

П СМК-9.1.3-01-2021

Выпуск1

Изменение0

Экземпляр №1

Лист 1/25

#### УТВЕРЖДЕНО Ученым Советом



#### положение

о балльно-рейтинговой системе для студентов ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»

П СМК-9.1.3-01-2021

# МЭИ

#### ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»

П СМК-9.1.3-01-2021

Выпуск1

Изменение0

Экземпляр №1

Лист 2/25

#### Предисловие

- 1. РАЗРАБОТАНО Учебным управлением федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский университет «МЭИ» (далее МЭИ) на основании следующих нормативных правовых актов:
- Федерального закона от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- приказа Минобрнауки России от 05.04.2017 г. № 301 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;
- приказа Минобрнауки России от 22 марта 2013 г. № 203 «Об утверждении образцов студенческого билета для студентов и зачетной книжки для студентов (курсантов), осваивающих программы бакалавриата, программы специалитета, программы магистратуры»;
- приказа Минобрнауки России от 13 февраля 2014 г. № 112 «Об утверждении Порядка заполнения, учета и выдачи документов о высшем образовании и о квалификации и их дубликатов»;
  - локальных нормативных актов МЭИ;
  - других нормативных правовых актов РФ.
- 2. УТВЕРЖДЕНО в новой редакции решением Ученого совета МЭИ, протокол от 26.02.2021 г. № 02/21.
  - 3. ВВЕДЕНО В ДЕЙСТВИЕ приказом от «12» марта 2021 г. №102.
- 4. ВЗАМЕН о балльно-рейтинговой системе для студентов НИУ «МЭИ» от 31 августа 2019 г.  $\Pi$  СМК-9.1.3-01-2018.

#### Сокращения и обозначения

БАРС – балльно-рейтинговая система МЭИ. Такое же наименование – у соответствующей автоматизированной информационной системы

БРС – балльно-рейтинговая структура дисциплины либо курсового проекта/курсовой работы по дисциплине

КМ – контрольное мероприятие

КП – курсовой проект

КР – курсовая работа

з.е. – зачетные единицы трудоемкости дисциплины

РПД – рабочая программа дисциплины

РПП – рабочая программа практики



П СМК-9.1.3-01-2021

Выпуск1

Изменение0

Экземпляр №1

Лист **3**/25

## Содержание

| Предисловие   | 2  |
|---|----|
| Сокращения и обозначения                            |    |
| 1. Общие положения                                  | 4  |
| 2. Общая характеристика балльно-рейтинговой системы |    |
| 3. Учебный рейтинг                                  |    |
| 4. Научный рейтинг                                  | 17 |
| 5. Социальный рейтинг                               | 18 |
| Приложение 1  | 21 |
| Приложение 2  | 22 |
| Лист согласования                                   |    |

# <u>МЭИ</u>

#### ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»

П СМК-9.1.3-01-2021

Выпуск1

Изменение0

Экземпляр №1

Лист 4/25

#### 1. Общие положения

- 1.1 Балльно-рейтинговая система (далее БАРС) система, обеспечивающая количественную оценку качества и фиксацию результатов освоения основной профессиональной образовательной программы (далее ОПОП, образовательная программа) студентами ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» (г. Москва), которая предусматривает: структурирование содержания каждой учебной
  - дисциплины на обособленные разделы, темы с указанием форм текущего контроля;
  - регулярную оценку знаний, умений, владений (сформированности компетенций) студентов в течение семестра;
  - ранжирование студентов по результатам оценки их персональных достижений.
- 1.2 Сокращенное наименование БАРС МЭИ (**БА**лльно-**Р**ейтинговая **С**истема МЭИ). Такое же наименование у соответствующей автоматизированной информационной системы.Задачи, решаемые применением балльно-рейтинговой системы:
  - повышение мотивации студентов к активной и равномерной учебной работе в течение семестра;
  - повышение мотивации студентов к активной научно-исследовательской работе;
  - развитие социальной активности студентов через различные формы общественной деятельности;
  - повышение уровня организации образовательного процесса в МЭИ и исполнительской дисциплины студентов, научно-педагогических работников и сотрудников дирекций институтов;
  - активизация работы профессорско-преподавательского состава по обновлению и совершенствованию содержания и методов обучения;
  - повышение объективности и регулярности оценки преподавателями результатов работы студентов;
  - активизация личностных качеств студентов через реализацию принципа состязательности в процессе обучения;
  - обеспечение информированности всех участников учебного процесса о результатах обучения;
  - получение дифференцированной и разносторонней информации о качестве и результативности обучения, а также о персональных академических достижениях студентов для принятия решений по различным формам поощрений.
- 1.4 По завершении каждого семестра посредством БАРС определяется комплексный рейтинг студента, который является количественной оценкой его учебной, научной, общественной и спортивной деятельности.
- 1.5 Комплексный рейтинг или его составляющие могут служить основанием либо приниматься во внимание при решении следующих вопросов:распределение студентов по профилям (в рамках одной образовательной программы);
  - перевод с одной образовательной программы на другую;
  - перевод с платного обучения на бесплатное в установленном в МЭИ порядке;
  - отбор в группы углубленной подготовки;
  - отбор для обучения в военном учебном центре при ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»;
  - распределение на практику с возможностью последующего трудоустройства;
  - присуждение грантов для обучения или стажировок в иностранных научных и образовательных организациях:
  - предоставление мест в общежитиях для иногородних студентов;
  - выдвижение студентов на различные виды стипендий;
  - направление благодарственных писем родителям, в школы и др.;
  - составление рекомендаций для работодателей.

# M<sub>2</sub>M

#### ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»

П СМК-9.1.3-01-2021

Выпуск1 Изменение0

Экземпляр №1

Лист **5**/25

# 2. Общая характеристика балльно-рейтинговой системы

- Периодичность определения комплексного рейтинга один семестр.
   Комплексный рейтинг складывается из:
  - учебного рейтинга (за учебную деятельность);
  - научного рейтинга (за научно-исследовательскую деятельность);
  - социального рейтинга (за общественную, культурно-творческую и спортивную деятельности).

Каждый из видов деятельности отдельно оценивается по 100-балльной шкале.

Комплексный рейтинг определяется как средневзвешенная величина трех указанных выше рейтингов.

2.3 Для расчета комплексного рейтинга устанавливаются следующие значения весов:

|                           | Вес рейтинга в завис                               | симости от курса обучения                            |
|---------------------------|--|--|
| Разновидность<br>рейтинга | первый курс обучения в бакалавриате и специалитете | другие курсы обучения в бакалавриате и специалитете, |
| Учебный                   | 0,8  | все курсы обучения в магистратуре  0.6               |
| Научный                   | 0  | 0,0  |
| Социальный                | 0,2  | 0,2  |

## 3. Учебный рейтинг

- 3.1 Терминология *Текущий контроль успеваемости обучающихся* (далее текущий контроль) систематизированный регулярный контроль хода освоения дисциплин (модулей) и прохождения практик, проводимый в течение семестра.
- 3.1.2 *Промежуточная аттестация обучающихся* (далее промежуточная аттестация) оценивание промежуточных и окончательных результатов обучения по дисциплинам, прохождения практик, а также результатов курсового проектирования и выполнения курсовых работ.
- 3.1.3 Семестровая составляющая оценки промежуточной аттестации по дисциплине (далее семестровая составляющая оценки) оценка, определяемая на последней учебной неделе теоретического обучения в семестре (далее последняя учебная неделя) по результатам текущего контроля успеваемости обучающегося в течение семестра (выполнение запланированных форм текущего контроля по дисциплине, этапов выполнения курсовых проектов и курсовых работ).
- 3.1.4 Экзаменационная или зачетная составляющая оценки промежуточной аттестации (далее экзаменационная или зачетная составляющая оценки) оценка, полученная на экзамене, зачете, защите курсового проекта или курсовой работы, зачете по практике.
- 3.1.5 *Оценка за освоение дисциплины* оценка по дисциплине, полученная при промежуточной аттестации, которая формируется из двух составляющих: семестровой и экзаменационной (зачетной). *Именно эта оценка выносится в приложение к диплому*. В случае, если дисциплина изучается в течение нескольких семестров, в приложении к диплому указывается оценка за семестр, определенный РПД.

Оценки результатов промежуточной аттестации, фиксируемые в БАРС, определяются в соответствии с установленными в МЭИ шкалами оценок.

