Методика формирования оценки знаний студентов за семестр.

1. Оценка за семестр формируется на основе баллов, выставляемых по 5-ти бальной системе и полученных за выполнение в срок и на требуемом уровне работ, определенных в план-графике работы студентов.

Таблица 1

|  |  |
| --- | --- |
| Форма отчетности | Срок |
| Контрольная работа №1 – решение задач из тестов промежуточного контроля | В соответствии с план-графиком |
| Защита лабораторной работы №1 | В соответствии с план-графиком |
| Контрольная работа №2 – решение задач из тестов промежуточного контроля | В соответствии с план-графиком |
| Защита лабораторной работы №2 | В соответствии с план-графиком |
| Защита лабораторной работы №3 | В соответствии с план-графиком |
| Экзаменационная работа – решение задач из тестов контроля за семестр | В сроки экзамена |

За семестр будет 5 зачетных работ – 3 лабораторные работы и 2 контрольные работы, которые необходимо выполнить и защитить с положительной оценкой. Это является условием для допуска к экзамену (экзаменационной работе).

Для студентов, которые выполнят и защитят все 5 работ в установленные план-графиком сроки, экзамен будет проставлен автоматом. Экзаменационная оценка будет выставляться на основании частных оценок по пяти выполненным работам, с учетом активности работы студентов в течение семестра.

Для остальных студентов экзамен будет проводиться в сроки экзамена в виде письменной работы, которая будет включать в себя как решение задач, так и ответы на теоретические вопросы.

Студенты, которые не согласятся на оценку, которая получается у них автоматом, смогут также писать экзаменационную работу.

1.1 Общие требования к отчетам по лабораторным работам

Отчет по лабораторной работе представляется в материальном виде и формате, предусмотренном шаблоном отчета по лабораторной работе. Содержание и требования к отчету определены в методических указаниях к лабораторной работе. Защита отчета проходит в форме ответов на вопросы преподавателя.

В случае, если отчет сдан вовремя (в соответствии с план-графиком), и если оформление, содержание отчета и поведение студента во время защиты соответствуют указанным требованиям, студент получает максимальное количество баллов.

Основаниями для снижения количества баллов являются:

* небрежное выполнение;
* низкое качество графического материала (неполный график, отсутствие указания единиц измерения на графиках и т.п.);
* несвоевременная сдача отчета;

Отчет не может быть принят и подлежит доработке в случае:

* отсутствия необходимых разделов;
* отсутствия необходимого графического материала;
* некорректной обработки результатов измерений;

**Задание на следующую лабораторную работу студент получает после защиты предыдущей работы (получения положительной оценки).**

1.2 Общие требования к выполнению контрольных работ.

Баллы начисляются в зависимости от количества правильных ответов - для получения min балла в каждой из контрольных работ необходимо решить задачи, указанные в требованиях к конкретной работе.

Допускается переписывание контрольной работы с соответствующим снижением max балла.