

ПОЛОЖЕНИЕ¹

О БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВОЙ СИСТЕМЕ ОЦЕНИВАНИЯ УЧЕБНЫХ ДОСТИЖЕНИЙ СТУДЕНТОВ, ИЗУЧАЮЩИХ КУРС ОБЩЕЙ ФИЗИКИ НА КАФЕДРЕ ОБЩЕЙ ФИЗИКИ ФИЗИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТА МГУ

1. Вводные положения

1.1. Балльно-рейтинговая система – это совокупность методов оценивания учебных достижений студентов, учитывающих многообразие форм работы студентов в течение учебного семестра.

1.2. Главные цели балльно-рейтинговой системы:

- стимулирование систематической работы студента в течение всего учебного времени;
- упрощение для преподавателей принятия решения о выставлении зачетов.

1.3. Важными принципами балльно-рейтинговой системы являются

- своевременность выполнения студентом всех учебных заданий;
- систематическое и объективное оценивание достижений студента преподавателем с использованием единых и неизменных требований и критериев;
- открытость и гласность результатов оценивания учебных достижений студентов.

1.5. Балльно-рейтинговая системы выполняет важные контролирующую, стимулирующую и воспитательную роль.

1.6. Балльно-рейтинговая система может быть использована как для поощрения студентов за учебные достижения, так и для наложения взыскания при отсутствии соответствующих достижений.

1.7. Баллы, согласно схеме, приведенной в настоящем положении, студентам выставляет преподаватель, ведущий семинарские занятия по курсу общей физики.

2. Система оценивания учебных достижений студентов

2.1. Оценивание учебных достижений студентов с применением балльно-рейтинговой системы осуществляется в 2 этапа: оценивание текущей успеваемости и оценивание итоговой успеваемости.

2.2. При оценивании текущей успеваемости во внимание принимаются посещение студентом лекций и семинарских занятий, своевременное выполнение домашних заданий, итоги написания контрольных работ, итоги опросов и участия в работе семинаров, итоги

¹ В основу предлагаемого Положения легли опыт преподавателей кафедры общей физики, ведущих в своих учебных группах оценивание на основе балльно-рейтинговой системы, а также, опыт применения подобной системы при работе со студентами факультета наук о материалах МГУ

участия в студенческих предметных олимпиадах.

2.3. На каждый раздел курса общей физики выделяется 410 баллов, из них

2.3.1. 335 баллов студент может получить по результатам работы в течение учебного семестра,

2.3.2. 75 баллов студент может получить при идеальном написании курсовой контрольной работы или получить их при выставлении зачета «автомат».

3. Оценивание текущей успеваемости студента при изучении курсов общей физики

3.1 Баллы, получаемые студентом в течение семестра, фактически, являются элементом оценивания его текущей успеваемости.

3.2. Учет текущей успеваемости студента осуществляется в течение четырех учебных периодов каждого учебного семестра. При этом для контроля текущей успеваемости используются результаты:

3.2.1. текущая работа на семинарских занятиях ($37,5 \cdot 4 = 150$ баллов за семестр);

3.2.2. написания тематических контрольных работ ($40 \cdot 4 = 160$ баллов за семестр);

3.2.3. посещения лекций, в том числе наличие конспектов ($6,25 \cdot 4 = 25$ баллов за семестр).

3.3. Баллы за текущую успеваемость проставляются по усмотрению преподавателя. Эти баллы могут включать следующие виды деятельности: выполнение домашних заданий, написание самостоятельных работ на семинарах, ответы на задания письменного или устного опроса, активное участие в работе семинара, в том числе посещение семинара, обсуждение, решение задач у доски. Например, выполнение домашних заданий ($20 \cdot 4 = 80$ баллов за семестр); написание самостоятельных работ ($10 \cdot 4 = 40$ баллов за семестр); активное участие в работе семинара ($7,5 \cdot 4 = 30$ баллов за семестр).

4. Особенности подсчета баллов преподавателем

4.1. Для удобства расчета рейтинговых баллов преподаватель может использовать технические баллы, которые по очевидной, озвученной в начале учебного семестра студентам формуле, необходимо пересчитать в баллы соответственно приведенной таблицей (см. Приложение).

4.2. В случае пропуска студентом тематической контрольной работы студенту проставляется за это мероприятие нулевой балл.

4.3. При грубом нарушении установленных преподавателем правил проведения тематической контрольной работы, курсовой контрольной работы (пользование учебными материалами в любом формате, разговоры со студентами и т.п.) работа студента на

указанном мероприятии оценивается в 0 баллов.

4.4. Студентам в конце семестра может быть предоставлена возможность с помощью дополнительного задания скомпенсировать часть (но не более половины) потерянных по уважительной причине в семестре рейтинговых баллов. Кроме того, преподаватель имеет право дать надбавку к общей сумме баллов – за творческий подход к решению задач, доклады на семинарах, участие в студенческой олимпиаде по физике и т. п (не более 50 баллов).

4.6. Студенты, набравшие меньше 250 баллов, пишут курсовую контрольную работу. Количество баллов за контрольную работу выставляется, исходя из расчета технических баллов, полученных на контрольной работе. Баллы проставляются только в том случае, когда контрольная работа считается зачтенной. В противном случае студент получает 0 баллов за контрольную работу и направляется на вторую курсовую контрольную работу. Максимальное число баллов на каждой контрольной равно 75. Минимальное число баллов, которое студент может получить за курсовую контрольную работу равно $8 \cdot 5 = 40$ баллов.

4.7. Студенты, набравшие меньше 160 баллов после написания двух курсовых контрольных работ, не получают зачет и направляются на комиссию.

5. Заключительные положения

5.1. Преподаватели обязаны информировать студентов о рейтинговых баллах не реже четырех раз в семестр.

5.2. Отчеты о текущей успеваемости студентов (в рейтинговых баллах) проставляется преподавателем в соответствующие журналы (в бумажном или электронном виде) два раза в семестр. Преподаватели несут ответственность за своевременность и достоверность предоставляемой информации.

5.3. Информация о текущей успеваемости студентов в виде рейтинговых баллов выносится преподавателями на экзамен.

5.4. Отчеты об успеваемости студентов представляются преподавателями заведующему кафедрой в конце семестра.

5.5. Заведующий кафедрой общей физики осуществляет контроль работы преподавателей по своевременному проставлению баллов и подведению семестровых итогов.

Приложение. Итоговое распределение баллов по формам работы студента в течение семестра и формам контроля его итоговой успеваемости.

Форма работы студента	период 1	период 2	период 3	период 4	Всего по формам контроля
Текущая успеваемость студентов в семестре (домашние работы, самостоятельные работы, посещение семинарских занятий, работа на семинарах)	37.5	37.5	37.5	37.5	150
Контрольные работы	40	40	40	40	160
Посещение лекций	6.25	6.25	6.25	6.25	25
Курсовая контрольная работа					75
Всего за семестр	83.75	83.75	83.75	83.75	410