



Нижегородский государственный  
технический университет им. Р.Е. Алексеева

# Институт Транспортных Систем



Уровень образования	Направление	Профиль / Специализация	Срок обучения (лет)	План приема		
				2018	2019	2020
Бакалавриат	Кораблестроение, океанотехника и системотехника объектов морской инфраструктуры	Кораблестроение	4	60	66	<b>72</b>
		Судовые энергетические установки	4			
	Прикладная механика	Динамика и прочность машин, приборов и аппаратуры	4	15	15	<b>15</b>
	Энергетическое машиностроение	Энергетическое машиностроение	4	25	20	<b>25</b>
	Нефтегазовое дело	Эксплуатация и обслуживание объектов транспорта и хранения нефти, газа и продуктов переработки	4	15	15	<b>15</b>
	Наземные транспортно - технологические комплексы	Автомобили и тракторы	4	27	20	<b>20</b>
		Подъемно транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование	4			
	Эксплуатация транспортно - технологических машин и комплексов	Автомобили и автомобильное хозяйство	4	40	36	<b>35</b>
		Автомобильный сервис	4			
	Технология транспортных процессов	Организация перевозок и управление на автомобильном транспорте (логистика на автомобильном транспорте)	4	20	16	<b>16</b>
Организация и безопасность логистических систем (автомобильный транспорт)		4				
Специалитет	Самолето- и вертолетостроение	Самолетостроение	5,5	40	40	<b>40</b>
	Наземные транспортно-технологические средства	Автомобили и тракторы	5	15	17	<b>15</b>



## НАПРАВЛЕНИЕ 26.03.02

«КОРАБЛЕСТРОЕНИЕ, ОКЕАНОТЕХНИКА И СИСТЕМОТЕХНИКА ОБЪЕКТОВ МОРСКОЙ  
ИНФРАСТРУКТУРЫ», ПРОФИЛЬ «КОРАБЛЕСТРОЕНИЕ»

### Чему учим?

Область профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу бакалавриата, включает: создание судов морского и речного флотов, а также средств океанотехники; проектирование общего расположения помещений и оборудования, обеспечение обитаемости судна и другие задачи, техническое обслуживание и ремонт судов.

Объектами профессиональной деятельности бакалавров являются: суда и средства морского и речного флотов, средства океанотехники; технологические процессы проектирования и конструирования, постройки, изготовления и монтажа, испытаний объектов морской (речной инфраструктуры).

Ключевыми дисциплинами являются:

- Основы кораблестроения
- Основы судовой энергетики
- Организация и управление производством
- Объекты морской техники
- Технология судостроения
- Судовые системы и судовые устройства
- Судостроительные материалы
- Строительная механика и прочность корабля
- Сопротивление материалов
- Экономика предприятия
- Компьютерное моделирование в кораблестроении
- Автоматизация судостроительного производства
- Автоматизация проектирования

### Кого готовим?

Выпускники бакалавриата могут работать на проектных предприятиях и судостроительных заводах в должностях техник-конструктор, инженер-конструктор, инженер-проектировщик, специалист по проектированию и конструированию в судостроении, технологу.

Среди выпускников – главные конструкторы ведущих КБ, руководители судостроительных предприятий.

### Выпускающая кафедра

Кафедра «Кораблестроение и авиационная техника»  
Заведующий кафедрой: Зуев Валерий Андреевич,  
д.т.н., профессор, заслуженный деятель науки РФ  
Дирекция ИТС, тел./факс: 8 (831) 436 63 64  
<https://its.ntnu.ru/> E-mail: [its@ntnu.ru](mailto:its@ntnu.ru)

### С кем сотрудничаем?

АО КБ «Вымпел», ПАО «Завод «Красное Сормово», АО «ЦКБ «Лазурит», ОАО «ЦКБ по СПК им. Р.Е. Алексеева», АО «Судостроительный завод «Волга», АО «ПКО «Теплообменник», филиал «СРЗ «Нерпа» ОАО «ЦС «Звездочка», ООО «Волго-Каспийское ПКБ», ООО «Верфь братьев Нобель», ООО «НПК», ООО «Судостроение Судоремонт».

### Данные по приему

	2017	2018	2019	2020
Бюджетные места	73	60	66	72



Прием документов с 20.06.2020 по адресу:

ул. Минина, 24, НГТУ, корпус 4, отборочная комиссия ИТС +7-915-955-55-88

# Информация для абитуриентов

<https://its.ntnu.ru/forabitur>



## НАПРАВЛЕНИЕ 26.03.02

### Кораблестроение, океанотехника и системотехника объектов морской инфраструктуры

### Профиль «Кораблестроение»





## Направление 26.03.02 «Кораблестроение, океанотехника и системотехника объектов морской инфраструктуры» Профиль «СУДОВЫЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ УСТАНОВКИ»

### Чему учим?

Область профессиональной деятельности выпускников включает проектирование, комплектование, изготовление, монтаж, эксплуатацию и утилизацию транспортных и стационарных энергетических установок и их элементов.

Объектами профессиональной деятельности выпускников являются главные и вспомогательные энергетические установки на базе поршневых, газотурбинных и паротурбинных двигателей, а также их элементы: насосы и теплообменные аппараты, дизель-генераторы и валопроводы, компрессоры и эжекторы, холодильные машины и конденсаторы, системы отопления и кондиционирования воздуха, агрегаты наддува двигателей и системы выпуска отработавших газов.

