Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Новосибирский государственный технический университет»
Кафедра технологии машиностроения

Паспорт контрольной работы

по дисциплине «Конструкция и эксплуатационные свойства карьерного транспорта», 6 семестр

1. Методика оценки

Контрольные работы проводятся по теме "Выбор параметров трансмиссии". В контрольной работе необходимо определить параметры главной передачи, число передач в коробке перемены передач и передаточные числа этих передач. Работа выполняется письменно и оформляется машинописно на листах формата А4. Она должна содержать поясняющий текст, расчетные формулы, результаты расчета, графики полученных зависимостей и заключение.

2. Критерии оценки

Контрольная работа оценивается в соответствии с приведенными ниже критериями.

Контрольная работа считается **невыполненной**, если в расчетах параметров трансмиссии допущены грубые ошибки. Оценка составляет 25-49 *баллов*.

Работа выполнена на **пороговом** уровне, если в расчетах имеются незначительные ошибки, графическая часть выполнена небрежно. При защите работы студент отвечает не на все вопросы. Оценка составляет 50-72 *баллов*.

Работа выполнена на **базовом** уровне, если все расчеты выполнены корректно, но есть замечания к оформлению работы. При защите работы студент допускает небольшие неточности в ответах. Оценка составляет 73-86 *баллов*.

Работа считается выполненной на **продвинутом** уровне, если она полностью выполнена и качественно оформлена. При защите студент развернутые ответы на все вопросы. Оценка составляет 87-100 *баллов*.

3. Шкала оценки

Контрольная работа считается сданной, если сумма баллов составляет не менее 50 баллов (из 100 возможных). Оценка за контрольную работу учитывается в общей оценке по дисциплине с коэффициентом 0,18.

В общей оценке по дисциплине баллы за контрольную работу учитываются в соответствии с правилами балльно-рейтинговой системы, приведенными в рабочей программе дисциплины.