

# **Положение**

## **о балльно-рейтинговой системе оценки достижений студентов ДГУ**

### **1. Общие положения**

1.1. Настоящее Положение устанавливает единые требования к организации образовательного процесса на основе балльно-рейтинговой системы оценки достижений студентов ФГОБУ ВО «Дагестанский государственный университет».

1.2. Настоящее Положение разработано на основе:

- приказа Минобрнауки России от 29.07.2005 № 215 «Об инновационной деятельности высших учебных заведений по переходу на систему зачётных единиц»;
- приказа Минобрнауки России от 11.07.2002 № 2654 «О проведении эксперимента по введению рейтинговой системы оценки успеваемости студентов вузов»;
- методических рекомендаций, утвержденных приказом Минобрнауки России от 11.07.2002 № 2654 «О проведении эксперимента по введению рейтинговой системы оценки успеваемости студентов вузов»;
- Устава государственного образовательного учреждения высшего образования «Дагестанский государственный университет».

1.3. Балльно-рейтинговая система позволяет:

- обеспечить условия для систематической работы студентов в течение семестра;
  - осуществлять контроль качества результатов их учебной и внеучебной деятельности, направленной на освоение необходимых компетенций.
- предоставить работодателям расширенную информацию о выпускнике для содействия его трудоустройству.

1.6. Различают следующие основные виды рейтинга студента:

- учебный рейтинг;
- рейтинг по дисциплине;
- внеучебный рейтинг;
- рейтинг по отдельным видам внеучебной деятельности;
- интегральный рейтинг за семестр;
- итоговый интегральный рейтинг, учитывающий результаты всех видов деятельности студента при освоении им основной образовательной программы.

## 2. Основные принципы балльно-рейтинговой системы

Учебный рейтинг студента определяется на основе его рейтингов по отдельным дисциплинам учебного плана,

$$R_y = \frac{\sum_{i=1}^n R_i z_i}{\sum_{i=1}^n z_i}$$

Здесь  $R_y$  – учебный рейтинг студента,  $R_i$  – его рейтинг по  $i$ -той дисциплине,  $z_i$  – количество зачетных единиц по  $i$ -той дисциплине,  $n$  – количество дисциплин, изучаемых в семестре.

Внеучебный рейтинг  $\bar{R}$  учитывает баллы, полученные за различные виды внеучебной деятельности студентов (научно-исследовательская, общественная, культурно-творческая, спортивная), и рассчитывается как

$$\bar{R} = \frac{\sum_{i=1}^4 \bar{R}_i \cdot k_i}{\sum_{i=1}^4 k_i}$$

где  $\bar{R}_1$  – рейтинг студента по научно-исследовательской деятельности;  $\bar{R}_2$  – рейтинг студента по общественной деятельности;  $\bar{R}_3$  – рейтинг студента по культурно-творческой деятельности;  $\bar{R}_4$  – рейтинг студента по спортивной деятельности; и  $k_1, k_2, k_3, k_4$  – соответствующие весовые коэффициенты, отражающие влияние внеучебной деятельности на формирование компетенций и личности выпускника.

Интегральный рейтинг студента в семестре определяется как сумма баллов учебного и внеучебного рейтингов. Интегральный рейтинг студента может служить основой для принятия решений о его поощрении, назначении стипендии, переводе с контрактной формы обучения на бюджетную форму, продолжении обучения в магистратуре, аспирантуре и прочее.

Итоговый интегральный рейтинг студента по образовательной программе обучения рассчитывается как сумма итоговых учебного и внеучебного рейтингов студента за весь период обучения.

### 3. Порядок определения рейтинга студента по дисциплине

Рейтинг студента по отдельной дисциплине определяется в соответствии с положением о модульно-рейтинговой системе обучения студентов ДГУ утвержденным приказом №8870-а от 07.12.15.

