

ВОЛГОГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
Кафедра «Технология высокомолекулярных и волокнистых материалов»

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор  
\_\_\_\_\_ Попов Ю.В.

УТВЕРЖДАЮ

Зав. кафедрой ТВВМ  
\_\_\_\_\_ Навроцкий А.В.

М Е Т О Д И К А  
рейтингового контроля знаний студентов по  
дисциплине «Прикладные научные исследования»

Специальность 250500 (ОКСО 240501) «Химическая технология  
высокомолекулярных соединений»

|             |                                      |
|-------------|--------------------------------------|
| Курс        | 5                                    |
| Семестр     | 10                                   |
| Разработал  | д. техн. н., проф. Зотов С.Б.        |
| Направление | 55.08.10 «Химическая технология ВМС» |

Волгоград 2007

Настоящая методика составлена в соответствии с «Руководством по организации контроля знаний студентов на основе рейтинга».

Контроль знаний студентов по дисциплине «Прикладные научные исследования» включает текущий и итоговый контроль.

Текущий контроль, осуществляемый в течение семестра, включает контроль посещения лекций, проведение исследований в соответствии с программой, согласованной с руководителем, оформление результатов исследований, защиты работы в целом.

Распределение баллов по перечисленным видам работ представлено в табл. 1.

Таблица 1

Распределение баллов по Орг СРС  
и лабораторным исследованиям

| Вид занятий                                                     | Распределение баллов |     |
|-----------------------------------------------------------------|----------------------|-----|
|                                                                 | min                  | max |
| Контроль посещения лекций                                       | 3                    | 5   |
| Составление литературного обзора по теме и его защита           | 15                   | 20  |
| Проведение лабораторных исследований по заданной тематике       | 15                   | 25  |
| Оформление отчета и его защита                                  | 7                    | 10  |
| Итого баллов по результатам текущего контроля                   | 40                   | 60  |
| Зачет                                                           | 21                   | 40  |
| Итоговая оценка по дисциплине с учетом баллов семестра и зачета | 61                   | 100 |

Если студент в течение семестра при выполнении научных исследований и Орг СРС набрал менее 40 баллов, он не допускается к сдаче зачета.

Итоговый результат определяется суммированием набранных по перечисленным видам работ баллов.

При получении студентом более 69 баллов по результатам текущего контроля, он может быть освобожден от зачета. Для увеличения рейтинга студент может сдавать зачет в общем потоке. Итоговая оценка определяется исходя из общей рейтинговой оценки.

Оценки выставленные из полученных баллов:

61 – 75 - удовлетворительно;

76 – 89 - хорошо;

90 – 100 - отлично;