# 3.2 Мероприятия текущего контроля



П СМК-9.1.3-01-2021

Выпуск1

Изменение0

Экземпляр №1

Лист 6/25

Текущий контроль проводится путем оценивания результатов выполнения контрольных мероприятий (далее КМ) в течение семестра согласно графику, зафиксированному в балльнорейтинговой структуре дисциплины (см. пункт 3.4).

Виды КМ:

- контрольная работа:
- коллоквиум;
- тест;
- защита лабораторных работ;
- защита реферата и т.д.

Для КП/КР разрабатывается отдельная балльно-рейтинговая структура, в которой могут использоваться следующие виды КМ:

- соблюдение графика выполнения КП/КР;
- оценка качества оформления КП/КР;
- оценка выполнения разделов КП/КР;
- другие виды, учитывающие специфику КП/КР.

Для всех видов практик (включая НИР) разрабатывается отдельная балльно-рейтинговая структура, в которой КМ не предусмотрены.

#### Оценивание КМ

Успешному выполнению КМ соответствуют следующие оценки: 5, 4, 3, неуспешному выполнению КМ – оценка 2. В случае отсутствия студента на КМ результат его выполнения оценивается в 0 баллов.

Оценка за КМ выставляется в системе БАРС по балльной шкале независимо от формы промежуточной аттестации по дисциплине (экзамен, зачет (без оценки), зачет с оценкой, защита КП/КР).

**Балльно-рейтинговая структура дисциплины**Для каждой учебной дисциплины на основе ее РПД в виде приложения разрабатывается балльно-рейтинговая структура (БРС), регламентирующая процесс текущего контроля успеваемости по дисциплине или КП/КР. БРС содержит информацию о графике выполнения КМ и о весах КМ.

Разделы, темы, по которым проводятся КМ, соответствуют РПД дисциплины.

Количество контрольных мероприятий по дисциплине при очной форме обучения:

- для дисциплин трудоемкостью более трех з.е. не менее четырех;
- для дисциплин трудоемкостью не более трех з.е. не менее трех;
- для КП/КР не менее двух.

Количество контрольных мероприятий по дисциплине при очно-заочной или заочной форме обучения – не менее двух.

В качестве срока выполнения КМ указывается номер учебной недели.

При составлении графика выполнения КМ следует руководствоваться следующим правилом: в период до первой контрольной недели (включительно), а также в периоды между контрольными неделями должно быть не менее одного КМ. Данное правило не является обязательным для КМ по КП/КР. Для БРС дисциплин, составленных для студентов очнозаочной и заочной форм обучения, первой контрольной неделей является восьмая учебная неделя.

При расчете балла текущего контроля по дисциплине или КП/КР, который представляет собой взвешенную сумму оценок за КМ, используются веса контрольных мероприятий, сумма которых равна 100%.

**Балл текущего контроля по состоянию на N-ю неделю** рассчитывается по формуле



П СМК-9.1.3-01-2021

Выпуск1 Изменение0

Экземпляр №1

Лист 7/25

Балл\_ТекКонтроль = 
$$\frac{\sum_{i=1}^{m} \text{Оценка\_KM}_{i} \cdot \text{Bec\_KM}_{i}}{\sum_{i=1}^{m} \text{Bec\_KM}_{i}},$$
 (3.1)

где Оценка\_КМ $_i$  — оценка за i-е контрольное мероприятие,

 $Bec_KM_i$  – вес *i*-го контрольного мероприятия,

m – количество запланированных КМ на N-ю неделю.

**Балл текущего контроля за семестр** (семестровая составляющая оценки) рассчитывается по формуле

Балл\_ТекКонтроль = 
$$\frac{\sum_{i=1}^{n} \text{Оценка\_KM}_{i} \cdot \text{Вес\_KM}_{i}}{100\%},$$
 (3.2)

где n – количество запланированных KM в семестре.

Изложенный подход дает возможность расчетным путем получать из БАРС результаты успеваемости по контрольным неделям. Расчет баллов за контрольные недели проводится в конце недели, следующей за ней. Рассчитанный балл за контрольную неделю фиксируется и не изменяется при пересдаче КМ.

Примеры БРС дисциплин представлены в таблицах 3.1 и 3.2 (варианты 1 и 2). В варианте 1 объем изучаемого материала разбит на разделы, в варианте 2 — на разделы, а также на темы в пределах каждого раздела. Допустимо использование любого из вариантов или их комбинаций.

Таблица 3.1. Пример БРС дисциплины

(Вариант 1. Разделы дисциплины не подразделяются на темы)

| Номер   | Раздел дисциплины | Индекс КМ: | KM -1      | KM −2 | KM −3 | KM -4 | KM -5 |
|---------|-------------------|------------|------------|-------|-------|-------|-------|
| раздела |                   |            | Неделя КМ: | 4     | 8     | 12    | 15    |
| 1       |                   |            | +          |       |       |       | 10    |
| 2       |                   |            |            | +     | +     |       | +     |
| 3       |                   |            |            |       | +     |       | +     |
| 4       | -                 |            |            |       |       | +     | +     |
|         |                   | Bec KM, %: | 30         | 20    | 15    | 15    | 20    |

Примечания

- 1. Срок КМ номер учебной недели, на которой проводится КМ.
- 2. КМ может охватывать несколько разделов. Отнесение КМ к разделу(ам) отмечается в таблице символом (+).
  - 3. Сумма весов всех КМ равна 100%.

Пусть в данном варианте:

- 1) KM-1 тест №1:
- 2) KM-2 тест №2;
- 3) КМ-3 контрольная работа №1:
- 4) КМ-4 контрольная работа №2;
- 5) КМ-5 защита реферата;
- 6) форма промежуточной аттестации по дисциплине экзамен.

**Пример 3.1.** К концу 12-й учебной недели (которая одновременно является контрольной неделей) студент прошел три запланированных КМ и получил следующие оценки:

KM-1-3 балла; KM-2-4 балла; KM-3-4 балла.

Согласно таблице 1, данные КМ имеют веса 30%, 20% и 15% соответственно. Балл текущего контроля по формуле (3.1) на 13-й учебной неделе составляет

Балл\_ТекКонтроль = (3.30 + 4.20 + 4.15)/(30 + 20 + 15) = 3,54 балла

# МЭИ ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» П СМК-9.1.3-01-2021 Выпуск1 Изменение0 Экземпляр №1 Лист 8/25

или с округлением до десятых долей -3,5 балла, что и будет засчитано как оценка за 12-ю контрольную неделю.

**Пример 3.2.** К окончанию последней учебной недели семестра студент прошел все пять запланированных КМ и получил следующие оценки:

KM-1 — 3 балла; KM-2 — 4 балла; KM-3 — 4 балла; KM-4 — 5 баллов; KM-5 — 4 балла.

С учетом указанных в таблице 1 весов КМ балл текущего контроля за семестр по формуле (3.2) составляет

Балл\_ТекКонтроль =  $(3\cdot30+4\cdot20+4\cdot15+5\cdot15+4\cdot20)/100=3,85$  балла или с округлением до десятых долей — 3.9 балла.

Студент допускается к экзамену, так как он прошел все контрольные мероприятия с оценкой не менее 3 на последний день теоретического обучения в семестре (см. далее пункт 3.8.3).

**Пример 3.3.** К окончанию последней учебной недели семестра студент прошел все пять запланированных контрольных мероприятий и получил следующие оценки: KM-1-2 балла; KM-2-3 балла; KM-3-4 балла; KM-4-5 баллов; KM-5-4 балла. Балл текущего контроля за семестр по формуле (3.2) равен

Балл\_ТекКонтроль =  $(2\cdot30+3\cdot20+4\cdot15+5\cdot15+4\cdot20)/100=3,35$  балла или с округлением до десятых долей -3,4 балла.

Однако студент не допускается к экзамену, так как он не прошел все контрольные мероприятия с оценкой не менее 3 (оценка за первое КМ равна 2 баллам) на последний день теоретического обучения в семестре (см. далее пункт 3.8.3).

