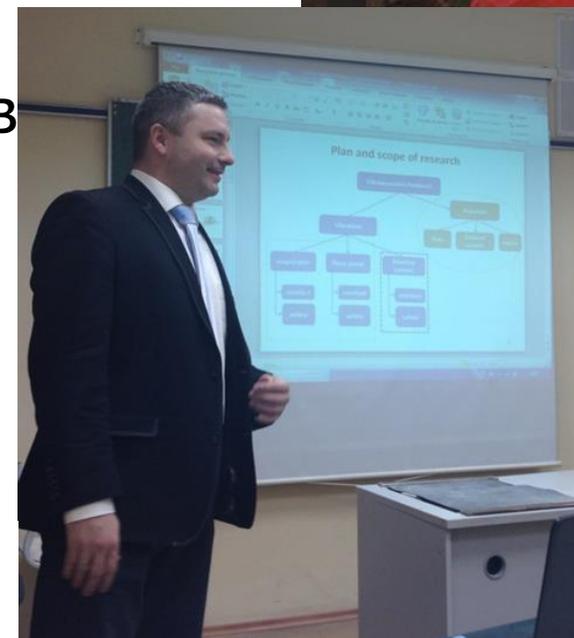
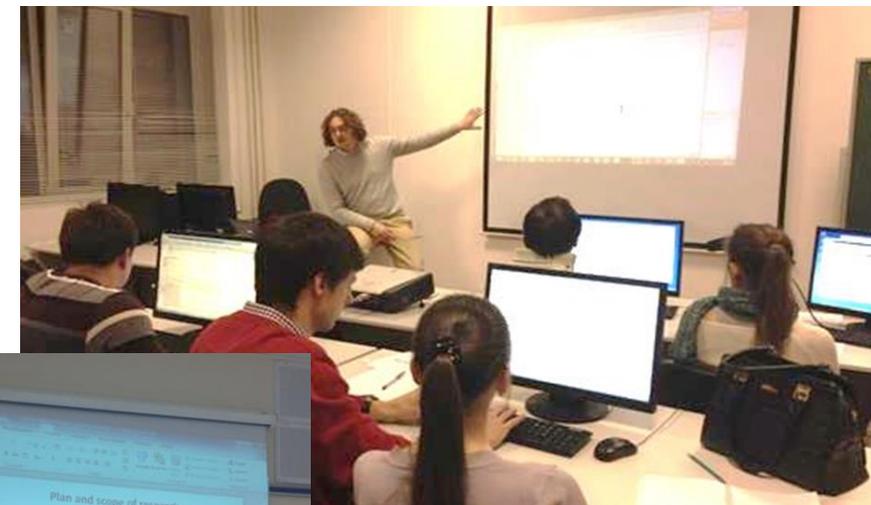
Малое инновационное предприятие ООО «БМБ» успешно внедряет запатентованные системы очистки природных и сточных вод «Акварос» в социально-значимых учреждениях, жилых домах, промышленных предприятиях Уральского региона.



Международная жизнь

В рамках международных программ «ERASMUS+» и «TEMPUS» магистранты и преподаватели прошли стажировки в Генуе, Аликанте и Братиславе, профессора из европейских университетов прочитали более 30 лекций для студентов, магистрантов и аспирантов

Партнеры: университеты Генуи, Неаполя (Италия), Яссы (Румыния); Ереван (Армения), Братислава (Словакия) и др.



Международная жизнь



Институт Строительства и Архитектуры проводит образовательные программы для студентов из Индии, Мексики и Китая в рамках образовательного проекта «Летние университеты», которые ежегодно проходят в УрФУ в июне-июле.

Более 280 иностранных студентов обучались по этой программе

Международная жизнь

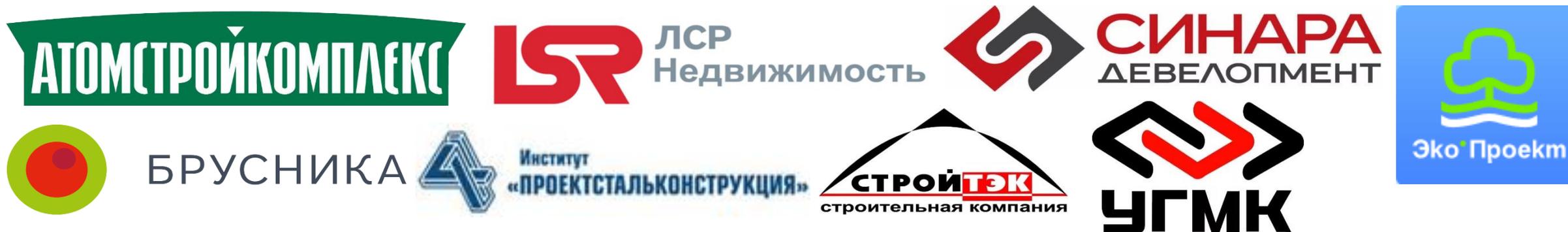
Вместе со студентами из России в институте обучается более 900 студентов из Китая, Монголии, Казахстана, Колумбии, Йемена, Ирака, Казахстана, Армении, Пакистана по сетевым и двудипломным образовательным программам.

