Задания на КР по Тяговой механике НТС-18Т1

ДТ-75М-передача 1. Артамонов А Т -40 М пер 1, Потапенко А Т -150 К пер 2(один мост) Рустамов Д ДТ-75 В пер.2 Боровиков А. Т 150 пер 2 Смагулова А Т -150 пер 2. Смагулова А.

Т-74 пер.1 Жданов А. ДТ -75В пер 2. Федорова А.

Т -4 А пер2 Ивановских Д Т -74 пер 2 Мякишева Л.

Т - 4 АП2 пер1. Казанцев В. Т -4 АП2 пер 2. Чугуевская Ю

Т -100 М пер2. Козлов С. Т – 40 М пер 2 Шамчук Д.

Т -150 пер 1. Костромитин Э. Т -130 пер 1 Шеслер В.

Т -130 пер 2. Мочалов В. МТЗ -6 АМ пер 1. Казанцев В.

МТЗ -80 пер 1 Муталиев А.

МТЗ -82 пер 2 Мякишева В.

Исходные данные для построения тяговой характеристики

 1. Регуляторная хар-ка двигателя, дает преподаватель.

2. Общее передаточное число трансмиссии и механический КПД на заданной передаче.

3. Нормальная реакция грунта на ведущие колеса или гусеницы.

4. Колесная схема и типоразмер шин, давление в ведущем колесе.

5. Радиус свободный и динамический ( силовой) ведущего колеса.

6. Параметры грунта: суглинок, плотный свежесрезанный, влажность близка к оптимальной .( ДЛЯ всех.)

7. Параметры гус. движителя: длина опорной ветви; ширина гусеницы; кол-во нагруженных грунтозацепов; высота грунтозацепа.

8. Масса трактора.