

**ЛИСТ**  
**регистрации изменений (дополнений) в рабочую программу**  
**учебной дисциплины**

**«Основы теории защиты информации»**

Специальность подготовки: **10.05.03 – Информационная безопасность**  
**автоматизированных систем**

Специализация №5: **«Безопасность открытых информационных систем»**

Изменения / дополнения в рабочую программу  
на 2023 / 2024 учебный год:

В соответствии с вступившим в законную силу Положением о балльно-рейтинговой системе контроля и оценки академической активности обучающихся (01.09.2022 г.) Систему балльно-рейтинговой оценки работы обучающихся по дисциплине п. 6.2 данной программы, читать в следующей редакции:

Для допуска к промежуточной аттестации (дифференцированному зачету) обучающийся должен набрать по итогам текущего и рубежного контроля не менее 51 балла и должен выполнить все лабораторные работы.

Для получения дифференцированного зачета без проведения процедуры промежуточной аттестации обучающемуся необходимо набрать в ходе текущего и рубежных контролей не менее 61 балла. В этом случае итог балльной оценки, получаемой обучающимся без проведения процедуры промежуточной аттестации, определяется по количеству баллов, набранных им в ходе текущего и рубежных контролей. При этом, на усмотрение преподавателя, балльная оценка обучающегося может быть повышена за счет получения дополнительных баллов за академическую активность.

Обучающийся, имеющий право на получение оценки без проведения процедуры промежуточной аттестации, может повысить ее путем сдачи аттестационного испытания. В случае получения обучающимся на аттестационном испытании 0 баллов итог балльной оценки по дисциплине не снижается.

За академическую активность в ходе освоения дисциплины, участие в учебной, научно-исследовательской, спортивной, культурно-творческой и общественной деятельности обучающемуся могут быть начислены дополнительные баллы. Максимальное количество дополнительных баллов за академическую активность по одной дисциплине составляет 30.

Основанием для получения дополнительных баллов, которые начисляются преподавателем, являются:

- выполнение дополнительных заданий по дисциплине;
- участие в течение семестра в учебной, научно-исследовательской, спортивной, культурно-творческой и общественной деятельности КГУ.

В случае если к промежуточной аттестации (дифференцированному зачету) набрана сумма менее 51 балла, обучающемуся необходимо набрать недостающее количество баллов за счет выполнения дополнительных заданий до конца последней (зачетной) недели семестра.

В связи с изменением учебного плана по специальности «Информационная безопасность автоматизированных систем» изменено количество часов на самостоятельную работу (вместо 26 на 48).

Рекомендуемый режим самостоятельной работы считать следующим:

Наименование вида самостоятельной работы	Рекомендуемая трудоемкость, акад. час.
Самостоятельное изучение разделов и тем дисциплины, не вошедших в лекционный курс, а именно: Сжатие графической информации с потерями. Фрактальный метод сжатия. Сжатие графической информации с потерями. Рекурсивный (волновой) алгоритм. Методы сжатия подвижных изображений (видео). Сжатие информации с потерями. Сжатие звука. Основы защиты компьютерной информации (Восстановление данных после форматирования, Защита USB-носителя от вирусов)	5
Подготовка к практическим занятиям и лабораторным работам (по 1 ч к каждому занятию)	19
Подготовка к рубежному контролю (по 2 ч на каждый рубеж)	6
Подготовка к дифференцированному зачету	18
<b>Всего:</b>	<b>48</b>

Ответственный преподаватель Никифорова Т.А. / Никифорова Т.А. /  
Изменения утверждены на заседании кафедры «28» мая 2024 г.,

Протокол № 12<sup>а</sup>  
Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_ «28» мая 2024 г.