Ключевыми дисциплинами являются:

- Теоретическая механика
- Инженерная графика
- Материаловедение
- Гидромеханика
- Сопротивление материалов
- Термодинамика и теплопередача
- Сварка конструкций
- Основы кораблестроения
- Пропульсивные комплексы
- Судовые машины и механизмы
- Двигатели внутреннего сгорания
- Ядерные энергетические установки
- Газотурбинные и паротурбинные установки
- Насосы, котлы и теплообменные аппараты
- Технология монтажа энергетических установок
- Системы автоматизированного проектирования

### Кого готовим?

Выпускники работают на судостроительных, машиностроительных, авиационных и других промышленных предприятиях и конструкторских бюро инженерами, конструкторами, технологами, испытателями. В настоящее время они занимают должности генерального и технического директоров на Красном Сормово, главных инженеров ОКБМ и ТЭР, начальников отделов лучших предприятий РФ.

### Выпускающая кафедра

Кафедра «Энергетические установки и тепловые двигатели». Заведующий кафедрой:  
Хрунков Сергей Николаевич, к.т.н., доцент  
Тел./факс: 8 (831) 436 78 79  
<https://its.ntnu.ru/> E-mail: [tseu@ntnu.ru](mailto:tseu@ntnu.ru)

### С кем сотрудничаем?

АО «ОКБМ Африкантов», АО «ЦКБ «Лазурит»,  
АО «ПКО «Теплообменник», АО «ЦКБ по СПК»,  
АО «Нижегородский машиностроительный завод»,  
АО «Завод «Красное Сормово», АО «РУМО», АО «КБ  
«Вымпел», ФГУП «Росатомфлот», АО «СК «Звезда»,  
ООО «Теплоэнергоремонт», АО «Анод», АО «ОСК»,  
ООО «Объединенный инженерный центр ГАЗ»,  
ООО «Трансгаз Нижний Новгород» и другие.

### Данные по приему

	2017	2018	2019	2020
Бюджетные места	73	60	66	72



Прием документов с 20.06.2020 по адресу:

ул. Минина, 24, НГТУ, корпус 4, отборочная комиссия ИТС +7-915-955-55-88

# Информация для абитуриентов

<https://its.ntnu.ru/forabitur>



## НАПРАВЛЕНИЕ 26.03.02

**Кораблестроение, океанотехника и  
системотехника объектов морской  
инфраструктуры**

**Профиль «Судовые  
энергетические установки»**





НАПРАВЛЕНИЕ 15.03.03

«ПРИКЛАДНАЯ МЕХАНИКА»

Профиль «Динамика, прочность машин, приборов и аппаратуры»

## Чему учим?

Область профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу бакалавриата, включает: авиостроение, атомная энергетика, автомобилестроение, нефтегазовое оборудование, судостроение и морская техника, химическое машиностроение, ракетостроение и космическая техника, промышленное и гражданское строительство, приборостроение, техника специального назначения.

Объектами профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу бакалавриата, являются: машины, конструкции, сооружения, приборы и аппаратура различных отраслей промышленности, создание которых требует применения математических и компьютерных моделей, основанных на законах механики.

Ключевыми дисциплинами являются:

- Механика сплошных сред
- Основы физики прочности и механика разрушения
- Теория упругости
- Вычислительная механика
- Экспериментальная механика
- Аналитическая динамика и теория колебаний
- Основы автоматизированного проектирования
- Статистическая динамика
- Проектирование конструкций
- Конструкционная прочность
- Надежность машин
- Методы оптимизации
- Динамика машин
- Устойчивость механических систем

## Кого готовим?

Выпускники бакалавриата могут работать на инженерных должностях в качестве специалистов по расчетам и испытаниям в области прикладной механики при решении задач динамики, прочности, устойчивости, рациональной оптимизации, долговечности, ресурса, живучести, надежности и безопасности машин, конструкций, установок, агрегатов, оборудования, приборов и аппаратуры.

## Выпускающая кафедра

Кафедра «Аэро-гидродинамика, прочность машин и сопротивление материалов»

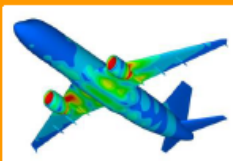
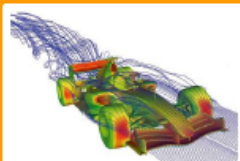
Заведующий кафедрой: Герасимов Сергей Иванович,  
д.ф.-м.н., доцент. Дирекция ИТС, тел./факс: 8 (831)  
436 63 64 <https://its.nntu.ru/> E-mail: [its@nntu.ru](mailto:its@nntu.ru)

## С кем сотрудничаем?

АО «ОКБМ», АО «ЦКБ «Лазурит», АО ПКО «Теплообменник», АО «ЦНИИ «Буревестник», АО «НПП «Полет», АО КБ «Вымпел», ОАО «ГАЗ», АО «ЦКБ по СПК», НАЗ «Сокол», ОАО «Гидромаш», ПАО «Нижегородский машиностроительный завод», ОАО «РУМО», АО «Гипрогазцентр», ООО «Газпром трансгаз», РФЯЦ - ВНИИЭФ г. Саров, ООО «НЦТД», филиалы фирм «Boeing» и «Airbus»

## Данные по приему

	2017	2018	2019	2020
Бюджетные места	18	15	15	15



# Информация для абитуриентов

<https://its.nntu.ru/forabitur>



## ЕГЭ по ИНФОРМАТИКЕ

## НАПРАВЛЕНИЕ 15.03.03

### Прикладная механика

### Профиль «Динамика, прочность машин, приборов и аппаратуры»



Прием документов с 20.06.2020 по адресу:

ул. Минина, 24, НГТУ, корпус 4, отборочная комиссия ИТС +7-915-955-55-88





Направление 13.03.03 «ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ МАШИНОСТРОЕНИЕ»

Профиль «ТЕПЛОВЫЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ УСТАНОВКИ»

## Чему учим?

Область профессиональной деятельности выпускников, освоивших образовательную программу, включает проектирование, изготовление, испытания, монтаж, эксплуатацию, диагностику, ремонт и утилизацию транспортных и стационарных тепловых двигателей и энергетических установок на их базе.

