

## **Правила работы на курсе по дисциплине Теория вероятностей**

### **1. О формате приема работ.**

Все работы делятся на четыре типа – домашние задания, практические работы на занятии, контрольные работы, защиты домашних заданий.

### **2. Домашнее задание и защиты домашних заданий.**

Для контроля усвоения знаний студентов вводятся два домашних задания: одно по теории вероятностей, другое по математической статистике.

Домашнее задание является самостоятельной и обязательной работой для всех студентов.

Список всех домашних заданий представлен в конце документа. Каждое домашнее задание подразумевает его защиту, формат которой описан ниже.

#### **2.1. Сдача домашних заданий.**

Каждое домашнее задание оформляется в отдельной тетради и сдается преподавателю во время защиты. На защиту необходимо принести задание в бумажном виде.

Не допустима сдача ДЗ по частям.

#### **2.2. Оформление домашних заданий:**

- Домашнее задание должно быть отправлено с вашей корпоративной почты ИСУ письмом на адрес преподавателя.

- Тема письма должна иметь следующий формат:

НОМЕР ГРУППЫ\_ФИО\_ПРЕДМЕТ\_ТИП ЗАДАНИЯ

Пример:

Р3167\_ИВАНОВ А.А.\_ТВ\_ДЗ1

Выполненное домашнее задание должно иметь вид фотографий рукописного текста, переведенных в один PDF – файл для одного домашнего задания и добавленного к письму как приложение.

Обязательно на каждом листе с работой, который демонстрируется на фотографии в верхнем левом углу писать ФИО, номер группы и свою подпись. В случае отсутствия данного требования, преподаватель оставляет за собой право данный лист не проверять.

#### **2.3. Защита домашних заданий**

Каждое домашнее задание подразумевает его защиту. На защиту необходимо принести задание в бумажном виде. Каждое домашнее задание оформляется в отдельной тетради и сдается преподавателю во время защиты. Защита проходит очно. В рамках защиты студенту необходимо решить верно не более 5ти номеров из домашнего задания на выбор преподавателя в присутствии преподавателя. В отдельных случаях преподаватель может потребовать защиту домашнего задания, которая проходит в форме доклада обучающегося по выполненной работе и ответов на вопросы преподавателя. Все потенциальные источники информации на момент защиты должны быть убраны в личную сумку, которая должна располагаться на расстоянии большем, чем расстояние вытянутой руки защищающегося. В случае обнаружения телефона и прочих электронных устройств в руках у защищающегося или иных источников информации, то защита немедленно

прекращается, текущая работа защищающегося утилизируется и считается недействительной.

Осуществить защиту возможно в конце пары группы в которой состоит защищающийся. Максимальный балл за каждое домашнее задание, согласно таблице планирования результатов обучения по дисциплине, составляет 12 баллов.

#### ***2.4. Оценивание домашних заданий.***

Если работа домашняя работа сдана и защищена вовремя (до 8-9 недели для домашней работы №1 и до 14-15 недели для домашней работы №2), студент может получить от 8 до 12 баллов. Если домашняя работа защищена после этого срока, студент получает 8 баллов.

### ***3. Практические работы.***

Для контроля усвоения знаний студентов вводятся практические работы. Написание практической работы проходит очно. Время выполнения практической работы – не более полутора академических часов. Отчёт по практической работе представляется в виде рукописного текста. В отдельных случаях преподаватель может потребовать защиту отчёта, которая проходит в форме доклада обучающегося по выполненной работе и ответов на вопросы преподавателя.

Всего предусмотрено 6 практических работ.

#### ***3.1. Оценивание практических работ.***

Если практическая работа № 1-4 сдана вовремя (в день написания группой этой работы), студент может получить от 2 до 4 баллов. Если практическая работа № 1-4 написана в течение 4 недель после дня написания группой этой работы, студент получает от 2 до 3 баллов. Если практическая работа № 1-4 написана в срок более 4 недель после дня написания группой этой работы, студент получает 2 балла.

Если практическая работа № 5-6 сдана вовремя (в день написания группой этой работы), студент может получить от 4 до 8 баллов. Если практическая работа № 5-6 написана в течение 4 недель после дня написания группой этой работы, студент получает от 4 до 6 баллов. Если практическая работа № 5-6 написана в срок более 4 недель после дня написания группой этой работы, студент получает 4 балла.

### ***4. Контрольные работы.***

По окончании каждого раздела курса проводится контрольная работа. Всего предусмотрено 2 контрольных работы. Написание контрольной работы проходит очно. Время на написание контрольной работы – не более полутора академических часов. Все потенциальные источники информации на момент написания контрольной работы должны быть убраны в личную сумку, которая должна располагаться на расстоянии чуть большем, чем расстояние вытянутой руки студента. В случае обнаружения телефона и прочих электронных устройств в руках у защищающегося или иных источников информации, то написание контрольной работы немедленно прекращается,

текущая работа студента утилизируется и считается недействительной. Решения заданий контрольной работы представляются в рукописной форме. Если контрольная работа написана вовремя (в день написания группой этой работы), студент может получить от 8 до 12 баллов. Если контрольная работа написана в течение 4 недель после дня написания группой этой работы, студент получает от 8 до 10 баллов. Если контрольная работа написана в срок более 4 недель после дня написания группой этой работы, студент получает 8 баллов.

## **5. Состав домашних заданий**

### **Домашнее задание №1**

(теория вероятностей)

Рябушко Индивидуальные задания по высшей математике. В 4 ч. Ч.4  
Операционное исчисление. Элементы теории устойчивости. Теория вероятностей. Математическая статистика: ИДЗ 18-1 (6 задач), ИДЗ 18-2 (4 задачи) по своему номеру в журнале.

Срок сдачи – 8-9 неделя.

### **Домашнее задания № 2**

(Математическая статистика)

Рябушко Индивидуальные задания по высшей математике. В 4 ч. Ч.4  
Операционное исчисление. Элементы теории устойчивости. Теория вероятностей. Математическая статистика

ИДЗ-19.1, ИДЗ-19.2

Вариант тот же: номер в журнале.

Срок сдачи – 14-15 неделя.