Характеристика работы студента	Диапазон баллов рейтинга	Традиционная шкала оценки	
«Отлично» - работа высокого качества, уровень выполнения отвечает всем требованиям, теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы, все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены, качество их выполнения оценено числом баллов, близким к максимальному	86-100	отлично	зачтено
«Хорошо» - уровень выполнения работы отвечает всем основным требованиям, теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, некоторые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы недостаточно, все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены, качество выполнения ни одного из них не оценено минимальным числом баллов, некоторые из выполненных заданий, возможно, содержат ошибки	66-85	хорошо	зачтено
«Удовлетворительно» - уровень выполнения работы отвечает большинству основных требований, теоретическое содержание курса освоено частично, но пробелы не носят существенного характера, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, большинство предусмотренных программой обучения учебных заданий выполнено, некоторые виды заданий выполнены с ошибками	51-65	удовлетворительно	зачтено
«Неудовлетворительно»- теоретическое содержание курса освоено частично, необходимые практические навыки работы не сформированы, большинство предусмотренных программой обучения учебных заданий не выполнено, либо качество их выполнения оценено числом баллов, близким к минимальному;	0-50	неудовлетворительно	незачтено

Рейтинг студента по дисциплине определяется как сумма баллов за работу в семестре  $R_{\text{тек}}$  (текущая аттестация) и баллов, полученных в результате итоговой аттестации  $R_{\text{итог}}$  (зачет/экзамен),

$$R_i = k_1 \cdot R_{\text{тек}} + k_2 \cdot R_{\text{итог}}$$

#### 4. Определение рейтинга по научно-исследовательской деятельности

Рейтинг студента по научно-исследовательской деятельности  $R_I$  определяется заместителем декана по научной работе или представителем выпускающей кафедры.

Рейтинг по данному виду деятельности (не более 100 баллов) может отражать следующие показатели:

- участие и результативность в научно-исследовательских конкурсах;
- участие и результативность в научно-исследовательских конференциях, семинарах, форумах;
- наличие научных публикаций;
- наличие грантов или именных стипендий за научную деятельность;
- участие в олимпиадах, конференциях, конкурсах, в которых студент принимал участие;
- результативность участия; вклад студента в подготовку научных статей, тезисов докладов и пр.

Научный показатель равен сумме баллов по видам работ (таблицы 1-3), перечисленных выше

**Таблица 1.**  
**Баллы для оценки учебных достижений студента**

№ п/п	Уровень мероприятия	Место			Участие
		1	2	3	
<b>Олимпиады, предметные конкурсы</b>					
1	Университетский	8	7	6	2
2	Городской	10	8	7	5
3	Региональный	15	14	13	6
4	Всероссийский	18	17	16	7
5	Международный	20	18	16	8

**Таблица 2.**  
**Баллы для оценки участия студентов в научно-исследовательской деятельности**

№ п/п	Вид научно-исследовательской работы, ее уровень	Место			Участие
		1	2	3	
<b>1. Дипломы, полученные за призовые места (при условии очного участия)</b>					
	На международных конференциях	10	9,6	9	5
	На Всероссийских конференциях	8	7,6	7	4
	На региональных конференциях	6	5,6	5	3
	На внутривузовских конференциях	4	2,6	3	2
<b>Конкурсы научных работ</b>					
	Международные	10	9,6	9	5
	Всероссийские	8	7,6	7	4
	Региональные	6	5,6	5	3
	Внутривузовские	4	3,6	3	2

Таблица 3.

## Баллы для оценки участия студентов в научно-исследовательской деятельности

№ п/п	Вид научно-исследовательской работы, ее уровень	Количество баллов
1	<b>Публикация научных статей (без преподавателя)</b>	
	В сборниках зарубежных изданий	10
	В сборниках международных конференций	8
	В сборниках Всероссийских конференций	6
	В сборниках региональных конференций	4
	В сборниках внутривузовских конференций	2
2	<b>Публикация научных статей (с преподавателем)</b>	
	В сборниках зарубежных изданий	10
	В сборниках международных конференций	8
	В сборниках Всероссийских конференций	6
	В сборниках региональных конференций	4
	В сборниках внутривузовских конференций	2
3	Получение медали	10
4	<b>Публикация научных статей (без преподавателя)</b>	
	В рецензируемых журналах не входящих в перечень ВАК	10
	В журналах из перечня ВАК	15
	В журналах входящих в базы Scopus, Web Of Science	20
5	<b>Публикация научных статей (с преподавателем)</b>	
	В журналах не входящих в перечень ВАК	5
	В журналах из перечня ВАК	10
	В журналах входящих в базы Scopus, Web Of Science	15
6	<b>Удостоверение научного результата</b>	
	Подача заявки на получение документа, удостоверяющего исключительное право студента на достигнутый им научный результат интеллектуальной деятельности (патент, свидетельство, ноу-хау)	5,0
	Получение документа, удостоверяющего исключительное право студента на достигнутый им научный результат интеллектуальной деятельности (патент, свидетельство, ноу-хау)	10
7	<b>Работа с грантами</b>	
	<b>Заявка на грант (только для руководителя гранта)</b>	3,0
	<b>Выполнение гранта в качестве руководителя</b>	10
	<b>Выполнение грант в качестве исполнителя</b>	6,0