**Таблица 3.2. Пример БРС дисциплины** (Вариант 2. Разделы дисциплины подразделяются на темы)

| Номер   | Раздел дисциплины | Индекс КМ: | KM −1  | KM −2 | KM −3 | KM -4 |  |  |
|---------|-------------------|------------|--------|-------|-------|-------|--|--|
| раздела |                   | Неделя КМ: | 4      | 8     | 12    | 15    |  |  |
| 1       | T1.1              |            | +      |       | 12    | 13    |  |  |
| 1       | T1.2              |            | T1.2 + |       | +     |       |  |  |
| 2       | T2.1              |            |        | +     |       |       |  |  |
| 2       | T2.2              |            |        | +     |       |       |  |  |
|         | T3.1              |            |        |       | +     |       |  |  |
| 3       | T3.2              |            |        |       | +     |       |  |  |
| Ì       | T3.3              |            |        |       |       |       |  |  |
|         | T4.1              |            |        |       | +     |       |  |  |
| 4       | T4.2              |            |        |       |       | +     |  |  |
|         |                   | Вес КМ, %: | 40     | 20    | 20    | 20    |  |  |



П СМК-9.1.3-01-2021

Выпуск1 Изменение0

Экземпляр №1

Лист **9**/25

# 3.4 Ввод балльно-рейтинговой структуры в БАРС.

Преподаватель (как правило, лектор потока (группы) либо ответственный от кафедры, назначенный заведующим кафедрой):

- вводит БРС дисциплины, практики (включая НИР) или БРС КП/КР в БАРС;
- формирует в БАРС ведомости учета выполнения студентами контрольных мероприятий (далее – электронная ведомость) в течение теоретического обучения в семестре с учетом фактического срока выполнения КМ для каждой учебной группы;
- назначает помощника(ов) (преподавателей, как правило, из числа ведущих практические или лабораторные занятия по данной дисциплине, руководителей КП/КР, руководителей практик, включая НИР).

Ответственный сотрудник дирекции института включает в ведомость обучающихся, которым ранее в установленном в МЭИ порядке были зачтены результаты обучения по дисциплине, прохождения практик или выполнения КП/КР, и вводит в БАРС оценку, полученную обучающимся.

#### 3.5 Технология выставления оценок за КМ

Руководствуясь БРС дисциплины или БРС КП/КР (см. таблицы 3.1 или 3.2), преподаватель проводит текущий контроль освоения дисциплины или выполнения КП/КР.

Электронные ведомости в системе БАРС заполняются преподавателями (ответственным по кафедре, помощником) по мере выполнения студентами КМ. Оценка по каждому запланированному КМ в виде баллов 2, 3, 4 или 5 вносится в систему БАРС.

При отсутствии студента на КМ в ведомость вносится значение «0», которое интерпретируется как пропуск КМ по неуважительной причине. При наличии уважительной причины пропуска КМ студент обращается в дирекцию института для изменения значения «0» на пустую ячейку (что дает возможность сдать пропущенное КМ два раза в течение теоретического обучения в семестре).

Результат выполнения планового КМ должен быть введен в систему БАРС до ближайшей из двух дат:

- до даты проведения следующего занятия по дисциплине;
- до последнего дня учебной недели, следующей за контрольной неделей.

Результат выполнения КМ, запланированных на последней учебной неделе, вводится до начала зачетной недели.

Результат КМ, выполненного с отставанием от плана (в случае пропуска студентом учебных занятий или невыполнения КМ в срок), должен быть введен в систему БАРС до последнего дня теоретического обучения в семестре (включительно).

В случае неуспешного выполнения КМ (при получении оценки 2) или пропуска КМ по неуважительной причине студент имеет право один раз пересдать данное мероприятие в срок, который индивидуально устанавливает преподаватель, но не позднее последнего дня теоретического обучения в семестре. В случае успешного выполнения КМ при пересдаче преподаватель изменяет оценку в системе БАРС. Оценка за пересдачу КМ выставляется в соответствии с критериями оценивания планового КМ. При расчёте балла текущего контроля успеваемости и семестровой составляющей оценка за данное КМ будет рассчитана как среднее значение двух попыток.

**Пример 3.4.** К окончанию последней учебной недели семестра студент прошел все пять запланированных контрольных мероприятий и получил следующие оценки:

КМ-1 — 2 балла (при второй попытке — 4 балла); КМ-2 — 3 балла; КМ-3 — 4 балла; КМ-4 — 5 баллов; КМ-5 — 4 балла.

Балл текущего контроля за семестр по формуле (3.2) равен

Балл\_ТекКонтроль =  $(((2+4)/2)\cdot 30 + 3\cdot 20 + 4\cdot 15 + 5\cdot 15 + 4\cdot 20)/100 = 3,65$  балла



П СМК-9.1.3-01-2021

Выпуск1

Изменение0

Экземпляр №1

Лист 10/25

или с округлением до десятых долей – 3,7 балла.

В случае пересдачи КМ в последний день теоретического обучения в семестре преподаватель должен выставить оценку за КМ в электронной ведомости в этот же день.

Оценки за пересдачу КМ в период зачетной недели и экзаменационной сессии, а также в период повторной промежуточной аттестации выставляются в БАРС, но семестровая составляющая оценки уже не меняется, остается той, которая была выставлена в системе БАРС на последний день теоретического обучения в семестре.

Балл текущего контроля (в том числе по контрольным неделям) автоматически выставляется в электронной ведомости БАРС (с округлением до десятых долей).

Формы промежуточной аттестации (формы контроля в конце семестра):зачет (без оценки);

- зачет с оценкой;
- защита курсового проекта/работы;
- экзамен.

# 3.6 Особенности проведения промежуточной аттестации при использовании БАРС

# 3.6.1 Форма контроля в конце семестра – зачет (без оценки), зачет с оценкой

К промежуточной аттестации в форме зачета (без оценки)/зачета с оценкой допускаются обучающиеся, выполнившие все запланированные КМ по данной дисциплине, каждое с оценкой не менее 3 («удовлетворительно»), или предоставившие все виды отчетности по практике (включая НИР) руководителю практики не позднее чем за один рабочий день до проведения промежуточной аттестации. Если по дисциплине предусмотрен КП/КР в текущем семестре, неудовлетворительные результаты защиты КП/КР или недопуск к ней (см. подпункт 3.6.2) являются основанием для недопуска к зачету (без оценки)/зачету с оценкой.

В случае если студент по итогам теоретического обучения в семестре сдал какие-либо КМ с оценкой менее 3, то для допуска к зачету (без оценки)/зачету с оценкой он должен ликвидировать задолженности по этим КМ.

Если студент не ликвидировал задолженности по КМ в течение зачетной недели или не предоставил в установленный срок необходимые материалы по практике (включая НИР) руководителю практики, промежуточная аттестация считается непройденной, академическая задолженность по результатам промежуточной аттестации (в форме зачета (без оценки), зачета с оценкой) ликвидируется в соответствии с установленным в МЭИ порядком.

Размещение необходимых отчетных материалов по практике в БАРС является обязательным условием для допуска к зачету по практике.

Оценка за освоение дисциплины определяется посредством таблицы 3.3 на основании семестровой и зачетной составляющих.

С помощью таблицы 3.3 определяется оценка за освоение дисциплины как при использовании балльной оценки результатов промежуточной аттестации (зачет с оценкой), так в случае, не предусматривающем балльной оценки, – зачет (без оценки).



| Семестровая  |                 |                 |   |                 |                 |
|--------------|-----------------|-----------------|---|-----------------|-----------------|
| составляю-   |                 |                 |   |                 |                 |
| щая          | Меньше 3,2      | 3,2-3,8         | 3,9-4,1                                 | 4,2 – 4,8       | 4,9 – 5,0       |
| Зачетная     |                 |                 | ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,, | 1,2 1,0         | 7,9 – 5,0       |
| составляющая |                 |                 |   |                 |                 |
| 5            | 4*/зачтено**    | 5*/зачтено**    | 5*/зачтено**                            | 5*/зачтено**    | 5*/зачтено**    |
| 4            | 3*/зачтено**    | 4*/зачтено**    | 4*/зачтено**                            | 4*/зачтено**    | 5*/зачтено**    |
| 3            | 3*/зачтено**    | 3*/зачтено**    | 4*/зачтено**                            | 4*/зачтено**    | 4*/зачтено**    |
| 2            | 2*/не зачтено** | 2*/не зачтено** | 2*/не зачтено**                         | 2*/не зачтено** | 2*/не зачтено** |

Студентам, имеющим оценку менее 3 по каким-либо КМ по дисциплине на последний день теоретического обучения в семестре семестровая составляющая оценки не пересчитывается и остается той, которая была рассчитана в системе БАРС на последний день теоретического обучения в семестре.

Зачетная составляющая формируется одним из двух способов:

- как оценка, полученная на зачете, если зачет проводится в устной или письменной форме (по билетам, в виде собеседования и др.);
- как оценка, рассчитанная в системе БАРС по формуле (3.2) с учетом оценок за все запланированные КМ по дисциплине в семестре, выполненные каждое с оценкой не менее 3 («удовлетворительно»), с округлением до целого значения, если зачет выставляется по совокупности результатов текущего контроля.