Объектами профессиональной деятельности выпускников, освоивших образовательную программу, являются поршневые, газотурбинные, паротурбинные и пневматические двигатели, а также их элементы: насосы и теплообменные аппараты, компрессоры и эжекторы, топливная и охлаждающая системы, системы смазки и управления, агрегаты наддува и системы выпуска отработавших газов, агрегаты утилизации энергии.

Ключевыми дисциплинами являются:

- Теоретическая механика
- Инженерная графика
- Материаловедение
- Сопротивление материалов
- Механика жидкости и газа
- Термодинамика и теплопередача
- Химмотология
- Сварка
- Энергетические машины и установки
- Теория рабочих процессов ДВС
- Конструирование ДВС
- Агрегаты наддува
- Газотурбинные двигатели
- Теплообменные аппараты
- Технология двигателестроения
- Испытания и диагностика двигателей

## Кого готовим?

Выпускники работают на машиностроительных, судостроительных, авиационных и других промышленных предприятиях и конструкторских бюро инженерами, конструкторами, технологами, испытателями. В настоящее время они занимают должности генерального и технического директоров на Красном Сормово, главных инженеров ОКБМ и ТЭР, начальников отделов лучших предприятий РФ.

## С кем сотрудничаем?

АО «ОКБМ Африкантов», АО «ЦКБ «Лазурит», АО «ПКО «Теплообменник», АО «ЦКБ по СПК», АО «Нижегородский машиностроительный завод», АО «Завод «Красное Сормово», АО «РУМО», АО «КБ «Вымпел», ФГУП «Росатомфлот», АО «СК «Звезда», ООО «Теплоэнергоремонт», АО «Анод», АО «ОСК», ООО «Объединенный инженерный центр ГАЗ», ООО «Трансгаз Нижний Новгород» и другие.

## Выпускающая кафедра

Кафедра «Энергетические установки и тепловые двигатели».

Заведующий кафедрой:

Хрунков Сергей Николаевич, к.т.н., доцент

Тел./факс: 8 (831) 436 78 79

<https://its.ntnu.ru/>

E-mail: [tseu@ntnu.ru](mailto:tseu@ntnu.ru)

## Данные по приему

	2017	2018	2019	2020
Бюджетные места	25	25	20	25



# Информация для абитуриентов

<https://its.ntnu.ru/forabitur>



## НАПРАВЛЕНИЕ 13.03.03 Энергетическое машиностроение Профиль «Тепловые энергетические установки»



Прием документов с 20.06.2020 по адресу:

ул. Минина, 24, НГТУ, корпус 4, отборочная комиссия ИТС +7-915-955-55-88



## НАПРАВЛЕНИЕ 21.03.01 «НЕФТЕГАЗОВОЕ ДЕЛО»

### Профиль «Эксплуатация и обслуживание объектов транспорта и хранения нефти, газа и продуктов переработки»

#### Чему учим?

Область профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу бакалавриата, включает сегмент топливной энергетики, включающий освоение месторождений, транспорт и хранение углеводородов.

Объектами профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу бакалавриата, являются: техника и технологии промышленного контроля и регулирования извлечения углеводородов; техника и технологии трубопроводного транспорта нефти и газа, подземного хранения газа; техника и технологии хранения и сбыта нефти, нефтепродуктов и сжиженных газов; оборудование для добычи нефти и газа; технологические процессы нефтегазового производства; оборудование для трубопроводного транспорта нефти и газа, хранения газа (в том числе подземного); техническая, технологическая и нормативная документация.

Ключевыми дисциплинами являются:

- Инженерная геология и геодезия грунтов
- Основы транспорта газа и нефти
- Основы сооружения газонефтепроводов и газонефтехранилищ
- Основы сооружения компрессорных и нефтеперекачивающих станций
- Проектирование линейной части и площадных объектов газонефтепроводов
- Технологии сварки трубопроводов и резервуаров
- Физико-химические свойства газа и нефти
- Физическое и математическое моделирование процессов в транспорте газа и нефти
- Эксплуатация и ремонт газонефтепроводов, компрессорных и нефтеперекачивающих станций, объектов хранения газа и нефти
- Газораспределение и эксплуатация газораспределительных станций
- Экономика нефтегазотранспортных предприятий

#### Кого готовим?

Выпускники могут работать на инновационных и высокотехнологичных предприятиях нефтегазовой отрасли инженерами-проектировщиками, технологами, специалистами по контролю за соблюдением норм техники безопасности.

#### Выпускающая кафедра

Кафедра «Проектирование и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ»

Заведующий кафедрой:

Агиней Руслан Викторович, д.т.н., профессор

Дирекция ИТС, тел./факс: 8 (831) 436 63 64

<https://its.ntnu.ru/>

E-mail: [its@ntnu.ru](mailto:its@ntnu.ru)

#### С кем сотрудничаем?

ПАО «Газпром», АО «Гипрогазцентр», ОАО «АК «Транснефть», ОАО «Лукойл», ООО «Газпром трансгаз Нижний Новгород», ПАО «Транснефть – Верхняя Волга».

