Методика построения тяговой характеристики СДМ

 Исходные данные: характеристика машины;

 регуляторная характеристика двигателя ( в ф-и крутящего момента д вигателя);

 передаточное число трансмиссии и мех. кпд на данной передаче;

 нормальная реакция грунта на движитель (ведущую ось);

 колесная схема машины и типоразмер шин;

 параметры гус. движителя( длина опорной ветви, высота грунтозацепа,

 ширина гусеницы, число нагруженных грунтозацепов);

 вид грунта , его состояние и влажность.

 Построение характеристики выполняется графоаналитическим способом.