



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ОБРАЗОВАНИЮ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«КАЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Распоряжение

От 17 октября 2006 года

№ 82

В целях выполнения приказа № 195-о от 2 октября 2006 года о подготовке университета к комплексной проверке деятельности в период с 1 октября по 1 декабря необходимо:

1. Деканатам

- довести до сведения заведующих кафедр данное распоряжение;
- назначить ответственных по факультету за проведение контроля остаточных знаний; фамилии и рабочие телефоны ответственных предоставить в УМУ до 20 октября Насриевой Эльмире Фаритовне (к.309 или по телефону 231-43-98)
- обеспечить явку ответственных на обучающий семинар 23 октября в 14.00 в зал заседания Ученого совета. Семинар проводит УМУ.
- определить перечень предлагаемых для контроля дисциплин (по 3-5 дисциплины в каждом цикле ЕН и ГСЭ самостоятельно, а по 3-5 дисциплины в циклах ОПД и СД по предложению выпускающей кафедры) для каждой специальности (для бакалавров и магистров по направлениям подготовки) до 25 октября. Общее количество тестируемых дисциплин по каждой образовательной программе должно -быть не менее 16-ти. Информацию предоставить УМУ до 25 октября Насриевой Э.Ф. (к.309 или по телефону 231-43-98)
- определить контрольные группы по каждой тестируемой дисциплине не позднее 27 октября. Тестированию подвергаются все студенты, обучающиеся по данной специальности, которые полностью завершили изучение дисциплины в прошедшем учебном году.
- разработать и согласовать с УМУ график проведения контроля остаточных знаний (на период со 2 по 25 ноября) в срок до 12 часов 1 ноября. Информацию предоставить УМУ Насриевой Э.Ф. (к.309 или по телефону 231-43-98).
- провести до 1 ноября анализ успеваемости (очная форма обучения) за предыдущий учебный год по каждому семестру и предоставить в УМУ (ком.308, Македон Лидии Геннадьевне) информацию о среднем балле группы по изученным дисциплинам в соответствии с приложением 1.

Отв.: декан факультета

2. Всем кафедрам

- назначить до 20 октября ответственного за контроль остаточных знаний по кафедре; фамилии и телефоны указанных лиц подать в деканат; обеспечить явку ответственного на обучающий семинар 23 октября в 14.00 в зал заседания Ученого совета.
- тестовые материалы по дисциплинам кафедры в соответствии с приложением 2 передать в УМЦ (ком.309, Насриевой Э.Ф.) в срок до 23 октября; ответственность за содержание и соответствие тестов ГОС ВПО возложить на зав. кафедрами.
- Выпускающим кафедрам определить и представить в деканаты перечень дисциплин (по 4 дисциплины в каждом цикле ОПД и СД) по каждой специальности (для бакалавров и

магистров по направлениям подготовки) до 25 октября.

- Зав. кафедрами разработать график и провести консультации по дисциплинам, выбранным для контроля остаточных знаний. Информация о дисциплинах будет находиться в деканате.

Отв.: заведующие кафедрами

3. Провести контроль остаточных знаний в период со 2 по 25 ноября.
Деканатам обеспечить явку студентов (не менее 95% списочного состава группы).
Проведение тестирования поручить преподавателям, ведущим занятия в контрольных группах.

Проверку тестов поручить преподавателям кафедр, ведущих соответствующие дисциплины.

УМУ обеспечить контроль соблюдения правил проведения контроля остаточных знаний.

Зав. кафедрами обеспечить контроль своевременной проверки тестов и сдачу информации в деканат. Ведомости контроля остаточных знаний должны сдаваться в деканат не позднее следующих рабочих календарных суток.

Сводную информацию об итоговых данных контроля знаний студентов готовит ответственный по факультету деканата (приложение 5 к приказу №195-0 от 2 октября 2006) и сдает её начальнику УМУ до 30 ноября.

4. Контроль за выполнением настоящего распоряжения возложить на начальника УМУ.

Приложение 1.