Зачетная составляющая формируется:

- на момент получения зачета студентом, прошедшим в течение семестра все запланированные контрольные мероприятия с оценкой не менее 3 («удовлетворительно»);
- на день прохождения студентом всех КМ (зачет по совокупности результатов КМ) или на момент успешного прохождения зачета, если зачет проводится в устной или письменной форме (по билетам, в виде собеседования и др.).

Преподаватель вносит в электронную ведомость промежуточной аттестации в системе БАРС зачетную составляющую или рассчитывает её и на основе семестровой и зачетной составляющих в соответствии с таблицей 3.3 определяется оценка за освоение дисциплины. В зачетную ведомость по практике (включая НИР) вносится оценка, полученная на зачете по практике, которая равна оценке за прохождение практики как при использовании балльной оценки результатов промежуточной аттестации (зачет с оценкой), так и в случае, не предусматривающем балльной оценки, — зачет (без оценки).

Перед экспортом ведомости из системы БАРС в столбец «Зачетная составляющая» в электронной ведомости в системе БАРС один из преподавателей, проводивших промежуточную аттестацию, назначенный заведующим кафедрой ответственным за проверку оформления ведомости, вносит:

- оценку 2 («неудовлетворительно») обучающемуся, имеющему оценку менее 3 («удовлетворительно») по какому-либо мероприятию текущего контроля по дисциплине;
- оценку 2 («неудовлетворительно») обучающемуся, не имеющему положительной оценки за защиту курсового проекта (работы) по данной дисциплине в текущем семестре;
- значение «0» обучающемуся, отсутствовавшему в назначенное время на зачете;
- значение «0», обучающемуся, удаленному с зачета.

| TATAMANT |       | ОУ ВО «НИУ «Л      | П СМК-9.1.3-01-2021  |            |
|----------|-------|--------------------|----------------------|------------|
| Bb       | туск1 | Изменение <b>0</b> | Экземпляр № <b>1</b> | Лист 12/25 |

Рассмотрим примеры формирования оценки по дисциплине в случае формы контроля в конце семестра —  $\underline{\text{зачет с оценкой}}$ , который выставляется по совокупности результатов текущего контроля успеваемости.

**Пример 3.5.** Пусть к окончанию последней учебной недели семестра студент успешно прошел все пять запланированных контрольных мероприятий БРС, представленной в таблице 3.1, и получил следующие оценки:

KM-1 — 3 балла; KM-2 — 4 балла; KM-3 — 4 балла; KM-4 — 5 баллов; KM-5 — 4 балла.

С учетом весов КМ, балл текущего контроля за семестр согласно формуле (3.2) составляет

Балл\_Тек Контроль =  $(3\cdot30+4\cdot20+4\cdot15+5\cdot15+4\cdot20)/100=3,85$  балла

или с округлением до десятых долей — 3,9 балла (семестровая составляющая). Зачетная составляющая также определяется по формуле (3.2), но с округлением до целого значения, т.е. равна 4 баллам. Оценка за освоение дисциплины (согласно таблице 3.3) составит 4 балла.

**Пример 3.6.** Пусть в условиях примера 3.4 студент к последнему дню теоретического обучения в семестре имел следующие оценки по КМ:

 ${
m KM-1-3}$  балла;  ${
m KM-2-3}$  балла;  ${
m KM-3-4}$  балла;  ${
m KM-4-2}$  балла;  ${
m KM-5-0}$  баллов.

В этом случае балл текущего контроля за семестр по формуле (3.2) равен

Балл\_ТекКонтроль =  $(3 \cdot 30 + 3 \cdot 20 + 4 \cdot 15 + 2 \cdot 15 + 0 \cdot 20)/100 = 2,4$  балла.

Значит, семестровая составляющая равна 2,4 балла и больше не пересчитывается.

После ликвидации задолженностей по КМ-4 (5 баллов) и КМ-5 (4 балла), студент допускается к зачету. Зачетная составляющая рассчитывается по той же формуле, что и семестровая, но с учетом положительных оценок за все запланированные КМ:

Балл\_ТекКонтроль =  $(3\cdot30+3\cdot20+4\cdot15+\mathbf{5}\cdot15+\mathbf{4}\cdot20)/100=3,65$  балла или с округлением до целых значений —  $\underline{4}$  балла. Оценка за освоение дисциплины (согласно таблице 3.3) составит  $\underline{3}$  балла.

3.6.2 Форма контроля в конце семестра – защита КП/КР

K защите  $K\Pi/KP$  допускаются студенты, выполнившие в течение семестра все запланированные KM по  $K\Pi/KP$  с оценкой не менее 3 («удовлетворительно»).

Если студент по итогам семестра выполнил какие-либо КМ с оценкой менее 3, то для допуска к защите КП/КР он должен ликвидировать задолженности по этим КМ:

- а) в течение зачетной недели, если защита по КП/КР является единственной формой аттестации по дисциплине в семестре или КП/КР является частью дисциплины, по которой предусмотрен зачет;
- б) не позднее чем за один рабочий день до экзамена по данной дисциплине, если КП/КР является частью дисциплины, по которой предусмотрен экзамен в текущем семестре.

Для допуска к экзамену по дисциплине, по которой предусмотрен КП/КР, студент должен защитить КП/КР не позднее чем за один рабочий день до экзамена.

Студентам, имеющим оценку менее 3 по каким-либо КМ по КП/КР на последний день теоретического обучения в семестре, семестровая составляющая оценки не пересчитывается и остается той, которая была рассчитана в системе БАРС на последний день теоретического обучения в семестре.

Размещение необходимых материалов по КП/КР в БАРС является обязательным условием для допуска к защите КП/КР .

Если студент не ликвидировал задолженности по КМ и не защитил КП/КР в соответствующие сроки (см. «а» и «б» настоящего подпункта), промежуточная аттестация считается непройденной, академическая задолженность по результатам промежуточной



аттестации (в форме защиты КП/КР) ликвидируется в соответствии с установленным в МЭИ порядком.

В электронную ведомость промежуточной аттестации в системе БАРС оценки за защиту КП/КР вносятся одним из членов комиссии, назначенным заведующим кафедрой за проверку оформления ведомости, с указанием фамилий всех членов комиссии. На основе семестровой составляющей и оценки за защиту в соответствии с таблицей 3.4 определяется оценка за КП/КР.

Перед экспортом ведомости из системы БАРС в столбец «Защита КП/КР» в электронной ведомости в системе БАРС преподаватель, назначенный заведующим кафедрой ответственным за проверку оформления ведомости, вносит:

- оценку 2 («неудовлетворительно») обучающемуся, имеющему оценку менее 3 («удовлетворительно») по какому-либо мероприятию текущего контроля по курсовому проекту (работе) или не выполнившему курсовой проект (работу);
- значение «0» обучающемуся, отсутствовавшему в назначенное время на защите курсового проекта (работы);
- значение «0» обучающемуся, удаленному с защиты курсового проекта (работы).

Таблица 3.4. Оценка по КП/КР (форма контроля в конце семестра – защита КП/КР)

| Семестровая составляющая Балл на защите КП/КР | Меньше 3,0 | 3,0 – 3,7 | 3,8 – 4,2 | 4,3 – 4,8 | 4,9 – 5,0 |
|---|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 5   | 4          | 4         | 5         | 5         | 5         |
| 4   | 3          | 4         | 4         | 4         | 5         |
| 3   | 3          | 3         | 3         | 4         | 4         |
| 2   | 2          | 2         | 2         | 2         | 2         |

#### 3.6.3 Форма контроля в конце семестра – экзамен

К экзамену допускаются студенты, прошедшие все запланированные КМ с оценкой не менее 3 («удовлетворительно») на последний день теоретического обучения в семестре. Если по дисциплине предусмотрен КП/КР в текущем семестре, неудовлетворительные результаты защиты КП/КР или недопуск к ней (см. подпункт 3.8.2) являются основанием для недопуска к экзамену.

Если студент по итогам семестра сдал какие-либо КМ по дисциплине с оценкой менее 3, то для допуска к экзамену по данной дисциплине он должен ликвидировать задолженности по этим КМ в течение зачетной недели и экзаменационной сессии не позднее, чем накануне дня экзамена по данной дисциплине. При этом семестровая составляющая оценки для такого студента остается той, которая была рассчитана в системе БАРС на последний день теоретического обучения в семестре.

Если студент не ликвидировал задолженности по КМ и не получил допуск накануне дня экзамена по данной дисциплине, то промежуточная аттестация считается непройденной, академическая задолженность по результатам промежуточной аттестации (в форме экзамена) ликвидируется в соответствии с установленным в МЭИ порядком.