Постоянно проходят международные встречи преподавателей для повышения качества этих программ и привлечения студентов из других стран и университетов.



Трудоустройство

Устойчивые трудовые и научные связи с крупными строительными компаниями Урала, ведущими проектными и исследовательскими институтами позволяют обеспечить высокий уровень подготовки специалистов-строителей. Эти организации являются также базами для трудоустройства выпускников.



Среди выпускников института высококвалифицированные специалисты и руководители крупных строительных и административных организаций: Алехин В.Н., Ананьев В.М., Ерыпалов С.Е., Кожемяко А.П., Копылов В.П., Крицкий В.П., Овчинников В.И., Оленичев А.Н., Пылаев Е.Л., Соломин В.И., Суровнев А.В., Суруда В.Б., Хабаров С.И., Шалимов С.М., Шварц М.Л. и многие другие.



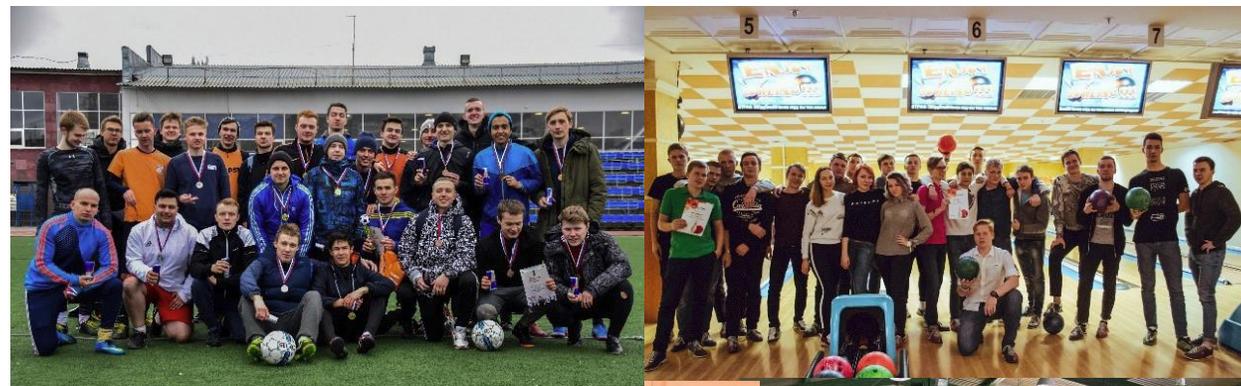
Администрация г. Екатеринбург



Студенческая жизнь

Спортивно-массовая:

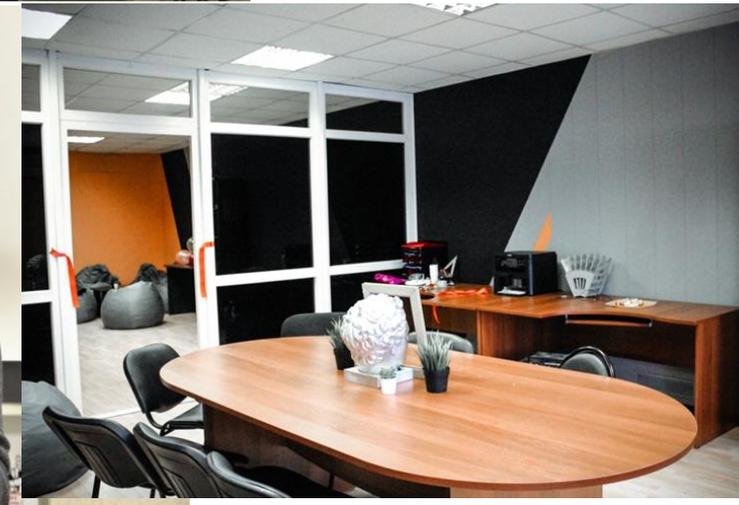
- Квест «Что? Где? Куда?»
- Стритбол в рамках «THE FLOW»
- Открытый турнир ИСА по футболу
- Турнир по боулингу ИСА
- Открытый турнир ИСА по баскетболу
- Открытый турнир ИСА по волейболу
- Первенство ИСА по мини-футболу
- Велоквест
- Авто-квест и много других мероприятий



Студенческая жизнь

Учебно-научная:

- Институтский этап Самый Умный Первокурсник
- «Мозгобитва» среди первокурсников ИСА
- Курсы «Студентам от студентов»
- Мероприятие по продвижению научной работы
- «Мозгобитва» среди студентов ИСА
- Чемпионат интеллектуальных игр
- Мероприятия по трудоустройству
- Мероприятия по оказанию помощи иностранным студентам



Студенческая жизнь

Культурно-массовая:

- Киновечер
- Граффити-фестиваль «The Flow»
- Дебют первокурсников ИСА
- Дебют первокурсников УрФУ
- День Св. Валентина + Масленица
- 8 марта + 23 февраля SQUAD
- Мисс ИСА
- Бенефис УрФУ
- Литературный вечер



Стипендии

200 000 000 рублей
на поддержку талантов
ежегодно

23
ИМЕННЫХ СТИПЕНДИИ

Наши студенты получают стипендии:

- Первого Президента России Б.Н. Ельцина
- Президента Российской Федерации
- Правительства Российской Федерации
- Ученого совета УрФУ
- Губернатора Свердловской области
- Благотворительного фонда В. Потанина
- Стипендии Альфа-Шанс
- Стипендии талантливым первокурсникам

Общежитие

Поселение студентов производится в 2 общежития:

Общежитие №13, ул. Комсомольская, 66 А;

Общежитие №14, ул. Коминтерна, 1 А.

Количество мест для 1 курса, включая магистратуру, 130 (по данным на 2020 год).

В первоочередном порядке в студенческие общежития УрФУ подлежат вселению:

дети-сироты;

дети, оставшиеся без попечения родителей;

лица, потерявшие в период обучения обоих родителей или единственного родителя;

дети-инвалиды, инвалиды I и II групп, инвалиды с детства.

Контакты по вопросам о поселении:

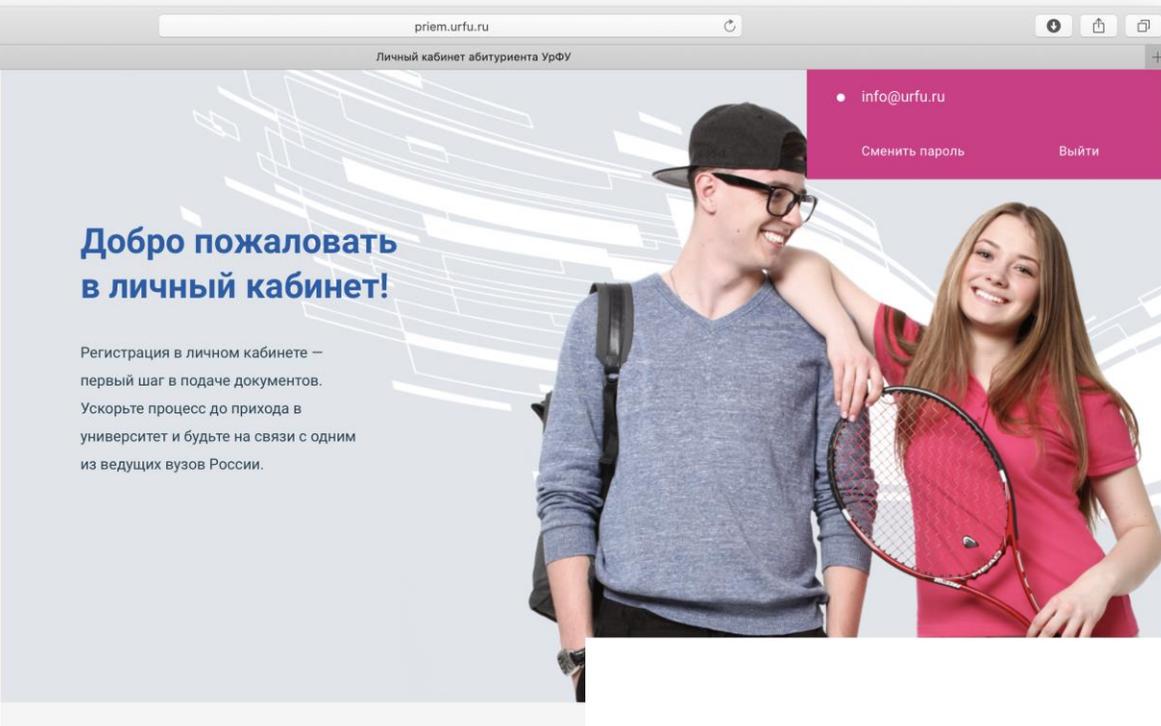
Управление развития студенческого потенциала УрФУ:

Пузанская Юлия Сергеевна +7 (343) 375-97-18 iulia.puzanskaia@urfu.ru

Институт строительства и архитектуры:

Андреева Мария Андреевна +7 (343) 374-59-82, 375-44-70 m.a.kochneva@urfu.ru

Личный кабинет абитуриента



Регистрация в личном кабинете — первый шаг в подаче документов

- Каталог образовательных программ
- Калькулятор ЕГЭ
- Подготовительные курсы
- Мероприятия для абитуриентов

Регистрация: **priem.urfu.ru**

Контакты институт Строительства и Архитектуры

ул. Мира, 17

priemisa@urfu.ru в теме письма
указать «**Абитуриент**»

vk.com/civil_eng

<https://sti.urfu.ru/ru/home/>

Приемная комиссия ИСА:

+7 (343) 375-48-89

#ХочувУрФУ

urfu.ru/priemurfu