#### Данные по приему

	2017	2018	2019	2020
Бюджетные места	---	15	15	15



Прием документов с 20.06.2020 по адресу:

ул. Минина, 24, НГТУ, корпус 4, отборочная комиссия ИТС +7-915-955-55-88

# Информация для абитуриентов

<https://its.ntnu.ru/forabitur>



## НАПРАВЛЕНИЕ 21.03.01

### Нефтегазовое дело

#### Профиль «Эксплуатация и

#### обслуживание объектов транспорта и хранения нефти, газа и продуктов переработки»





## НАПРАВЛЕНИЕ 23.03.02

### «НАЗЕМНЫЕ ТРАНСПОРТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ КОМПЛЕКСЫ»

#### Профиль «Автомобили и тракторы»

#### Чему учим?

**Область профессиональной деятельности выпускников**, освоивших программу бакалавриата, включает транспортное, строительное, сельскохозяйственное и специальное машиностроение, а также эксплуатацию техники.

**Объектами профессиональной деятельности выпускников**, освоивших программу бакалавриата, являются: автомобили, тракторы, мотоциклы, автомобильные и тракторные прицепы; наземные транспортно-технологические машины с комбинированными энергетическими установками; сельскохозяйственные машины и оборудование; многоцелевые колесные и гусеничные машины; нормативно-техническая документация; системы стандартизации; методы и средства испытаний и контроля качества изделий.

**Ключевыми дисциплинами являются:**

- Теория механизмов и машин
- Конструирование и расчёт автомобиля
- Динамика автомобиля
- Энергетические установки
- Автоматические системы автомобиля и трактора
- Сварка в автомобилестроении
- Испытания автомобилей и тракторов
- Эксплуатация автомобиля и трактора
- Теория и надёжность наземных транспортно-технологических машин
- Проходимость автомобилей
- Основы технологии производства и ремонта
- Системы автоматизированного проектирования
- Основы проектирования кузовов
- Основы проектирования вездеходных машин

#### Кого готовим?

**Выпускники специальности могут работать** на автомобильных заводах, автопредприятиях и фирмах в должности: инженера по транспорту, инженера-конструктора, инженера-испытателя, машиностроителя, оценщика, инженера по ремонту автомобилей, специалистом по автотранспортной диагностике, технологом машиностроительного производства.

#### С кем сотрудничаем?

ООО «ОИЦ», ООО «Автозавод «ГАЗ», ООО «ПАЗ», ООО СТ «Нижегородец», ООО «Группа компаний «Луидор», Автомобильный завод «Чайка-Сервис», Завод ПРОМАВТО, ООО «АвтоТех», АО Мерседес-Бенц РУС, ООО «ВИЦ», ООО «СпецАвтоТранс», ПАО «АМЗ», ООО «ЗЗГТ».

#### Выпускающая кафедра

Кафедра «Автомобили и тракторы»

Заведующий кафедрой:

Тумасов Антон Владимирович, к.т.н., доцент

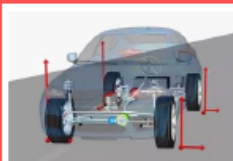
Дирекция ИТС, тел./факс: 8 (831) 436 63 64

<https://its.nntu.ru/>

E-mail: [its@nntu.ru](mailto:its@nntu.ru)

#### Данные по приему

	2017	2018	2019	2020
Бюджетные места	25	27	20	20



Прием документов с 20.06.2020 по адресу:

ул. Минина, 24, НГТУ, корпус 4, отборочная комиссия ИТС +7-915-955-55-88

# Информация для абитуриентов

<https://its.nntu.ru/forabitur>



## НАПРАВЛЕНИЕ 23.03.02

### Наземные транспортно-технологические комплексы

#### Профиль «Автомобили и тракторы»







Направление 23.03.02 «Наземные транспортно-технологические комплексы»

Профиль «ПОДЪЕМНО-ТРАНСПОРТНЫЕ, СТРОИТЕЛЬНЫЕ,  
ДОРОЖНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЯ»

## Чему учим?

Область профессиональной деятельности выпускников, освоивших данную программу бакалавриата, включает: транспортное, строительное и специальное машиностроение; эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт строительной, дорожной и подъемно-транспортной техники; аналитические и экспериментальные исследования в транспортном, строительном и специальном машиностроении; оптимизация эксплуатации машин и оборудования для разработки грунтов, а также образовательная деятельность.

Объектами профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу бакалавриата, являются: специальное оборудование на базе существующей автомобильной и тракторной техники; многоцелевые колёсные и гусеничные машины; подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование; машины и оборудование для строительства и ремонта трубопроводов; машины и оборудование для городского хозяйства; машины и оборудование для ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, стихийных бедствий, тушения пожаров.

Ключевыми дисциплинами являются:

- Грузоподъемные машины
- Машины непрерывного транспорта
- Строительные и дорожные машины
- Двигатели внутреннего сгорания и автотракторное оборудование
- Конструкция наземных транспортно-технологических машин
- Двигатели специальных транспортно-технологических машин
- Эксплуатация подъемно-транспортных, строительных и дорожных машин
- Машины для земляных работ
- Металлические конструкции транспортно-технологических машин
- Транспортно-технологические комплексы
- Рабочие органы специализированных транспортно-технологических машин

## Кого готовим?

Выпускники специальности могут работать на автомобильных заводах, авто-предприятиях и фирмах в должности: руководителя конструкторским бюро, отделом и службой, а также технического директора на предприятиях по производству строительных и дорожных машин и оборудования для разработки грунтов, строительству дорог и сооружений.