Оценка за освоение дисциплины определяется посредством таблицы 3.5 на основании семестровой и экзаменационной составляющих.

Оформление электронной экзаменационной ведомости в системе БАРС аналогично оформлению зачетной электронной ведомости (см. п. 3.6.1).

Таблица 3.5. Оценка за освоение дисциплины (форма контроля в конце семестра – экзамен)

| МЭИ | ФГБ     | боу во «ниу «1 | П СМК-9.1.3-01-2021 |            |
|-----|---------|----------------|---------------------|------------|
|     | Выпуск1 | Изменение0     | Экземпляр <i>№1</i> | Лист 14/25 |

| Семестровая  |                |         |         |         |         |
|--------------|----------------|---------|---------|---------|---------|
| составляю-   |                |         |         |         |         |
| щая          | Меньше 3,0     | 3,0-3,7 | 2 9 4 2 | 4.2 4.0 | 40.50   |
| Экзамена-    | 1.1011BIHC 5,0 | 3,0-3,7 | 3,8-4,2 | 4,3-4,8 | 4,9-5,0 |
| ционная      |                |         |         |         |         |
| составляющая |                |         |         |         |         |
| 5            | 4              | 4       | 5       | 5       | 5       |
| 4            | 3              | 4       | 4       | 1       | 5       |
| 3            | 3              | 3       | 2       | 4       | 3       |
| 2            | 2              | 3       | 3       | 4       | 4       |
|              | 2              | 2       | 2       | 2       | 2       |

# 3.7 Оформление результатов промежуточной аттестации

К экзамену (зачету с оценкой, зачету (без оценки), защите КП/КР) дирекция института посредством ИС СЕССИЯ для каждой учебной группы формирует соответствующую ведомость.

На экзамене, зачете, защите отчета по практике, защите КП/КР преподаватель заполняет электронную ведомость промежуточной аттестации в системе БАРС, в которую вносит: экзаменационную (зачетную) составляющую оценки или оценку, полученную на защите КП/КР или отчета по практике (включая НИР).

Оценка за освоение дисциплины (КП/КР), полученная при промежуточной аттестации, определяется согласно таблицам 3.3, 3.4 или 3.5.

В случае, если до установленного срока проведения промежуточной аттестации по дисциплине (КП/КР) студент сдал какие-либо КМ по соответствующей дисциплине (КП/КР) с оценкой менее 3, то промежуточная аттестация по данной дисциплине (КП/КР) считается непройденной, и в графе «Зачетная составляющая»/«Экзаменационная составляющая»/«Защита КП/КР» напротив его фамилии вносится соответствующая отметка «неудовлетворительно» или «не зачтено».

На листе подготовки ответа студента (титульном листе КП/КР) преподаватель записывает три оценки:

- 1) семестровую составляющую оценки;
- 2) экзаменационную (зачетную) составляющую оценки или оценку, полученную на защите КП/КР;
- 3) оценку за освоение дисциплины (КП/КР), полученную при промежуточной аттестации.

Пример электронной экзаменационной ведомости приведен в таблице 3.6. Электронные зачетные ведомости и ведомости защиты КП/КР формируются аналогичным образом.

Положим в данном примере, что студент Сидоров, имея балл текущего контроля за семестр 3,8, сдал экзамен на 4 («хорошо»).

Экзаменатор:

- 1) пользуясь таблицей 3.3, определяет, что в этом случае оценка за освоение дисциплины составляет 4;
- 2) записывает на листе подготовки ответа студента  $\ll 3.8 / 4 / 4$ »;

Положительные результаты промежуточной аттестации («отлично», «хорошо», «удовлетворительно» или «зачтено») вносятся в электронную зачетную книжку студента на соответствующую страницу.

В электронную ведомость промежуточной аттестации в системе БАРС оценка вносится преподавателем, выставившим эту оценку, или одним из преподавателей, проводивших промежуточную аттестацию, назначенным заведующим кафедрой ответственным за проверку оформления ведомости.



ПСМК-9.1.3-01-2021

Выпуск1

Изменение0

Экземпляр №1

Лист 15/25

При проведении промежуточной аттестации комиссией в электронную ведомость промежуточной аттестации в системе БАРС оценки вносятся одним из членов комиссии, назначенным заведующим кафедрой ответственным за проверку оформления ведомости, с указанием фамилий всех членов комиссии.

Таблица 3.6. Пример электронной экзаменационной ведомости

|   |                          | 2020/2021, Oc      | енний семе<br>экзам                 |   | ротехника,                          |          |                  |
|---|--------------------------|--------------------|-------------------------------------|---|-------------------------------------|----------|------------------|
|   |                          | Оценка за<br>КП/КР | Семестро<br>вая<br>составля<br>ющая | Экзамена<br>ционная<br>составля<br>ющая | Оценка за<br>освоение<br>дисциплины | Дата     | Преподаватель(и) |
|   |                          |                    | A-10-                               | 19                                      |                                     |          |                  |
| 1 | Иванов Иван Иванович     | 0                  | 0,8                                 | 0                                       | 0                                   | 26.01.21 | Семенов А.П      |
| 2 | Петров Петр Петрович     | 2                  | 1,9                                 | 2                                       | 2                                   | 26.01.21 | Семенов А.П      |
| 3 | Сидоров Сергей Федорович | 4                  | 3,8                                 | 4                                       | 4                                   | 26.01.21 | Токарев А.А.     |
| 4 | Смирнова Анна Ивановна   | 3                  | 4,4                                 | 4                                       | 4                                   | 26.01.21 | Семенов А.П      |
| 5 | Федоров Борис Сергеевич  | 4                  | 4,6                                 | 5                                       | 5                                   | 26.01.21 | Семенов А.П      |

Электронная ведомость промежуточной аттестации в системе БАРС должна быть полностью заполнена и проверена. Затем преподаватель, назначенный заведующим кафедрой ответственным за проверку оформления ведомости, передает ее в дирекцию института не позднее следующего рабочего дня.

Результаты повторной промежуточной аттестации (далее ППА) фиксируются в электронных ведомостях промежуточной аттестации в системе БАРС преподавателем, выставившим оценку, или одним из преподавателей, проводивших ППА, назначенным заведующим кафедрой ответственным за проверку оформления ведомости.

При проведении ППА комиссией в электронную ведомость промежуточной аттестации в системе БАРС оценки вносятся одним из членов комиссии, назначенным заведующим кафедрой ответственным за проверку оформления ведомости, с указанием фамилий всех членов комиссии.

Перед экспортом дополнительной ведомости ППА из системы БАРС в столбец «Зачетная составляющая»/«Экзаменационная составляющая»/«Защита КП/КР» в электронной ведомости в системе БАРС один из преподавателей, проводивших промежуточную аттестацию, назначенный заведующим кафедрой ответственным за проверку оформления ведомости, вносит:

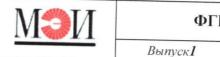
- соответствующую оценку «не зачтено» или 2 («неудовлетворительно») обучающемуся, имеющему балл менее 3 («удовлетворительно») по какому-либо мероприятию текущего контроля по дисциплине;
- значение «0» обучающемуся, отсутствовавшему в назначенное время на зачете/экзамене/защите КП/КР;
- значение «0» обучающемуся, удаленному с зачета/экзамена/защиты КП/КР.

#### 3.8 Учет посещаемости в БАРС

В БАРС осуществляется учет посещаемости обучающихся.

Ответственный сотрудник дирекции института в раздел БАРС «Учебные группы» вводит данные старосты и помощника старосты.

Староста группы (помощник старосты) на вкладке «Занятия» формирует по мере проведения занятий в соответствии с РПД дисциплины записи с соответствующими типами



Изменение0

П СМК-9.1.3-01-2021

Экземпляр №1

пляр №**1** Лист **16**/25

занятий и после каждого занятия по дисциплине, предусмотренного в семестровом учебном плане, отмечает отсутствующих обучающихся. Учет отсутствия осуществляется путем выделения фамилии обучающегося, пропустившего занятие. Эти данные можно вводить до конца текущей недели, на котором проходило занятие.

Преподаватель должен выразить своё согласие с введенными старостой (помощником старосты) сведениями о посещаемости. На контрольных неделях и в конце семестра общее количество пропущенных часов занятий обучающимся отражается в соответствующих отчетах, доступных старостам, ответственным сотрудникам дирекций, ответственным от кафедры.

По дисциплинам «Элективные курсы по физической культуре и спорту», «Элективные курсы по физической культуре», «Физическая культура и спорт» и «Физическая культура» учет посещаемости студентов осуществляется ответственными преподавателями, назначенными заведующим кафедры физкультуры и спорта.

