Институт **ИЭВТ**

Направление подготовки **13.04.01 Теплоэнергетика и теплотехника**

Критерии оценки письменных работ вступительного испытания в магистратуру

Проверка и оценивание письменных работ проводится только экзаменаторами – членами утвержденной экзаменационной комиссии по направлению.

Билеты рассчитаны на комплексную проверку подготовки поступающих и составлены на основе ФГОС ВО по программам бакалавриата. Экзаменационный билет состоит из задач базовой и специальной части. Базовая часть экзаменационного билета состоит из 5 задач. Специальная часть экзаменационного билета состоит из 5 задач.

Задания 1-5 оцениваются по 8-балльной шкале в соответствии с критериями:

Критерии	**Отметка в работе**	**Баллы в ведомость**
Задача решена рациональным способом	+	8
Задача решена, но способом не вполне рациональным,либо в решении задачи допущены недочеты или небольшие арифметические ошибки	±	6
Ход решения задачи верный, но допущены ошибки или ряд недочетов	∓	4
Приведены некоторые фрагменты решения, построен чертеж, записаны нужные формулы. Допущены грубые ошибки	-	2
Решение задачи полностью отсутствует	0	0

Задания 6-10 оцениваются по 12-балльной шкале в соответствии с критериями:

Критерии	**Отметка в работе**	**Баллы в ведомость**
Задача решена рациональным способом	+	12
Задача решена, но способом не вполне рациональным,либо в решении задачи допущены недочеты или небольшие арифметические ошибки	±	9
Ход решения задачи верный, но допущены ошибки или ряд недочетов	∓	6
Приведены некоторые фрагменты решения, построен чертеж, записаны нужные формулы. Допущены грубые ошибки	-	3
Решение задачи полностью отсутствует	0	0

Директор ИЭВТ И.А. Щербатов