## 5. Общественный показатель (ОП)

Основой показателя является общественная деятельность студента, проводимая в университете или на ином уровне от лица университета, степень его участия в студенческом самоуправлении университета.

Под общественной деятельностью подразумевается:

- общественная нагрузка (староста, профорг, член студенческого объединения) (в случае участия студента в нескольких общественных объединениях или органах студенческого самоуправления учитывается только один показатель, имеющий наибольшее значение) (таблица 4);

- участие в акциях, проектах, позиционирующих общечеловеческие ценности, уважение к правам и свободам человека, а также направленные на защиту природы (таблица 5);

- участие студентов в конкурсных мероприятиях, форумах, школах, и т.д. различного уровня от имени вуза и их достижения (таблица 6);

- участие студента в деятельности по информационному продвижению положительного образа вуза (разработка сайта, издание и редактирование печатных СМИ, создание телепрограмм, публикация статей в СМИ разного уровня, в т.ч. в интернет-пространстве) (таблица 7.).

Данные по мероприятиям и степень участия студентов определяется ответственными организаторами мероприятия, и подтверждаются соответствующими должностными лицами.

Общественный показатель равен сумме всех показателей студента.

**Таблица 4.**  
**Баллы для оценки общественной нагрузки студента**

	Общественная нагрузка	Документы, подтверждающие сведения	Баллы
1	член студенческого совета университета, член профсоюзного комитета	Выписка из протокола студенческого совета	10
2	член студенческого совета общежития	Выписка из протокола студенческого совета	
3	руководитель студенческого объединения (СО), председатель профбюро факультета	Служебная записка куратора сообщества	
4	член студенческого совета факультета, член профбюро факультета	Служебная записка куратора сообщества	8
5	представитель руководящего органа СО или руководитель отдельного направления деятельности СО	Служебная записка руководителя СО	6
6	член городских и республиканских молодежных объединений по представлению университета	Выписка из протокола органа студенческого самоуправления	
7	член СО, студенческого отряда	Служебная записка руководителя СО	4
8	член студенческого самоуправления группы	Выписка из протокола группы	1

**Таблица 5.**  
**Баллы для оценки степени участия студента в общественных мероприятиях**

показатель	Кол-во баллов			
	всероссийский	региональный	Городской и университетский	факультетский
<b>Проектная деятельность (учитываются реализующиеся проекты)</b>				
организатор	10	8	6	4
исполнитель	6	4	2	1
<b>Акции</b>				
организатор	6	4	2	1
исполнитель	4	2	1	1

**Таблица 6.**  
**Баллы для оценки степени участия студента в проведении культурно-просветительских общественных мероприятиях (конкурсы, форумы, фестивали, школы актива)**

показатель	Кол-во баллов			
	всероссийский	региональный	Городской и университетский	факультетский
1 место	10	6	5	4
2 место	9	5	4	3
3 место	8	4	3	2
участник	5	3	2	1

**Таблица 7.**  
**Баллы для оценки степени участия студента в информационном обеспечении общественно значимых мероприятий**

показатель	Кол-во баллов		
	региональный	Городской и университетский	факультетский
Количество публикаций в СМИ (баллов на N раз)	3	2	1
Редактор газеты	-	3	2
Модератор сайта	-	-	3

### **6 Культурно-творческий показатель (КТП)**

Основой показателя является участие студента в культурно-творческой деятельности, проводимой в университете или на ином уровне от лица университета.

Под культурно-творческой деятельностью подразумевается:

- участие, организация и (или) проведение различных массовых мероприятий, проводимых для студентов или работников ДГУ, в университете или университетом по линии внеаудиторной работы или студенческого самоуправления;
- участие студентов в конкурсных мероприятиях различного уровня от имени университета и их достижения (таблица 8).