Количество пропущенных обучающимся часов не влияет на расчет учебного рейтинга.

# 3.9 Расчет учебного рейтинга

**Учебный рейтинг** по итогам семестра рассчитывается по 100-балльной шкале как средневзвешенное значение по БРС семестра, при этом в качестве веса используется з.е.:

Уч\_Рейтинг = 
$$20 \frac{\sum_{i=1}^{k} O$$
ценка $_{i} \cdot 3E_{i}}{\sum_{i=1}^{k} 3E_{i}}$ , (3.3)

где Оценка $_i$  – оценка из i-й БРС,

 $3E_i$  – число з.е. i-й дисциплины,

k – количество БРС в семестре.

Если по какой-либо дисциплине предусмотрен зачет (без оценки), то в расчете учебного рейтинга применяется величина Оценка $_i$ , определяемая согласно таблице 3.3.

Для дисциплины «Элективные курсы по физической культуре и спорту» или «Элективные курсы по физической культуре» вес 3E = 2 з.е.

| B | /  |     | <b>a</b> I | 1   |
|---|----|-----|------------|-----|
|   | /1 | 8   |            |     |
| T |    | ans | 8          | V I |
| É | 1  | 116 | 7          | V . |

П СМК-9.1.3-01-2021

Выпуск1 Изменение0

Экземпляр №1

Лист 17/25

#### 4. Научный рейтинг

Показатели и баллы для определения научного рейтинга, учитывающего достижения обучающегося в научно-исследовательской деятельности, приведены в таблице 4.1. Сведения для определения научного рейтинга студент вводит в информационную систему БАРС самостоятельно, заполняя анкету в личном кабинете. Анкета представлена в приложении 1. Контролирует правильность ввода ответственный сотрудник дирекции института.

Научный рейтинг рассчитывается за один семестр.

Максимальный балл – 100.

Таблица 4.1. Показатели и баллы для определения научного рейтинга

| No  | Наименование показателя  | Балл  |  |  |  |  |
|-----|--|-------|--|--|--|--|
|     | тамменование показателя  | Макс. | Начисляемые баллы  |  |  |  |
| 1   | Научно-технические публикации  |       |  |  |  |  |
| 1.1 | Публикация статьи в рецензируемом журнале из перечня ВАК   |       | 20 баллов – за каждую статью в журнале   |  |  |  |
| 1.2 | Публикация статей в научной периодике, включенной в международные системы цитирования Web of Science или Scopus  | 40    | 30 баллов — за каждую статью в отечественном переводном журнале, входящем в международные системы цитирования 40 баллов — за каждую статью в зарубежном издании, входящем в международные системы цитирования (без учета переводных изданий) |  |  |  |
| 1.3 | Публикации в других журналах и материалах международных и всероссийских конференций, включая труды в «коллективных монографиях» (кроме тезисов докладов) |       | 15 баллов – за каждую публикацию   |  |  |  |
| 1.4 | Публикация тезисов докладов на конференциях  |       | 5 баллов – за каждую публикацию, но не более 30 баллов   |  |  |  |
| 2.  | Учебно-методические публикации   |       | our of our or  |  |  |  |
| 2.1 | Учебные, учебно-методические пособия   | 20    | 20 баллов — за соавторство в подготовке одного пособия   |  |  |  |
| 3.  | Научная деятельность   |       |  |  |  |  |
| 3.1 | Участие в научно-технических и творческих выставках (учитывается только участие с экспонатами)   |       | 10 баллов – за каждое мероприятие  |  |  |  |
| 3.2 | Получение охранных документов на изобретения, полезные модели и другие объекты интеллектуальной собственности, зарегистрированных на МЭИ                 | 40    | 30 баллов — за каждый объект интеллектуальной собственности (ОИС) без соавторов 15 баллов — за каждый ОИС с одним соавтором 10 баллов — за каждый ОИС с двумя и более соавторами   |  |  |  |
| 3.3 | Участие в НИР в качестве исполнителя   |       | 5 баллов – исполнитель в одной НИР   |  |  |  |
| 3.4 | Участие в олимпиадах (конкурсах, выставках) в МЭИ  |       | 20 баллов — за диплом I степени<br>15 баллов — за диплом II степени<br>10 баллов — за диплом III степени<br>5 баллов — без поощрения   |  |  |  |
| 3.5 | Участие в международных, российских (региональных) олимпиадах (конкурсах, выставках)   |       | 25 баллов — за диплом I степени<br>20 баллов — за диплом II степени<br>15 баллов — за диплом III степени<br>10 баллов — без поощрения  |  |  |  |

П СМК-9.1.3-01-2021

Выпуск1

Изменение0

Экземпляр №1

Лист 18/25

# 5. Социальный рейтинг

# 5.1 Расчет социального рейтинга

Социальный рейтинг определяется по формуле

Соц\_Рейтинг =  $0.5 \cdot (Спорт_Рейтинг + СоцАкт_Рейтинг),$ (5.1)

где Спорт\_Рейтинг – спортивный рейтинг,

СоцАкт\_Рейтинг – рейтинг социальной активности.

Социальный рейтинг рассчитывается за один семестр.

Максимальный балл – 100.

Спортивный рейтинг как составляющая социального рейтинга 5.2

Спортивный рейтинг – это форма учета спортивных достижений студента.

Показатели и баллы для определения спортивного рейтинга приведены в таблице 5.1. Спортивный рейтинг рассчитывается за один семестр.

Максимальный балл – 100.

Таблица 5.1. Показатели и баллы для определения спортивного рейтинга

| $N_{\underline{0}}$ | Наименование показателя  | Балл  |   |  |  |  |  |
|---------------------|--|-------|---|--|--|--|--|
| 1                   |  | Макс. | Начисляемые баллы   |  |  |  |  |
| 1.                  | Участие во внешних соревнованиях   |       |   |  |  |  |  |
| 1.1.                | Выступление на международных<br>соревнованиях                                |       | 40 баллов — 1 место<br>35 баллов — 2 место<br>20 баллов — 3 место |  |  |  |  |
|                     |  |       | 10 баллов – участие   |  |  |  |  |
| 1.2.                | Выступление на Всероссийских   |       | 35 баллов – 1 место   |  |  |  |  |
|                     | соревнованиях (чемпионат России,   | 40    | 30 баллов – 1 место<br>30 баллов – 2 место                        |  |  |  |  |
|                     | кубок России, межвузовские и др.)  |       | 25 баллов – 3 место   |  |  |  |  |
|                     | у подражения и драж  |       | 10 баллов – участие   |  |  |  |  |
| 1.3.                | Выступление на региональных  |       | 30 баллов – 1 место   |  |  |  |  |
|                     | соревнованиях (чемпионат г. Москвы,  |       | 25 баллов – 2 место   |  |  |  |  |
|                     | кубок г. Москвы и т.д.)  |       | 20 баллов – 3 место   |  |  |  |  |
|                     | ,,,,   |       | 5 баллов – участие  |  |  |  |  |
| 2.                  | Участие во внутренних соревнованиях  |       | э ошнов – участие   |  |  |  |  |
| 2.1.                | Выступление на внутривузовских   |       | 10 баллов – 1 место   |  |  |  |  |
|                     | соревнованиях (Спартакиада МЭИ,  | 10    | 8 баллов – 2 место  |  |  |  |  |
|                     | Кубок МЭИ и т.д.)  |       | 5 баллов – 3 место  |  |  |  |  |
|                     |  |       | 2 балла – участие   |  |  |  |  |
| 3.                  | Участие в оздоровительных мероприят  | иях   | 2 same y lacine   |  |  |  |  |
| 3.1.                | Выполнение нормативов ГТО для своей возрастной группы: • золотой знак ГТО    |       |   |  |  |  |  |
|                     | • серебряный знак ГТО  |       | 20 – награждение золотым знаком ГТО                               |  |  |  |  |
|                     | • бронзовый знак ГТО   | 20    | 15 – награждение серебряным знаком ГТС                            |  |  |  |  |
|                     | • участник мероприятия   |       | 10 – награждение бронзовым знаком ГТО                             |  |  |  |  |
| 3.2.                |  |       | 5 – участие в выполнении нормативов                               |  |  |  |  |
| .2.                 | Участие в мероприятиях, направленных на популяризацию здорового образа жизни |       | 5 – рядовой участник мероприятия                                  |  |  |  |  |



