

УТВЕРЖДЕНО
на заседании кафедры
гигиены труда
04.04.2023, протокол №12

Методика расчета показателей учебной и учебно-исследовательской деятельности студента на кафедре гигиены труда по преподаваемым учебным дисциплинам при проведении аттестации в удаленном доступе

Цели рейтинга предусматривают повышение объективности аттестации студентов, повышения мотивации участия в учебно-исследовательской работе.

Показатель учебной и учебно-исследовательской деятельности студента (R_y) по учебным дисциплинам, преподаваемым на кафедре, рассчитывается по формуле с учетом результатов экзаменационного тестирования:

$$R_y = 0,4 \times O_T + 0,4 \times O_{пр} + 0,2 \times (P_{c1} + P_{c2} + \dots + P_{cn}) / n + B \quad (1),$$

где:

R_y – итоговая экзаменационная оценка по учебной дисциплине (показатель учебной и учебно-исследовательской деятельности студента, который выставляется в зачетную книжку в качестве отметки);

O_T – отметка за экзаменационное тестирование;

$O_{пр}$ – отметка за практические навыки при решении ситуационной задачи;

$0,4$ – коэффициент весомости отметок при оценке ответов на практические навыки и результатов экзаменационного тестирования;

$0,2$ – коэффициент весомости при рейтинговой оценке студента за работу в семестрах;

$P_{c1}, P_{c2}, \dots, P_{cn}$ – рейтинговая оценка работы студента за соответствующий семестр;

n – количество семестров обучения, предшествовавших сдаче экзамена, рассчитывается с точностью до сотых долей числа;

B – бонусные баллы.

Бонусные баллы начисляются студентам за определенные виды деятельности (таблица), при этом, если у студента имеется несколько бонусных баллов по нескольким видам деятельности, бонусные баллы суммируются.

Рейтинговая оценка работы студента за семестр (P_c) рассчитывается с точностью до сотых долей числа по формуле:

$$P_c = СБ \times 0,4 + И \times 0,6 \quad (2),$$

где:

$СБ$ – средний балл текущей успеваемости за семестр без учета оценки за итоговое контрольное задание семестра;

$0,4$ – коэффициент весомости среднего балла;

$И$ – отметка за итоговое контрольное задание семестра;

0,6 – коэффициент весомости рейтинговой оценки за итоговое контрольное задание семестра.

Таблица – Бонусные баллы по видам деятельности студента.

Вид деятельности студента	Бонусный балл
<i>1. Участие в Республиканском смотре-конкурсе студенческих научно-исследовательских работ:</i>	
– без присвоения категории	0,5
– с присвоением 1-3 категории	1
<i>2. Участие в ежегодной научно-практической конференции студентов:</i>	
– выступление без присвоения категории	0,5
– выступление с присвоением 1-3 категории	1
<i>3. Участие в предметной олимпиаде (по гигиене):</i>	
– участие без призового места	0,2
– победитель (1-3 место)	1
<i>4. Публикация результатов студенческой научно-исследовательской работы (без участия в конференции):</i>	
– тезисы	0,1
– статья	0,2

Студент допускается к текущей аттестации (курсовой экзамен) только в случае, если рейтинговая оценка за каждый семестр изучения дисциплины (**Рс**) составляет 4 балла и выше.

При расчете рейтинговой оценки за изучение учебной дисциплины округление до целого числа проводится только при определении итогового значения **R_y**, значения всех промежуточных показателей округляются до сотых.

Значение **R_y** не может превышать **10**. Если **R_y** составляет 4 балла и ниже, то текущая аттестация (курсовой экзамен) проводится повторно (пересдача) в соответствии с нормативными правовыми и иными актами, регулирующими освоение содержания образовательных программ высшего образования.

Расчет рейтинговой оценки **R_y** по формуле (1) не проводится, а в зачётно-экзаменационную ведомость выставляется средняя отметка за экзаменационное тестирование и практические навыки на экзамене с учетом бонусных баллов **Б** в следующих случаях:

1. Если средняя рейтинговая оценка студента за все семестры (**Рс₁+Рс₂+...+Рс_n**)/**n** составляет **7 и более баллов** и средняя отметка за экзаменационное тестирование и практические навыки на экзамене превышает указанную рейтинговую оценку за все семестры.

2. Если средняя отметка за экзаменационное тестирование и практические навыки на экзамене составляет **5 и ниже**.

3. При пересдаче экзамена по учебной дисциплине.

Заведующий кафедрой гигиены
труда, доцент

A handwritten signature in blue ink, consisting of several fluid, overlapping strokes that are difficult to decipher as specific letters.

И.П.Семёнов

Критерии перевода результатов тестов в СДО БГМУ
(на базе платформы Moodle) в баллы за экзаменационное тестирование

Результат теста	Оценка за экзаменационное тестирование
2,00-4,09	2
4,10-5,09	3
5,10-6,09	4
6,10-6,59	5
6,60-7,09	6
7,10-8,09	7
8,10-9,09	8
9,10-9,89	9
9,90-10,00	10

Заведующий кафедрой гигиены
труда, доцент



И.П.Семёнов