Ведомость среднего балла по дисциплинам

Итоговый контроль	семестр	курс	факультет	
дисциплина	Гр.11-11	Гр.11-12	Гр. 11-13	
*				
*				
Высшая математика	4,2	3,9	3,8	
*				

Необходимо предоставить сведения за два последних сданных семестра каждой группы.

Приложение 2

В соответствии с приказом № 195-0 от 02.10.06 для проверки остаточных знаний тестовые задания составляются по каждой дисциплине читаемой на кафедре.

Для проверки остаточных знаний можно воспользоваться имеющимися готовыми тестами (они могут находиться в соответствующих УМО или в центре тестирования по электронному адресам: www.ast-centre.ru, www.fepo.ru).

При самостоятельной разработке тестов необходимо подготовить не менее 40 тестовых заданий по каждой изучаемой дисциплине (с учетом специальности) с 3-4 вариантами ответов. Содержание вопросов должно соответствовать требованиям ГОС ВПО, если дисциплина относится к федеральному блоку или рабочей программе по дисциплине.

Контроль знаний можно также провести по комплексному (междисциплинарному) тестированию.

Тесты и ответы к ним в одном экземпляре сдаются в УМЦ в виде твердой копии и электронном виде для последующего представления материалов в Рособрназор. Ниже приведены примеры оформления титульного листа вопросов.

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ОБРАЗОВАНИЮ
Государственное образовательное учреждение высшего профессионального
образования
"Казанский государственный технологический университет"
Кафедра химической кибернетики

**ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ ДЛЯ ПРОВЕРКИ ОСТАТОЧНЫХ
ЗНАНИЙ СТУДЕНТОВ**

по дисциплине ЕН.Ф.02 «Информатика»

для специальности: 240401.65 - "Химическая технология органических
веществ";

Казань, 2006

Оборотная сторона титульного листа

Тестовые задания составлены с учетом требований Государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования (2002 г. утверждения) по специальности 240401.65 - "Химическая технология органических веществ".

Разработчики вопросов:

доцент кафедры ХК _____ /А.К.Сафиуллина/
доцент кафедры ХК _____ /М.К.Гималеев/
11.10.06

Тесты рассмотрены и одобрены на заседании кафедры химической кибернетики,
протокол №7 от 18.01. 2006г.

Заведующий кафедрой ХК, _____ /В.М.
профессор Емельянов/
18.01.06

Тесты утверждены на заседании методической комиссии* факультета нефти и
нефтехимии института нефти и нефтехимии, протокол № ____ от _____ 2006 г.

Председатель методической комиссии
профессор _____ /И.Ш. Хуснутдинов/

Методист УМЦ _____ « » 2006г.
Директор УМЦ Ф.И.О.
Е.А.Харитонов

Примечание: Имеются также другие методические комиссии институтов (факультетов).

Внимание! Нумерация А,Б,В; на окончании ответа точка с запятой.

В соответствии с требованиями Федерального агенства по образованию тест по дисциплине должен содержать 5 групп по 10 вопросов:

1 группа - задания с выбором одного правильного ответа:

Что является предметом исследования в ЭММ?

- А) сложные системы;
- Б) информационные системы;
- В) информационные технологии.

2 группа - задания с выбором искомых правильных ответов:

Целевая функция - это:

- А) критерий оптимальности;
- Б) количественная характеристика цели управления;
- В) выраженное в математической форме ограничение технико-экономического характера.

3 группа - задания на добавление слова в готовый ответ:

Под адекватностью математической модели понимается степень ее..... моделируемому объекту, (соответствия)

4 группа - задания на упорядочивание ответов:

Укажите соответствие:

- | | |
|-----------------------------|----------|
| 1. коэффициент детерминации | А) b_i |
| 2. точность вычислений | Б) R^2 |
| 3. оценка дисперсии | В) S^2 |
| 4. запас ресурса | Г) e |

5 группа - задания на свободное конструирование ответов

1. Система - это.....

(объективное единство взаимосвязанных между собой предметов и явлений)

Проректор
по учебно-воспитательной
и методической работе



А.М.Кочнев