П СМК-9.1.3-01-2021

Выпуск**1** Изменение**0** Экземпляр №**1** Лист **19**/25

| NC. | Hausayanayan Tayanana  | Балл  |  |  |  |
|-----|--|-------|--|--|--|
| №   | Наименование показателя  | Макс. | Начисляемые баллы  |  |  |
| 3.3 | Получение или подтверждение спортивного звания/разряда в течение года  | 20    | 20 — получение звания МСМК<br>15 — получение звания МС<br>10 — получение разряда КМС<br>5 — получение первого спортивного<br>разряда   |  |  |
| 5   | Наличие благодарности  | I.    |  |  |  |
| 5.1 | Наличие благодарности, почетных грамот и т.п. за результаты спортивной деятельности или за систематическое участие в спортивных мероприятиях | 10    | 10 — федеральный уровень 8 — региональный уровень 8 — благодарность по Университету за особый вклад в спортивную жизнь МЭИ 5 — ведомственный уровень 2 — благодарность по Университету |  |  |

# 5.3 Рейтинг социальной активности как составляющая социального рейтинга

Рейтинг социальной активности – это форма учета участия студента:

- в организации и проведении внеучебных мероприятий управления социальной и воспитательной работы и Объединенного студенческого совета;
- в организации и проведении профориентационных мероприятий (День открытых дверей, Ярмарка занятости МЭИ, работа по соглашению с Департаментом образования и науки г. Москвы, выставочная деятельность, Олимпиада школьников «Надежда Энергетики» и др.);
- в культурно-творческой деятельности;
- в патриотической деятельности;
- в наставничестве в учебных группах первого курса;
- в исполнении обязанностей старосты учебной группы;
- в студенческих строительных отрядах;
- в работе приемной комиссии.

Показатели и баллы для определения рейтинга социальной активности приведены в таблице 5.2. Рейтинг социальной активности рассчитывается за один семестр.

Максимальный балл – 100.

Таблица 5.2. Показатели и баллы для определения рейтинга социальной активности

| No   | Наименование показателя   | Балл                    |   |  |  |  |  |
|------|---|-------------------------|---|--|--|--|--|
| 145  | паименование показателя   | Макс. Начисляемые баллы |   |  |  |  |  |
| 1.   | Участие во внешних внеучебных   | мероприятиях            |   |  |  |  |  |
| 1.1. | Участие в международных мероприятиях  |                         | 20 баллов за каждое мероприятие   |  |  |  |  |
| 1.2. | Участие во всероссийских мероприятиях   | 20                      | 15 баллов за каждое мероприятие   |  |  |  |  |
| 1.3. | Участие в региональных, городских мероприятиях  |                         | 10 баллов за каждое мероприятие   |  |  |  |  |
| 2.   | Участие в конкурсных программ   | ax                      |   |  |  |  |  |
| 2.1. | Участие во внешних конкурсных   |                         | 20 баллов – за победу   |  |  |  |  |
|      | программах (федерального и  |                         | 15 баллов – за призовое место   |  |  |  |  |
|      | городского уровня)  |                         | 10 баллов – за участие без поощрения  |  |  |  |  |
| 2.2. | Участие в конкурсах МЭИ (по направлениям работы Объединенного студенческого совета, управления социальной и воспитательной работы, дирекции | 35                      | 15 баллов – за победу<br>10 баллов – за призовое место<br>5 баллов – за участие без поощрения |  |  |  |  |



П СМК-9.1.3-01-2021

Выпуск1 Изменение0 Экземпляр №1 Лист 20/25

|      | студгородка и других объединений и подразделений МЭИ)  |        |  |  |  |
|------|--|--------|--|--|--|
| 3.   | Участие в организации внеучебн   | ых мег | Оппиятий   |  |  |
| 3.1. | Участие в организации мероприятий подразделений МЭИ и Объединенного студенческого совета   | 25     | 10 баллов за каждое мероприятие  |  |  |
| J.2  | Участие в организации мероприятий федерального и городского уровня   |        | 25 баллов за каждое мероприятие  |  |  |
| 4.   | Работа в студенческих организац  | иях М' | N  |  |  |
| 4.1  | Участие в работе студенческих организаций МЭИ  | 20     | 10 баллов — за плодотворную работу в течение семестра в качестве руководителя организации (подтвержденное соответствующим приказом по МЭИ)  8 баллов — за плодотворную работу в качестве помощника руководителя (зам. руководителя, редактора, старшего культорга, спорторга, наставника и т.п.) организации (подтвержденное соответствующим приказом по МЭИ)  7 баллов — за успешное выполнение в течение семестра обязанностей старосты учебной группы (подтвержденное приказом по МЭИ)  7 баллов — за плодотворную работу в течение семестра в качестве наставника учебной группы первого курса (подтвержденное приказом по МЭИ)  6 баллов — за плодотворную работу в течение семестра в качестве представителя организации — профорга, члена студсовета, члена комиссии и т.п. (подтвержденное соответствующим приказом по МЭИ)  5 баллов — за плодотворную работу в течение семестра в качестве рядового члена организации (подтвержденное соответствующим приказом по МЭИ) |  |  |
| 4.2  | Наличие наград (медали, почетные и памятные знаки, почетные грамоты, благодарность за особый вклад в общественную жизнь МЭИ и т.п.) за активное участие в общественной жизни МЭИ |        | 20 баллов — за награду федерального или ведомственного уровня 15 баллов — за награду регионального уровня 10 баллов — за награду МЭИ   |  |  |

Исходные данные для импорта в информационную систему БАРС готовятся ответственным сотрудником:

- управления социальной и воспитательной работы для расчета рейтинга социальной активности;
- кафедры физической культуры и спорта для расчета спортивного рейтинга.

Уточнение или изменение загруженной в БАРС информации производится по обращению обучающегося в соответствующие подразделения.



П СМК-9.1.3-01-2021

Выпуск1 Изменение0

Экземпляр №**1** 

Лист 21/25

## Приложение 1

#### Анкета студента для определения научного рейтинга

| Ma  |  |       | ения научного рейтинга   |  |  |  |
|-----|--|-------|--|--|--|--|
| No. | Donpoe .   | Ответ | Примечание   |  |  |  |
| 1.  | Публикация статьи в рецензируемом журнале из перечня ВАК   |       | Список статей за семестр (полные библиографические ссылки).  |  |  |  |
| 2.  | Публикация статей в научной периодике, включенной в международные системы цитирования WebofScience или Scopus  |       | Список статей за семестр (полные библиографические ссылки). Ссылка — на английском языке, так, как она приведена в международной системе цитирования.  Указать систему цитирования и идентификационный номер автора в системе (Author ID — одиннадцатизначный номер) при наличии.  Национальные WoS не учитываются.  Учитываются также книги, включенные в международные системы цитирования |  |  |  |
| 3.  | Публикации в других журналах и материалах международных и всероссийских конференций, включая труды в «коллективных монографиях» (кроме тезисов докладов) |       | Список публикаций за семестр (полные библиографические ссылки)   |  |  |  |
| 4.  | Публикация тезисов докладов на конференциях  |       | Список публикаций за семестр (полные библиографические ссылки)   |  |  |  |
| 5.  | Учебные пособия, учебно-<br>методические пособия   |       | Список за семестр (полные библиографические ссылки). Учитываются пособия, которые имеют отношение к учебному процессу в МЭИ. Электронное издание должно быть зарегистрировано (указать реквизиты регистрационного документа)   |  |  |  |
| 6.  | Участие в научно-технических и творческих выставках (учитывается только участие с экспонатами)   |       | Список за семестр: наименование выставки, год и даты проведения  |  |  |  |
| 7.  | Получение охранных документов на изобретения, полезные модели и другие объекты интеллектуальной собственности, зарегистрированных на НИУ «МЭИ»           |       | Список за семестр (полные библиографические ссылки). По каждому документу указать количество соавторов   |  |  |  |
| 8.  | Участие в НИР в качестве<br>исполнителя  |       | Список НИР, выполняемых в МЭИ, за семестр. По каждой НИР указать название, номер темы  |  |  |  |
| 9.  | Участие в олимпиадах (конкурсах, выставках) в НИУ «МЭИ»  |       | Список: название олимпиады (конкурса, выставки) и результат участия: диплом I степени / диплом III степени / без поощрения   |  |  |  |
| 10. | Участие в международных, российских (региональных) олимпиадах (конкурсах, выставках)   |       | Список: название олимпиады (конкурса, выставки) и результат участия: диплом I степени / диплом III степени / без поощрения   |  |  |  |