## С кем сотрудничаем?

ЗАО «Заволжский завод гусеничных тягачей»,  
ООО «ТрансМаш», ООО «Мантрак-Восток»,  
АО «Галичский автокрановый завод»,  
ООО «Сапрпель», ООО «Завод Вездеходных Машин»,  
ООО «Военно-промышленная компания»

## Выпускающая кафедра

Кафедра «Строительные и дорожные машины»  
Заведующий кафедрой:

Вахидов Умар Шахидович, д.т.н., профессор  
Дирекция ИТС, тел./факс: 8 (831) 436 63 64  
<https://its.ntnu.ru/> E-mail: [its@ntnu.ru](mailto:its@ntnu.ru)

## Данные по приему

	2017	2018	2019	2020
Бюджетные места	25	27	20	20



<https://its.ntnu.ru/forabitur>



## НАПРАВЛЕНИЕ 23.03.02

### Наземные транспортно-технологические комплексы

### Профиль «Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудования»







## НАПРАВЛЕНИЕ 23.03.01 «Технология транспортных процессов»

### Профиль «Организация перевозок и управление на автомобильном транспорте» (логистика на автомобильном транспорте)»

#### Чему учим?

**Область профессиональной деятельности** выпускников программы бакалавриата включает: логистику на автотранспорте и организацию транспортных процессов, логистику грузовых и пассажирских перевозок, знание ПО по имитационному моделированию транспортных и перевозочных процессов, создание виртуальных транспортных моделей городов в Any Logic, PTV Vissim/Visum, организацию работы транспортных компаний, терминалов и складского хозяйства, а также техническую эксплуатацию автомобилей.

**Объектами профессиональной деятельности** выпускников являются: автотранспортные средства, транспортные узлы и терминалы, транспортные сети городов и страны, складское хозяйство, логистика на транспорте.

- Ключевыми дисциплинами являются:**
- Логистика на автомобильном транспорте
  - Организация и управление транспортными процессами
  - Имитационное моделирование транспортных процессов
  - Пассажирские перевозки
  - Безопасность транспортных перевозок
  - Теория транспортных процессов и систем
  - Общий курс транспорта
  - Информационные технологии на транспорте
  - Лицензирование и сертификация на транспорте
  - Транспортное право и законодательство
  - Транспортная инфраструктура
  - Техническая эксплуатация автомобиля
  - Проектирование автотранспортных предприятий

#### Кого готовим?

**Выпускники профиля могут работать** проектировщиками и инженерами интермодальных и мультимодальных транспортных решений, кросс-логистики, инженерами в центрах организации дорожного движения, департаментах транспорта; специалистами по логистике; архитекторами виртуальных транспортных систем; проектировщиками «умных дорог»; инженерами по организации транспортных процессов, перевозок в транспортных компаниях. Диплом бакалавра позволит вырасти до руководителя отдела и/или службы логистики, а также директора по перевозкам и транспортным процессам.

#### С кем сотрудничаем?

Министерство транспорта Нижегородской области, Департамент транспорта Нижнего Новгорода, Ассоциация международных перевозчиков (АСМАП) России, Центр организации дорожного движения, ГИБДД, Ситикард, ПП НО «Нижегород-пассажиравтотранс», Coca-Cola HBS Russia, ГК «Тоledo», GEFCO, ГК «Веста», ООО «Трансмагистраль», ООО «Капитал-Логистик», ООО «Параллель».

#### Выпускающая кафедра

Кафедра «Автомобильный транспорт»

Заведующий кафедрой:

Кузьмин Николай Александрович, д.т.н., профессор

Дирекция ИТС, тел./факс: 8 (831) 436 63 64

<https://its.nntu.ru/>

E-mail: [its@nntu.ru](mailto:its@nntu.ru)

#### Данные по приему

	2017	2018	2019	2020
Бюджетные места	15	20	16	16



# Информация для абитуриентов

<https://its.nntu.ru/forabitur>



## НАПРАВЛЕНИЕ 23.03.01

### Технология транспортных процессов

### Профиль «Организация перевозок и управление на автомобильном транспорте» (логистика на автомобильном транспорте)»



Прием документов с 20.06.2020 по адресу:

ул. Минина, 24, НГТУ, корпус 4, отборочная комиссия ИТС +7-915-955-55-88



## НАПРАВЛЕНИЕ 23.03.03

«Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов»

Профиль «Автомобильный сервис»

### Чему учим?

Область профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу бакалавриата, включает: ремонт и сервисное обслуживание транспортных и транспортно-технологических машин различного назначения (транспортных, портовых, строительных, сельскохозяйственных, специальных и иных машин и их комплексов), их агрегатов, систем и элементов.

Объектами профессиональной деятельности являются транспортные и технологические машины, предприятия и организации, проводящие их эксплуатацию, хранение, заправку, техническое обслуживание, ремонт и сервис; материально-техническое обеспечение эксплуатационных отделов предприятий и владельцев транспортных средств всех форм собственности.

Ключевыми дисциплинами являются:

- Технологические процессы технического обслуживания и ремонта
- Диагностика и инструментальный контроль
- Основы технологии производства и ремонта
- Транспортное и предпринимательское право
- Компьютерные технологии поиска и заказа запасных частей
- Основы автотехнической экспертизы
- Внесение изменений в конструкцию автомобилей
- Организация дилерской и торговой деятельности предприятий автосервиса
- Установка, техническое обслуживание и ремонт газобаллонного оборудования
- Основы художественного конструирования

### Кого готовим?

Выпускники-бакалавры могут работать в компаниях и центрах, осуществляющих сервис автомобильной техники, и заниматься техническим обслуживанием и ремонтом, предпродажной подготовкой автомобилей, поставкой запчастей и эксплуатационных материалов, специализированным обслуживанием, продажей автомобилей, а также оказывать дилерские услуги.

### С кем сотрудничаем?

Сервисные и дилерские центры ведущих мировых автопроизводителей, частные организации, работающие в сфере автосервиса, в том числе: Техцентр «Луидор», Группа компаний Автолига, Автоцентр Нижегородец, Нижегородец-BOSH-Сервис; Автотехцентр «Кольчуга»; Группа компаний ТСС-Авто; Автотехцентр Ока-Лада и др.

