ДГМА Форма№ У-5-09

Специальность **Технология машиностроения** Триместр 17

Дисциплина **Проектирование автоматизированных участков и цехов**

# Экзаменационный билет № 1

*Модуль 1. Основные понятия проектирования механосборочного*

*производства. Проектирование автоматизированных складских систем.*

1. Современные проблемы автоматизации механосборочного производства.
2. Функциональные подсистемы склада и их структура.
3. Варианты транспортных средств, применяемых в автоматизированных складах.

Модуль 2. Проектирование автоматизированных транспортных систем.

Проектирование систем инструментообеспечения и контроля в

автоматизированном производстве.

1. Основные варианты построения транспортных систем.
2. Организация замены инструмента в автоматизированном производстве.
3. Расчет количества транспортных средств.

Утверждено на заседании кафедры **ТиУП \_\_\_**

Протокол №4 от 27 сентября 2012 г

Зав.кафедрой Экзаменатор

С.В.Ковалевский Л.П. Колот