П СМК-9.1.3-01-2021

Выпуск1 Изменение0

Экземпляр №1

Лист 22/25

## Приложение 2

#### Анкета студента для определения социального рейтинга

| No     | Анкета студента для опро<br>Вопрос   | Ответ |  |  |  |  |  |
|--------|--|-------|--|--|--|--|--|
|        | Спортивный рейтинг   | OTBET | Примечание   |  |  |  |  |
| 1.     | D  |       |  |  |  |  |  |
| 1.     | Выступление на международных соревнованиях   |       | Список: название соревнования и                            |  |  |  |  |
|        | Соревнованиях  |       | результат участия: 1 место / 2 место                       |  |  |  |  |
| 2.     | Выступление на Всероссийских   |       | 3 место / участие (без поощрения)                          |  |  |  |  |
| ۷.     | 1  |       | Список: название соревнования и                            |  |  |  |  |
|        | соревнованиях (чемпионат России,   |       | результат участия: 1 место / 2 место                       |  |  |  |  |
| 3.     | кубок России, межвузовские и др.) Выступление на региональных  |       | 3 место / участие (без поощрения)                          |  |  |  |  |
| ٥.     | - The transfer of the transfer |       | Список: название соревнования и                            |  |  |  |  |
|        | соревнованиях (чемпионат г. Москвы,  |       | результат участия: 1 место / 2 место                       |  |  |  |  |
| 1      | кубок г. Москвы и т.д.)  |       | 3 место / участие (без поощрения)                          |  |  |  |  |
| 4.     | Выступление на внутривузовских   |       | Список: название соревнования и                            |  |  |  |  |
|        | соревнованиях (Спартакиада МЭИ,  |       | результат участия: 1 место / 2 место /                     |  |  |  |  |
| -      | Кубок МЭИ и т.д.)  |       | 3 место / участие (без поощрения)                          |  |  |  |  |
| 5.     | Выполнение нормативов ГТО для  |       | , perma)   |  |  |  |  |
|        | своей возрастной группы:   |       |  |  |  |  |  |
|        | • золотой знак ГТО;  |       |  |  |  |  |  |
|        | • серебряный знак ГТО;   |       |  |  |  |  |  |
|        | • бронзовый знак ГТО;  |       |  |  |  |  |  |
|        | • участник мероприятия   |       |  |  |  |  |  |
| 5.     | Участие в мероприятиях,  |       | Список: название мероприятия                               |  |  |  |  |
|        | направленных на популяризацию  |       | мероприятия  |  |  |  |  |
|        | здорового образа жизни   |       |  |  |  |  |  |
| 7.     | Получение или подтверждение  |       | Список: МСМК, МС, КМС, 1                                   |  |  |  |  |
|        | спортивного звания/разряда в течение   |       | Список: МСМК, МС, КМС, 1 спортивный разряд                 |  |  |  |  |
|        | года   |       | спортивный разряд  |  |  |  |  |
| 3.     | Наличие благодарности, почетных  |       | Список: уровень федеральный                                |  |  |  |  |
|        | грамот и т.п. за результаты  |       | 7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 -                    |  |  |  |  |
|        | спортивной деятельности или за   |       | региональный, благодарность по                             |  |  |  |  |
|        | систематическое участие в  |       | Университету за особый вклад в                             |  |  |  |  |
|        | спортивных мероприятиях  |       | спортивную жизнь МЭИ,                                      |  |  |  |  |
|        | 1 september 1  |       | ведомственный, благодарность по                            |  |  |  |  |
|        | Рейтинг социальной активности  |       | Университету   |  |  |  |  |
|        | Участие в международных  |       | Список: неоронно мет                                       |  |  |  |  |
|        | мероприятиях   |       | Список: название мероприятия                               |  |  |  |  |
|        | Участие во всероссийских   |       | Список: название молошинатия                               |  |  |  |  |
|        | мероприятиях   |       | Список: название мероприятия                               |  |  |  |  |
|        | Участие в региональных, городских  |       | Список: неоронно мет                                       |  |  |  |  |
|        | мероприятиях   |       | Список: название мероприятия                               |  |  |  |  |
| 2.     | Участие во внешних конкурсных  |       | Список: название конкурсной                                |  |  |  |  |
| 1      | программах (федерального и городского  |       | Список: название конкурсной программы и результат участия: |  |  |  |  |
|        | уровня)  |       | победитель / призер / участник (без                        |  |  |  |  |
|        |  |       | поощрения)   |  |  |  |  |
| 3.     | Участие в конкурсах МЭИ (по  |       |  |  |  |  |  |
| 200000 | направлениям работы Объединенного  |       | JP CO.   |  |  |  |  |
|        | студенческого совета, управления   |       | результат участия: победитель /                            |  |  |  |  |
|        | социальной и воспитательной работы,  |       | призер / участник (без поощрения)                          |  |  |  |  |
|        |  |       |  |  |  |  |  |
|        | ирекции студгородка и других объединений и подразделений МЭИ)  |       |  |  |  |  |  |
|        | Участие в организации мероприятий  |       |  |  |  |  |  |
| r      | одразделений МЭИ и Объединенного   |       | Список мероприятий   |  |  |  |  |
|        |  |       |  |  |  |  |  |
| -      | туденческого совета  |       |  |  |  |  |  |



П СМК-9.1.3-01-2021

Выпуск**1** Изменение**0** Экземпляр №**1** Лист **23**/25

| $N_{\underline{0}}$ | Вопрос   | Ответ | 17   |
|---------------------|--|-------|--|
| 15.                 | Участие в организации мероприятий федерального и городского уровня   | OTBET | Примечание<br>Список мероприятий   |
| 16.                 | участие в работе студенческих<br>организаций МЭИ   |       | Список: название организации и форма участия в ее работе: руководитель / помощник руководителя (зам. руководителя, редактор, старший культорг, спорторг, наставник), отмеченный приказом по МЭИ / староста, отмеченный приказом по МЭИ / наставник, отмеченный приказом по МЭИ / представитель организации (профорг, член студсовета, член комиссии), отмеченный приказом по МЭИ / рядовой член организации, отмеченный приказом по МЭИ / рядовой член организации, отмеченный приказом по МЭИ |
|                     | Наличие наград (медали, почетные и памятные знаки, почетные грамоты, благодарность за особый вклад в общественную жизнь МЭИ и т.п.) за активное участие в общественной жизни МЭИ |       | Список: ранг награды (федеральный или ведомственный уровень/региональный уровень/уровень МЭИ); название награды  |



П СМК-9.1.3-01-2021

Выпуск1

Изменение0

Экземпляр №1

Лист **24**/25

# Лист согласования

#### РАЗРАБОТАНО:

Начальник учебного управления

(должность)

(подпись)

(подпись)

(подпись)

(иодпись)

(подпись

(подпись)

мись)

Е.В. Макаревич

(расшифровка подписи)

СОГЛАСОВАНО:

Первый проректор

(должность)

Проректор

(должность)

Проректор

(должность)

Заместитель директора программы

развития

(должность)

Начальник управления

(должность)

Директор ИВЦ

(должность)

Председатель профсоюзной организации студентов и аспирантов

(должность)

Председатель объединенного

студенческого совета

(должность)

В. Н. Замолодчиков

(расшифровка подписи)

В.К. Драгунов

(расшифровка подписи)

А.В. Плотников

(расшифровка подписи)

И.Л. Русаков

(расшифровка подписи)

О.А. Белова

(расшифровка подписи)

А.В. Бобряков

(расшифровка подписи)

В.А. Власов

(расшифровка подписи)

М.А. Силаев

(расшифровка подписи)



П СМК-9.1.3-01-2021

Выпуск1

Изменение0

Экземпляр №1

Лист **25**/25

|                    | <b>ЛИСТ РЕГИСТРАІ</b> Номера страниц |              |       |                | Наименование                    | Подпись,                             |  |  |                               |
|--------------------|--------------------------------------|--------------|-------|----------------|---------------------------------|--------------------------------------|--|--|-------------------------------|
| Номер<br>изменения | измененных                           | замененных 3 | НОВЫХ | аннулированных | Всего<br>страниц в<br>документе | и №  документа  вводящего  изменения | Ф.И.О. внесшего изменения в данный экземпляр | Дата внесения изменения в данный экземпляр | Дата<br>введения<br>изменения |
| •                  | 2                                    | 3            | 4     | 5              | 6                               | 7                                    | 8  | 9  | 10                            |
|                    |                                      |              |       |                |                                 |                                      |  |  |                               |
|                    |                                      |              |       |                |                                 |                                      |  |  |                               |
|                    |                                      |              |       |                |                                 |                                      |  |  |                               |