### Выпускающая кафедра

Кафедра «Автомобили и тракторы»

Заведующий кафедрой:

Тумасов Антон Владимирович, к.т.н., доцент

Дирекция ИТС, тел./факс: 8 (831) 436 63 64

<https://its.ntnu.ru/>

E-mail: [its@ntnu.ru](mailto:its@ntnu.ru)

### Данные по приему

	2017	2018	2019	2020
Бюджетные места	40	40	36	35



Прием документов с 20.06.2020 по адресу:

ул. Минина, 24, НГТУ, корпус 4, отборочная комиссия ИТС +7-915-955-55-88

# Информация для абитуриентов

<https://its.ntnu.ru/forabitur>



## НАПРАВЛЕНИЕ 23.03.03

Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

Профиль «Автомобильный сервис»





## НАПРАВЛЕНИЕ 23.03.03

### «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов»

#### Профиль «Автомобили и автомобильное хозяйство»

#### Чему учим?

Область профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу бакалавриата, включает: техническую эксплуатацию автомобилей, техническое обслуживание и ремонт автомобилей, диагностику транспортных средств, проектирование СТОА, АЗС, автопредприятий; логистику на автотранспорте и организацию транспортных процессов, грузовых и пассажирских перевозок.

Объектами профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу бакалавриата, являются: автотранспортные средства; технологическое оборудование для технического обслуживания и ремонта автомобилей, логистика на транспорте; автотранспортные предприятия; нормативно-техническая документация, методы повышения надежности автомобилей.

#### Ключевыми дисциплинами являются:

- Техническая эксплуатация автомобиля
- Проектирование автотранспортных предприятий
- Основы теории надежности и диагностики автомобилей
- Основы производства и ремонта автотранспортных средств
- Проектирование технологического оборудования автотранспортных предприятий
- Логистика на автомобильном транспорте
- Организация и управление транспортными процессами
- Лицензирование и сертификация на транспорте
- Транспортное право и законодательство
- Производственно-техническая инфраструктура предприятий автотранспорта

#### Кого готовим?

Выпускники профиля могут работать инженерами в управлениях и департаментах транспорта; инженерами по организации технической эксплуатации автомобилей на автопредприятиях; инженерами по организации транспортных процессов, ТО и ремонта АТС; архитекторами виртуальных транспортных систем; специалистами сервисной службы дилерских центров, проектировщиками СТОА. Диплом бакалавра позволит вырасти до уровня руководителя отдела и/или службы, а также ведущего конструктора или директора по эксплуатации АТС на предприятии.

#### Выпускающая кафедра

Кафедра «Автомобильный транспорт»

Заведующий кафедрой:

Кузьмин Николай Александрович, д.т.н., профессор

Дирекция ИТС, тел./факс: 8 (831) 436-63-64

<https://its.nntu.ru/>

E-mail: [its@nntu.ru](mailto:its@nntu.ru)

#### С кем сотрудничаем?

Департамент транспорта Нижнего Новгорода, Ассоциация международных перевозчиков (АСМАП) России, Ространснадзор, Главное управление автодорог, Центр безопасности дорожного движения, Центр организации дорожного движения, сети автосалонов и дилерских центров: ГК «Автолига», ГК «АГАТ», ГК «Луидор», ООО СТ «Нижегородец»; ООО «Ситикард», ГП НО «Нижегородлассажиравтотранс»

#### Данные по приему

	2017	2018	2019	2020
Бюджетные места	40	40	36	35



Прием документов с 20.06.2020 по адресу:

ул. Минина, 24, НГТУ, корпус 4, отборочная комиссия ИТС +7-915-955-55-88

# Информация для абитуриентов

<https://its.nntu.ru/forabitur>



## НАПРАВЛЕНИЕ 23.03.03

### Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

#### Профиль «Автомобили и автомобильное хозяйство»







## Направление 23.03.01 «Технология транспортных процессов» Профиль «Организация и безопасность логистических систем (автомобильный транспорт)»

### Чему учим?

Область профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу бакалавриата, включает: организацию обеспечения безопасности дорожного движения; проверку технического состояния транспортных средств; содержание автомобильных дорог; организацию мер по обеспечению безопасности дорожного движения и увеличению пропускной способности автомобильных дорог; организацию системы взаимоотношений по обеспечению безопасности и организации движения для функционирования транспортного комплекса.

Объектами профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу бакалавриата, являются: процессы перевозки пассажиров и грузов, транспортная инфраструктура; транспортно-экспедиционное обслуживание на предприятиях и организациях; научное исследование в области повышения организации и безопасности движения; строительство и реконструкция автомобильных дорог, а также элементов ее обустройства; информационное обеспечение дорожного движения; перевозочная деятельность; схемы обеспечения безопасности движения; подготовка водительского состава, образовательная деятельность.

Ключевыми дисциплинами являются:

- Основы логистики
- Транспортная инфраструктура
- Управление персоналом
- Общий курс транспорта
- Безопасность жизнедеятельности
- Транспортная энергетика
- Конструкция и расчет автомобилей
- Технические средства организации дорожного движения
- Моделирование транспортных процессов
- Информационные технологии на транспорте
- Транспортное право
- Пути сообщения
- Управление социально-техническими системами
- Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса
- Организационно-производственные структуры транспорта
- Служба ГИБДД
- Экспертиза ДТП

### Кого готовим?

Выпускники специальности могут работать на автомобильных заводах, авто-предприятиях и фирмах в должности: инженер по безопасности дорожного движения, эксперт, инженер по содержанию автомобильных дорог, специалист по организации безопасности движения и др.