Участие студента в творческих коллективах университета, не подтвержденное наградами, оценивается в 2 балла, при условии работы в данном коллективе в течение не менее одного года к моменту подачи документов на конкурс.

Данные о результатах культурно-творческой деятельности студента представляются деканатом после их подтверждения КДМ.

Культурно-творческий показатель равен сумме всех баллов

**Таблица 8.**  
**Баллы для оценки культурно-творческой деятельности студентов**

показатель	Кол-во баллов				
	Международный уровень	Федеральный уровень	Региональный уровень	Городской/ Университетский уровень	Факультетский уровень
<b>1 место</b>	10	10	8	6	4
<b>2 место</b>	8	8	6	4	2
<b>3 место</b>	6	6	4	2	1
<b>организатор</b>	-	-	10	8	6
<b>участник</b>	4	4	3	2	1

## 7. Спортивный показатель (СП)

Основой показателя является участие студента в спортивной деятельности.

Под спортивной деятельностью подразумевается участие в спортивных турнирах, соревнованиях, спартакиадах, конкурсах и иных мероприятиях от имени университета или проводимых в университете в течение двух лет, предшествующих конкурсу (таблица 9).

Участие студента в спортивных секциях (клубах) университета, не подтвержденное наградами, оценивается в 2 балла, при условии работы в данной секции (клубе) в течение не менее одного года, к моменту подачи документов на конкурс.

Данные о результатах студентов-спортсменов представляются деканатом после их подтверждения спортивным клубом.

Спортивный показатель равен сумме всех баллов.

**Таблица 9.**  
**Баллы для оценки спортивны достижений студентов**

показатель	Кол-во баллов				
	Международный уровень	Федеральный уровень	Региональный уровень	Городской/ Университетский уровень	Факультетский уровень
<b>1 место</b>	10	10	8	6	4
<b>2 место</b>	8	8	6	4	2
<b>3 место</b>	6	6	4	2	1
<b>участник</b>	4	4	3	2	1

### Суммарный рейтинг студента

Суммарный рейтинг студента определяется как сумма учебного и внеучебного рейтингов.

$$R = R_y + \bar{R}$$



1. Оценим учебный рейтинг студента.

Допустим, что студент по итогам зимней зачетно-экзаменационной сессии имеет следующие показатели успеваемости:

Механика – 90 баллов (5 з.е.)

Математический анализ - 80 баллов (4 з.е.)

Социология - 60 баллов (2 з.е.)

История -80 баллов (2 з.е.)

Тогда учебный рейтинг студента определяется как:

$$R_y = \frac{\sum_{i=1}^n R_i z_i}{\sum_{i=1}^n z_i} = \frac{90 \cdot 5 + 80 \cdot 4 + 60 \cdot 2 + 80 \cdot 2}{5 + 4 + 2 + 2} = \frac{1050}{13} \approx 80,8 \text{ б}$$

2. Оценим внеучебный рейтинг студента

Допустим, что студент за семестр имеет следующие суммарные баллы

Рейтинг по научно-исследовательской деятельности  $\bar{R}_1 = 16 \text{ б}$

Рейтинг по общественной деятельности  $\bar{R}_2 = 14 \text{ б}$

Рейтинг по культурно-творческой деятельности  $\bar{R}_3 = 12 \text{ б}$

Рейтинг по спортивной деятельности  $\bar{R}_4 = 10 \text{ б}$

$$\bar{R} = \frac{\sum_{i=1}^4 \bar{R}_i \cdot k_i}{\sum_{i=1}^4 k_i}$$

Соответствующие весовые коэффициенты, отражающие влияние внеучебной деятельности на формирование компетенций и личности выпускника равны:

$k_1 = 0,5; k_2 = 0,3; k_3 = 0,2; k_4 = 0,1.$

$$\text{Тогда } \bar{R} = \frac{\sum_{i=1}^4 \bar{R}_i \cdot k_i}{\sum_{i=1}^4 k_i} = \frac{16 \cdot 0,5 + 14 \cdot 0,3 + 12 \cdot 0,2 + 10 \cdot 0,1}{1,1} \approx 14 \text{ б}$$

$$R \approx 80,8 + 14 = 94,8 \text{ б}$$