



ФГБОУ ВО НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
АРХИТЕКТУРНО - СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ (СИБСТРИН)

гос. лицензия от 18.04.2016 рег. № 2087 (бессрочно)
гос. аккредитация от 29.11.2017 рег. № 2714 (действительно до 29.11.2023)

01 НАПРАВЛЕНИЕ ПОДГОТОВКИ

08.03.01 «Строительство» профильное
направление «Автомобильные дороги».

Обучение направлено на подготовку в области изысканий, проектирования, строительства и эксплуатации автомобильных дорог, включая земляное полотно, дорожные одежды, водопропускные сооружения, мосты, тоннели, транспортные развязки; контроль качества дорожно-строительных материалов; строительную экспертизу автомобильных дорог и дорожно-строительных материалов.

Выпускник профиля «Автомобильные дороги» ориентирован на решение вопросов развития транспортного комплекса с учетом конкурентных преимуществ регион создание и развитие единой сети автомобильных дорог с твердым покрытием, как системы транспортных перевозок, обеспечивающей транспортную безопасность России.



02 МЕСТО В УНИВЕРСИТЕТЕ

Институт цифровых и инженерных технологий (ИЦИТ), кафедра строительных материалов, стандартизации и сертификации (СМСС).

03 ТРЕБОВАНИЯ К ЗНАНИЯМ И НАВЫКАМ

Потенциальный абитуриент должен обладать базовыми знаниями среднего общего образования. Недостаточно знаний только по этим дисциплинам. Ведь обучение заключается не только в освоении навыков использования дорожно-строительных технологий, необходимо знание и общественных наук. Достаточным будет уверенности в необходимости получения технического образования.

04 СТУДЕНЧЕСКАЯ ЖИЗНЬ

Студенты профиля «Автомобильные дороги» изучают спецдисциплины:

- дорожное материаловедение и дорожно-строительные материалы;
- геодезическое сопровождение строительства дорог;
- проектирование автомобильных дорог;
- технологические комплексы дорожной

Направление: **08.03.01 Строительство**
Профиль: **Автомобильные дороги**



стройиндустрии;

- строительство автомобильных дорог;
- система управления качеством строительства и эксплуатации дорог;
- эксплуатация, ремонт и реконструкция автомобильных дорог;
- Инженерные сооружения в транспортном строительстве.

Изучаются базовые / специализированные программные комплексы:

- AutoCAD;
- SCAD;
- 3Ds Max;
- Revit;
- Renga;
- Civil 3D;
- Credo-Dialogue;
- Топоматик Robur.

Студенты участвуют во всероссийских и международных олимпиадах и конкурсах данного направления.

Производственные практики проходят на передовых предприятиях дорожной отрасли региона, СФО, Казахстана, республики Корея, закрепляя практической работой на строительстве и ремонте дорожных объектов, полученные теоретические знания.

05

ПРЕИМУЩЕСТВА НАПРАВЛЕНИЯ

Показатель автомобилизации России растет, что требует развития транспортной инфраструктуры - дорог, предприятий технического сервиса, которые специализируются на проведении диагностики, материально-транспортных, логистических операциях и пр. Это основа повышенного спроса на выпускников данного профиля. Выпускник может найти для себя направление, в котором хочет в дальнейшем работать, список предприятий готовых принять перспективных специалистов обширен. Есть возможности карьерного и творческого роста. А также продолжать учебу в магистратуре и аспирантуре ВУЗов Новосибирска, Москвы и Санкт-Петербурга.



06

ВЕРОЯТНЫЕ РАБОТОДАТЕЛИ

Выпускники профиля «Автомобильные дороги» по окончании университета могут работать в следующих организациях региона, СФО:

- ОАО Новосибирскавтодорг.

- ОАО Росинсталпроект.
- ООО Технадзор.
- ИЦ «Строительные материалы, конструкции и изделия».
- ООО Дорсибплюс.
- ООО Новосибирскгипродорнии.
- ООО Маслянинский ДРСУ.
- ООО Инженерно-проектный центр и др.

07

ПОТЕНЦИАЛЬНЫЕ ПРОФЕССИИ

Выпускники профиля «Автомобильные дороги» могут работать:

- при проектировании автомобильных дорог;
- на строительстве, ремонте и реконструкции автомобильных дорог (ДСУ);
- эксплуатации, обслуживании автомобильных дорог (ДЭУ);
- оценке автомобильных дорог, а также объектов транспортной инфраструктуры (Экспертные организации);
- испытании качества дорожно-строительных материалов (Лаборатории).

08

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Кафедра строительных материалов, стандартизации и сертификации

Адрес: 630008, г. Новосибирск, р-он Октябрьский, ул. Тургенева, 159

Телефон: +7 (383)-266-42-94

E-mail: o.smirnova@sibstrin.ru