### Выпускающая кафедра

Кафедра «Строительные и дорожные машины»  
Заведующий кафедрой:

Вахидов Умар Шахидович, д.т.н., профессор  
Дирекция ИТС, тел./факс: 8 (831) 436 63 64  
<https://its.ntnu.ru/> E-mail: [its@ntnu.ru](mailto:its@ntnu.ru)

### С кем сотрудничаем?

Управление ГИБДД России по Нижегородской области,  
МП «Нижегородпассажиравтотранс», ФКУ «Управление автомобильной магистрали Москва – Нижний Новгород – Федерального дорожного агентства» Министерства транспорта РФ, Центр безопасности дорожного движения и технической экспертизы

### Данные по приему

	2017	2018	2019	2020
Бюджетные места	15	20	16	16



Прием документов с 20.06.2020 по адресу:

ул. Минина, 24, НГТУ, корпус 4, отборочная комиссия ИТС +7-915-955-55-88

# Информация для абитуриентов

<https://its.ntnu.ru/forabitur>



## НАПРАВЛЕНИЕ 23.03.01 Технология транспортных процессов Профиль «Организация и безопасность логистических систем (автомобильный транспорт)»







**СПЕЦИАЛЬНОСТЬ 24.05.07**

**«САМОЛЕТО- И ВЕРТОЛЕТОСТРОЕНИЕ»**

**Специализация «САМОЛЕТОСТРОЕНИЕ»**

## Чему учим?

Область профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу специалитета, включает: сферу проектирования, конструирования, исследования и производства летательных аппаратов, способных устойчиво перемещаться в атмосфере и транспортировать различные грузы в соответствии с целевым назначением, а также проведение опытно-конструкторских работ в области проектирования, производства и испытания сложных наукоемких технических объектов.

Объектами профессиональной деятельности специалистов являются: самолеты, вертолеты и другие летательные аппараты, системы оборудования летательных аппаратов и технологические процессы их производства.

Ключевыми дисциплинами являются:

- Конструкция самолета (вертолета)
- Проектирование самолетов
- Технология производства самолета
- Аэродинамика
- Основы производства
- Сертификация авиационной техники
- Прочность конструкций
- Проектирование и реконструкция цехов
- Информационные технологии в самолетостроении
- Автоматизация проектно-конструкторских работ
- Системы механического оборудования
- Электрооборудование самолета
- Испытания самолетов

## Кого готовим?

Выпускники специальности могут работать на авиационных заводах и проектных предприятиях инженерами, конструкторами, технологами. Диплом специалиста позволит вырасти до уровня руководителя конструкторским бюро, специализированным подразделением, а также до уровня технического директора на предприятии.

## С кем сотрудничаем?

«НАЗ «Сокол», АО «ЦКБ по СПК им. Р.Е. Алексеева», предприятия Российской самолетостроительной корпорации «МиГ», Московский авиационный институт, ОА «Объединенная авиастроительная корпорация» и другие.

## Выпускающая кафедра

Кафедра «Кораблестроение и авиационная техника»

Заведующий кафедрой: Зуев Валерий Андреевич,  
д.т.н., профессор, заслуженный деятель науки РФ  
Дирекция ИТС, тел./факс: 8 (831) 436 63 64

<https://its.nntu.ru/>

E-mail: [its@nntu.ru](mailto:its@nntu.ru)

## Данные по приему

	2017	2018	2019	2020
Бюджетные места	36	40	40	40



Прием документов с 20.06.2020 по адресу:

ул. Минина, 24, НГТУ, корпус 4, отборочная комиссия ИТС +7-915-955-55-88

# Информация для абитуриентов

<https://its.nntu.ru/forabitur>



## СПЕЦИАЛЬНОСТЬ 24.05.07

**Самолето- и вертолетостроение**

**Специализация**

**«Самолетостроение»**





**СПЕЦИАЛЬНОСТЬ 23.05.01**

**«НАЗЕМНЫЕ ТРАНСПОРТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА»**

**Специализация «АВТОМОБИЛИ И ТРАКТОРЫ»**

### Чему учим?

Область профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу специалитета, включает: транспортное, сельскохозяйственное и специальное машиностроение; эксплуатацию техники; расчетно-экспериментальные исследования свойств транспортных средств.

Объектами профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу специалитета, являются: автомобили; тракторы; мотоциклы; автомобильные и тракторные прицепы и полуприцепы; наземные транспортные средства с комбинированными энергетическими установками; средства и механизмы коммунального хозяйства; нормативно-техническая документация, системы стандартизации, методы и средства испытаний и контроля качества изделий.

Ключевыми дисциплинами являются:

- Конструкции автомобилей и тракторов
- Проектирование автомобилей и тракторов
- Теория автомобилей и тракторов
- Испытания автомобилей и тракторов
- Конструирование и расчет автомобиля
- Надежность механических систем
- Гидравлика и гидропневмопривод
- Системы автоматизированного проектирования автомобилей и тракторов
- Основы проектирования кузовов
- Основы проектирования вездеходных машин
- Техническое регулирование в автомобиле- и тракторостроении
- Ремонт и утилизация автомобилей и тракторов
- Патентование в автотракторостроении

### Кого готовим?

Выпускники востребованы на автозаводах и предприятиях, где работают инженерами, конструкторами, технологами, испытателями. Диплом специалиста позволит вырасти до руководителя конструкторским бюро, отделом, направлением. Среди наших выпускников более десятка главных конструкторов автозаводов страны, в том числе главный конструктор линейки президентских автомобилей «Кортеж».

