



Белорусский национальный технический университет

Научная библиотека БНТУ

(105 - ∞)

ИИсторическая иллюстрированная коллекция

**АВТОМОБИЛИ, ТРАКТОРЫ, МОБИЛЬНЫЕ И  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ КОМПЛЕКСЫ.  
КОЛЕСНЫЕ МАШИНЫ И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЕ  
ТРАНСПОРТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ  
ОБОРУДОВАНИЕ И СИСТЕМЫ**

**CARS, TRACTORS, MOBILE AND TECHNOLOGICAL  
COMPLEXES.  
WHEELED VEHICLES AND SPECIALIZED  
TRANSPORT AND TECHNOLOGICAL EQUIPMENT  
AND SYSTEMS**

Составитель В.В. Винничек

Сгенерировано искусственным интеллектом  
Created with AI

Минск БНТУ 2025

## ОПИСАНИЕ СПЕЦИАЛЬНОСТИ

Для учебного процесса характерна углубленная подготовка по новейшим общенаучным и специальным дисциплинам, среди которых: «Управление в технических системах», «Эргономика и обитаемость многоцелевых машин», «Системы автоматизированного проектирования узлов и агрегатов».

Выпускники специальности - конструкторы, научные работники, испытатели, руководители различных звеньев производства многоцелевых гусеничных и колесных машин высокой проходимости для нужд обороны, геологоразведочных работ, для работы в экстремальных условиях и ситуациях, для обслуживания аэродромов и объектов дорожно-коммунального хозяйства.

Полученная квалификация инженера-конструктора позволяет специалистам работать также на предприятиях и в организациях, занимающихся эксплуатацией и ремонтом автотракторной техники, специальных мобильных машин и оборудования.

## **SPECIALITY DESCRIPTION**

The educational process is characterized by in-depth training in the latest general scientific and special disciplines, including: "Management in technical systems", "Ergonomics and habitability of multi-purpose machines", "Computer-aided design systems of components and assemblies". Graduates of the specialty are designers, scientists, testers, managers of various parts of the production of multi-purpose tracked and wheeled high-terrain vehicles for defense, geological exploration, for work in extreme conditions and situations, for maintenance of airfields and road utilities facilities. The obtained qualification of a design engineer allows specialists to work also at enterprises and organizations engaged in the operation and repair of automotive equipment, special mobile machines and equipment.

Изображение сгенерировано с помощью DALL-E 3.

Промт:

колесные машины и специализированное транспортно-технологическое оборудование и системы

Image generated by DALL-E 3.

Prompt:

wheeled vehicles and specialized transport and technological equipment and systems