

<b>Направление подготовки:</b>	<b>23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов»</b>
<b>Профиль подготовки:</b>	<b>«Автомобили: устройство, сервис и техническая эксплуатация»</b>
<b>Степень (квалификация):</b>	<b>бакалавр</b>
<b>Форма обучения:</b>	<b>очная</b>
<b>Основы обучения:</b>	<b>бюджетная, внебюджетная</b>
<b>Срок обучения:</b>	<b>4 года</b>
<b>Вступительные испытания:</b>	<b>математика, физика, русский язык</b>

### ***Область профессиональной деятельности***

Область профессиональной деятельности бакалавров по направлению подготовки 23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов» включает в себя области науки и техники, связанные с эксплуатацией, ремонтом и сервисным обслуживанием транспортных и транспортно-технологических машин различного назначения (транспортных, подъемно-транспортных, портовых, строительных, дорожно-строительных, сельскохозяйственных, специальных и иных машин и их комплексов), их агрегатов, систем и элементов.



экс-  
платацией, ре-  
монтом и сер-  
висным об-  
служиванием  
транспортных  
и транспортно-  
технологиче-  
ских машин  
различного на-  
значения (тран-  
спортных, по-  
дъемно-тран-  
спортных, пор-  
товых, строи-  
тельных, доро-  
жно-строи-  
тельных, сель-  
скохозяйствен-  
ных, специаль-  
ных и иных ма-  
шин и их ком-  
плексов), их  
агрегатов, си-  
стем и элемен-  
тов.

### ***Объекты профессиональной деятельности***

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

### ***Виды профессиональной деятельности***

Бакалавр по направлению подготовки 23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов» готовится к следующим видам профессиональной деятельности:

- расчётно-проектная;
- производственно-технологическая;

экспериментально-исследовательская;  
организационно-управленческая;  
монтажно-наладочная;  
сервисно-эксплуатационная.

### ***Изучаемые дисциплины***

Иностранный язык  
Экономическая теория  
Экономика отрасли  
Менеджмент  
Маркетинг  
Основы трудового права  
Предпринимательское право  
Транспортное право  
Вычислительная техника и сети в отрасли  
Системы и технологии организации услуг в автомобильном сервисе  
Информационные технологии в автосервисе  
Типаж и эксплуатация технологического оборудования  
Производственно-техническая инфраструктура предприятий  
автомобильного сервиса  
Организация государственного учета и контроля технического  
состояния автомобиля  
Организация перевозочных услуг и безопасность транспортного  
процесса  
Управление и кадровое обеспечение на предприятиях сервиса  
Техническое обслуживание и текущий ремонт кузовов автомобилей  
Организация дилерской и торговой деятельности предприятий  
автосервиса

### ***Аргументы в пользу профиля подготовки «Автомобили: устройство, сервис и техническая эксплуатация»***

#### ***1. Актуальность и современность профиля подготовки***

Кафедра «Тепловые энергетические установки» с 2011 года ведет обучение студентов по новому направлению подготовки бакалавров по профилю «Автомобили: устройство, сервис и техническая эксплуатация».

В России значительными темпами идет автомобилизация. В советское время в нашей стране только 0,5 % населения имели собственные легковые автомобили, тогда как в 2002 году этот процент вырос до 13 %, а в 2012 году он достиг 25 % и выше. В 2008 году Россия вышла на



второе место в Европе по продажам автомобилей.

Не стоит забывать и о том, что автомобилизации подверглись все промышленные, торговые и другие предприятия. Значительно пополнился и парк обслуживающих организаций.

Соответственно уровню автомобилизации требуется и развитие транспортной инфраструктуры, т. е. автомобильного хозяйства, которое включает в себя дороги стоянки, гаражное хозяйство и предприятия технического сервиса по проведению технического обслуживания и ремонта автомобилей, технической диагностики, материально-технического снабжения, логистических и транспортных операций.

Все это позволяет сделать вывод, что направление подготовки по профилю «Автомобили: устройство, сервис и техническая эксплуатация» актуально, престижно и позволяет выпускнику данного профиля успешно найти свое место на рынке труда и совершенствоваться в выбранной профессии.

## ***2. Что будут изучать студенты?***

Помимо изучения базовых и фундаментальных дисциплин (математика, физика, теоретическая механика и т. п.), гуманитарных (социология, политология, культурология, право), наши студенты получают хорошие знания в следующих областях: информационных и компьютерных технологий, менеджмента, экономики, профессиональных дисциплин (теория машин и механизмов, детали машин и основы конструирования, теплотехника, электроника и электронные системы, силовые агрегаты, организация дилерской и торговой деятельности предприятий автосервиса, техническое обслуживание систем автомобиля и т. п.).

## ***3. Где смогут работать выпускники?***

На предприятиях и в организациях, связанных с эксплуатацией, ремонтом и сервисным обслуживанием транспортных и транспортно-технологических машин различного назначения, их агрегатов, систем и элементов. На предприятиях и в организациях, производящих хранение, заправку, техническое обслуживание транспортных машин, а также материально-техническое обеспечение эксплуатационных предприятий и владельцев всех форм собственности.

Более подробную информацию о направлении подготовки «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов» Вы можете получить на кафедре «Тепловые энергетические установки» и на Факультете энергетике, транспорта и морских технологий (ФЭТМТ).

**Заведующий кафедрой «Тепловые энергетические установки»:**  
**кандидат технических наук, доцент Смирнов Алексей Владимирович**  
**АДРЕС КАФЕДРЫ: 681013, Россия, Хабаровский край,**

**г. Комсомольск-на-Амуре, ул. Ленина, 27, КнАГТУ, корпус №2, ауд. 211.  
Телефон: (4217) 241-170, e-mail: [seu@knastu.ru](mailto:seu@knastu.ru)**

**Декан факультета ФЭТМТ: доктор технических наук, профессор  
Александр Витальевич Космынин  
АДРЕС ДЕКАНАТА ФЭТМТ: 681013, Россия, Хабаровский край,  
г. Комсомольск-на-Амуре, ул. Ленина, 27, КнАГТУ, корпус №3, ауд. 320.  
Телефон: (4217) 241-191, e-mail: [faks@knastu.ru](mailto:faks@knastu.ru)**