### Выпускающая кафедра

Кафедра «Автомобили и тракторы»

Заведующий кафедрой:

Тумасов Антон Владимирович, к.т.н., доцент

Дирекция ИТС, тел./факс: 8 (831) 436 63 64

<https://its.ntnu.ru/> E-mail: [its@ntnu.ru](mailto:its@ntnu.ru)

### С кем сотрудничаем?

ООО «ОИЦ», ООО «Автозавод «ГАЗ», ООО «ПАЗ», ООО СТ «Нижегородец», ООО «Группа компаний «Луидор», Автомобильный завод «Чайка-Сервис», Завод ПРОМАВТО, ООО «АвтоТех», АО Мерседес-Бенц РУС, ООО «ВИЦ», ООО «СпецАвтоТранс», ООО «ТК «КОММАШ-ГРАЗ», ПАО «АМЗ», ООО «ЗЗГТ», ООО НПО «Транспорт»

### Данные по приему

	2017	2018	2019	2020
Бюджетные места	15	15	17	15



Прием документов с 20.06.2020 по адресу:

ул. Минина, 24, НГТУ, корпус 4, отборочная комиссия ИТС +7-915-955-55-88

# Информация для абитуриентов

<https://its.ntnu.ru/forabitur>



## СПЕЦИАЛЬНОСТЬ

## 23.05.01

## Наземные транспортно-технологические средства

## Специализация «Автомобили и тракторы»





# Студенческая жизнь в ИТС



Информация для абитуриентов  
<https://its.ntu.ru/forabitur>



**ИТС - ИНСТИТУТ ТРЕХ СТИХИЙ  
НА ЗЕМЛЕ, В ВОЗДУХЕ и НА ВОДЕ!**

## Студенческие конструкторские бюро

СКБ «Formula student»



СКБ беспилотных летательных аппаратов



СКБ всевоздушных машин

СКБ «Солнечная регата»



## Студенческие молодежные объединения

Профсоюзное бюро ИТС  
[https://vk.com/profburo\\_its](https://vk.com/profburo_its)

Российский союз молодежи  
[https://vk.com/rsm\\_ngtu](https://vk.com/rsm_ngtu)

Студенческий совет ИТС  
[https://vk.com/stud\\_sovet\\_its](https://vk.com/stud_sovet_its)



## Студенческие мероприятия

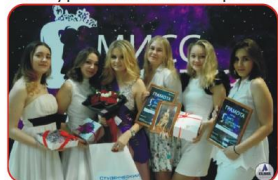
Волонтерское движение



Спортивные соревнования



Конкурс Мисс и Мистер ИТС



Конкурс Лучшая группа ИТС



Конкурсы инноваций



День дружбы ИТС



## ИНСТИТУТ ТРАНСПОРТНЫХ СИСТЕМ

**У НАС УЧИТЬСЯ ИНТЕРЕСНО, УВЛЕКАТЕЛЬНО, ПРЕСТИЖНО!**

### Социальные гарантии

#### АКАДЕМИЧЕСКИЕ СТИПЕНДИИ

**Государственная академическая стипендия** (до 3300 рублей). Назначается студентам, получившим по итогам сессии оценки не ниже «4»

**Повышенная государственная академическая стипендия** составляет 14000 рублей. Назначается студентам за достижения в учебной, научно-исследовательской, общественной, культурно-творческой и в спортивной деятельности

#### СОЦИАЛЬНЫЕ СТИПЕНДИИ

**Государственная социальная стипендия** составляет 2400 рублей. Назначается студентам, получающим государственную социальную помощь, вне зависимости от успеваемости

**Повышенная государственная социальная стипендия** составляет 9000 рублей. Назначается студентам 1-2 курсов, получающим государственную социальную стипендию и государственную академическую стипендию

#### ИМЕННЫЕ СТИПЕНДИИ

**Стипендия Президента РФ** по приоритетным направлениям обучения составляет 7000 рублей. За отличные успехи в учебе и научно-исследовательскую деятельность

**Стипендия Правительства РФ** по приоритетным направлениям обучения, составляет 5000 рублей. За отличные и хорошие успехи в учебе и научно-исследовательскую деятельность

**Стипендия им. Р.Е. Алексеева** за отличные и хорошие успехи в учебе и за достижения в изучении технических дисциплин

**Стипендия им. К. Минина и Д. Пожарского**

За отличные и хорошие успехи в учебе и за достижения в научно-исследовательской, в общественной, в культурно-творческой или в спортивной деятельности

### ЭКСТРЕННАЯ МАТЕРИАЛЬНАЯ ПОМОЩЬ ПРОФБЮРО

### ЛЕТНИЙ ОТДЫХ В СОЛ "ЖДАНОВЕЦ"

### РАБОТА В СОП "АЛЬЯНС"

### Общежитие НГТУ



Новые корпуса общежития НГТУ



Кухня на каждом этаже



Блочная система размещения (две комнаты 3+2, санузел)

**ШАГОВАЯ И ХОРОШАЯ ТРАНСПОРТНАЯ ДОСТУПНОСТЬ УЧЕБНЫХ КОРПУСОВ  
ДОСТУПНАЯ СТОИМОСТЬ ПРОЖИВАНИЯ**

### ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ В ИТС

#### АВТОШКОЛА НГТУ - ДОСААФ

Категория В  
Набор каждую осень и весну

#### ЯХТШКОЛА ПАРУС

Яхтенный рулевой  
Набор каждой весной

#### КУРСЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ

Курсы-интернсы, программы переподготовки, повышения квалификации

*Поступай правильно!*



[https://vk.com/its\\_ngtu](https://vk.com/its_ngtu)



**Поступай в ИТС!**