**Задание для обучающихся**

**с применением дистанционных образовательных технологий**

**и электронного обучения**

Дата: 08 мая 2020г.

Группа: А-19

Учебная дисциплина: Техническая механика

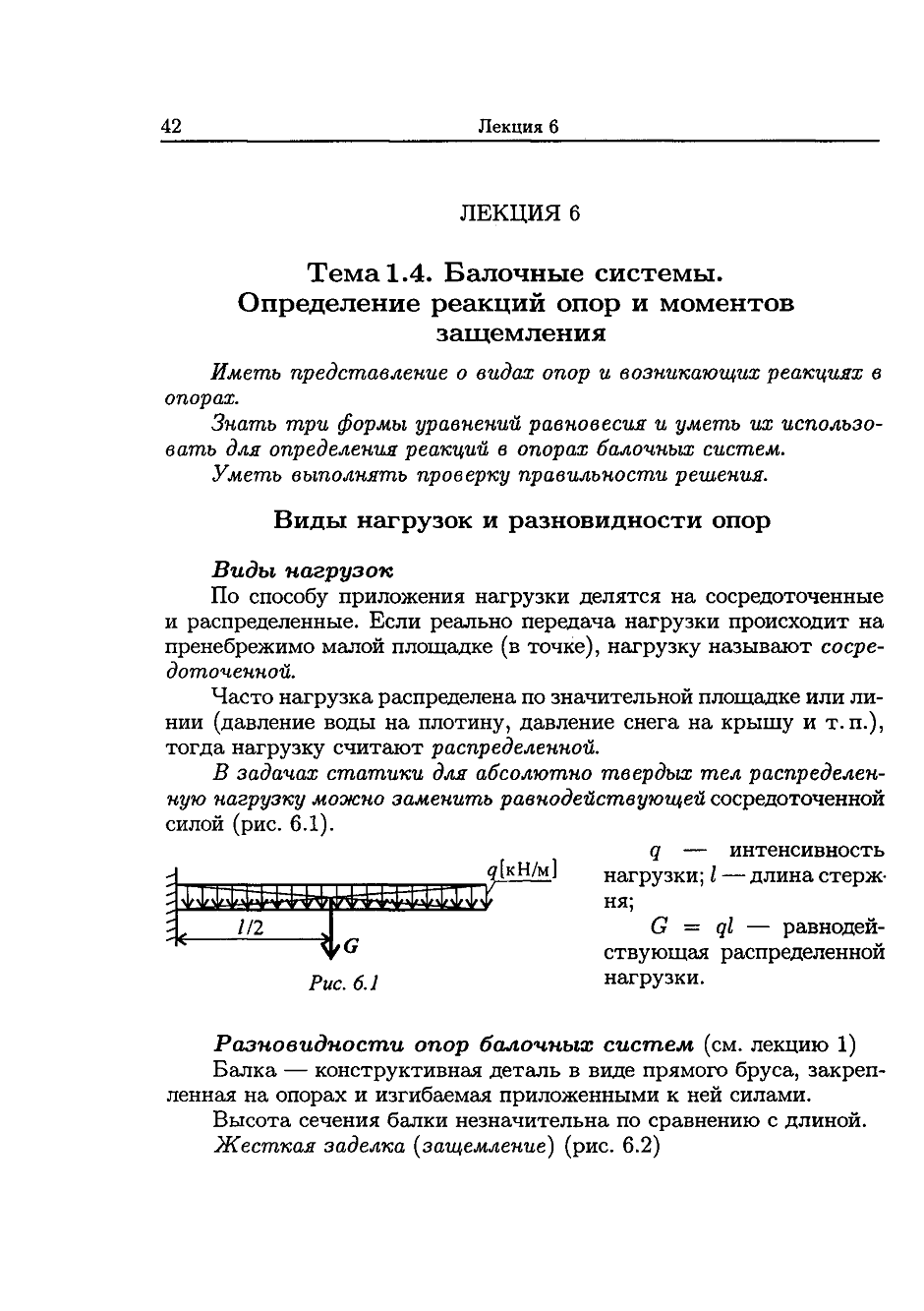
Тема занятия: Определение реакций опор вала

