

НИЖЕГОРОДСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ  
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ

Пояснительная записка

**курсового проекта по дисциплине:  
«Технология ремонта машин»**

Студента \_\_\_\_\_ Сеницына В.В. \_\_\_\_\_  
Факультет \_\_\_\_\_ инженерный \_\_\_\_\_  
Кафедра \_\_\_\_\_ Технология металлов и ремонт машин \_\_\_\_\_  
Специальность \_\_\_\_\_ Технический сервис в АПК \_\_\_\_\_

**Тема курсового проекта: «Разработка технологического процесса ремонта  
коробки передач трактора МТЗ-100 и восстановления  
вала пониженных передач и заднего хода»**

Проверил: Колпаков А.В.

Дата защиты «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г.

Оценка \_\_\_\_\_

Н. Новгород 2019

НИЖЕГОРОДСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ  
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ

Кафедра «Технология металлов и ремонт машин»

«Утверждаю»

зав. кафедрой \_\_\_\_\_

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

**Задание**

на выполнение курсового проекта по дисциплине «Технология ремонта машин»

студенту Синицыну В.В. курс IV

группа 80

Тема проекта: «Разработка технологического процесса ремонта узла и восстановления детали»

Исходные данные к проекту:

1. Наименование машины (агрегата) трактор МТЗ-100
2. Наименование узла - коробка передач
3. Наименование детали - вал пониженных передач и заднего хода
4. Дефекты - 3 (износ поверхности под втулку)
5. Величина износа (или измеренный размер) 0,52 мм

Задание выдал: Колпаков А.В.

Дата выдачи « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

Задание принял \_\_\_\_\_.

