

## ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

лекций по учебной дисциплине «Детали машин и подъемно-транспортные механизмы»  
для студентов специальности 6-05-0812-01 Техническое обеспечение производства  
сельскохозяйственной продукции  
форма получения образования заочная с полным сроком обучения

Курс 4 Семестр \_\_\_\_\_ Уч. год 20 /20 \_\_\_\_\_

№ п/п	Тема	Кол-во часов
<b>РАЗДЕЛ «Детали машин»</b>		
1	Введение. Виды механических передач. Зубчатые передачи	1,5
2	Цилиндрические зубчатые передачи	1
3	Фрикционные и ременные передачи	0,25
4	Цепные передачи	0,25
5	Валы и оси. Конструкции и расчет	2
6	Подшипники качения	1
7	Соединения. Разъемные соединения. Шпоночные и шлицевые соединения	0,5
8	Неразъемные соединения. Сварные соединения	0,5
<b>РАЗДЕЛ «Подъемно-транспортные механизмы»</b>		
1	Классификация, основные параметры и режимы работы подъемно-транспортных механизмов	1
2	Основные механизмы и детали грузоподъемных машин. Механизм подъема груза	0,25
3	Остановы и тормоза	0,25
4	Механизмы передвижения крана и груза	0,25
5	Механизмы поворота крана. Устойчивость кранов	0,25

Итого: лекции – 9 часов

Составили: к.т.н., доцент

к.т.н., доцент

ст. преподаватель

\_\_\_\_\_

(подпись)

\_\_\_\_\_

(подпись)

\_\_\_\_\_

(подпись)

В. М. Горелько

(И.О. Фамилия)

А. В. Пашкевич

(И.О. Фамилия)

Н. С. Сентюров

(И.О. Фамилия)

Рассмотрен и утвержден на заседании кафедры тракторов, автомобилей и машин для природо-обустройства «\_\_» \_\_\_\_\_ 20 \_\_ г., протокол №\_\_.

Зав. кафедрой

\_\_\_\_\_

(подпись)

А. Н. Карташевич

(И.О. Фамилия)