Форма: практическая работа

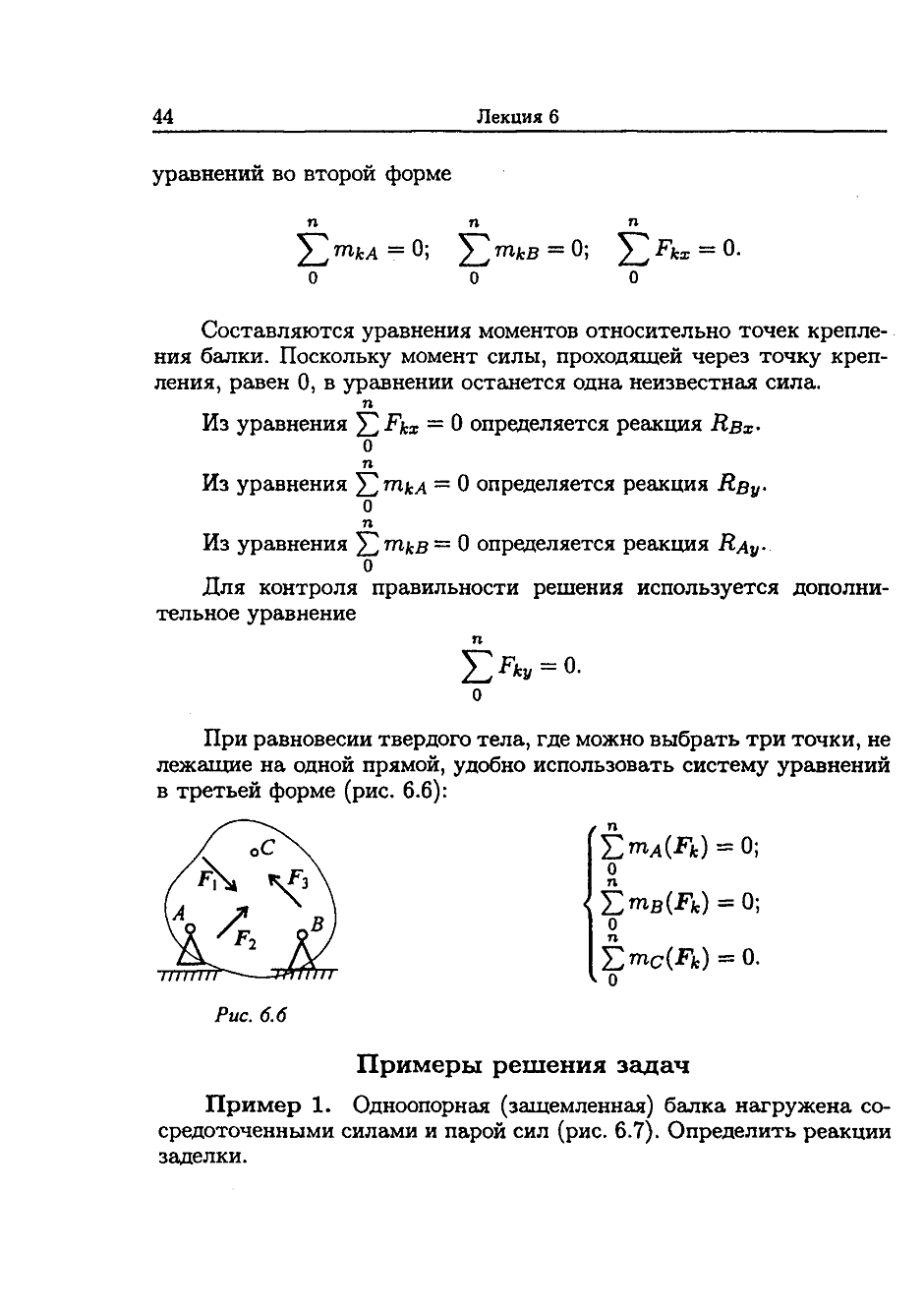
**Содержание занятия:**

1. Повторение теоретического материала
2. Практическая работа

**Теоретический материал**

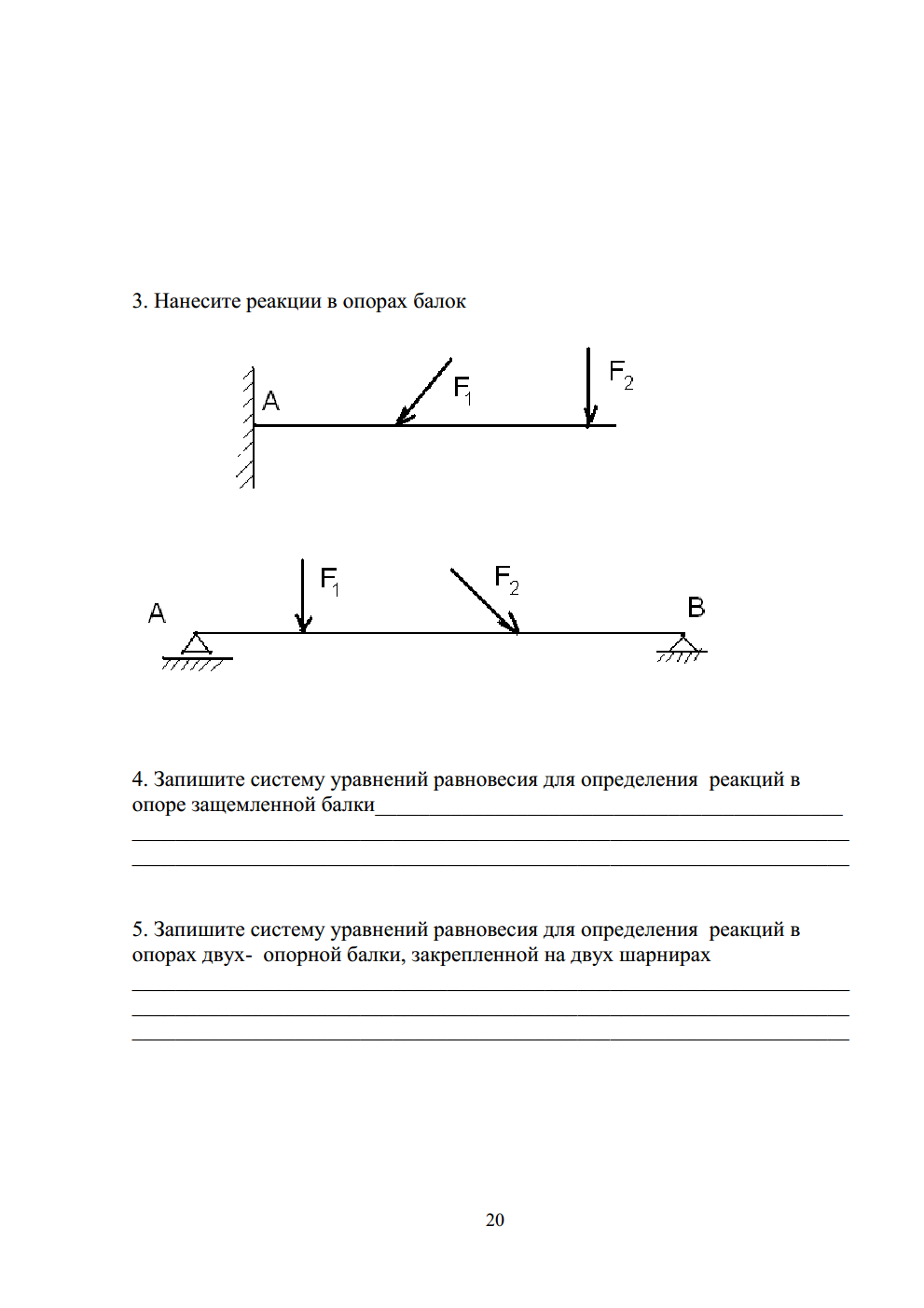






**Задание:**

1. Повторите теоретический материал.
2. Выполните практическую работу:
3. Напишите виды нагрузок по способу приложения и нарисуйте к ним рисунки.
4. Напишите разновидности балочных систем и нарисуйте к ним рисунки.
5. Нарисуйте балки и укажите на них реакции опор:



1. Запишите систему уравнений равновесия для определения реакций в опоре защемленной балки.
2. Запишите систему уравнений равновесия для определения реакций в опорах двухопорной балки, закрепленной на двух шарнирах.

**Задания выложены в Google Classroom, код курса civbwg4**

**Форма отчета.**

1. Сделать фото ответов на вопросы в тетради
2. **Срок выполнения задания** 08.05.2020г.
3. **Получатель отчета.** Сделанные фото прикрепляем в Google Класс или высылаем на электронную почту [olga\_galkina\_2021@mail.ru](mailto:olga_galkina_2021@mail.ru)

Обязательно укажите фамилию, группу, название дисциплины (Техническая механика).