**Дата проведения занятия:** 17.09.2020

**Номер занятия:** 25

**Группа:** 21-М

**Тема занятия:** Виды теплообмена

**Задание:** Выполнить конспект (глава 12, §12.1, 12.2, 12.3, 12.4) на тему «Виды теплообмена» по плану:

- виды теплообмена: теплопроводность, конвекция, тепловое излучение;

- общие понятия при изучении видов теплообмена;

- теплопроводность: закон Фурье, передача теплоты через однослойную плоскую стенку (схема, формула), передача теплоты через многослойную плоскую стенку (схема, формула);

- конвективный теплообмен: определение теплового потока, коэффициента теплоотдачи;

- теплообмен излучением: схема распределения, количество принимаемой/отдаваемой теплоты, основные законы теплового излучения.

Выполненное задание сфотографировать/отсканировать и выслать на указанный ниже почтовый адрес. Выполненное задание должно быть читаемым: аккуратный разборчивый почерк, фото/скан хорошего качества!

Тему письма выполнить по образцу: **21М\_ГидрЗанятие25\_Фамилия**

**Ссылки:** [**https://cloud.mail.ru/public/zYrP/2fewB9R4q**](https://cloud.mail.ru/public/zYrP/2fewB9R4q)

Адрес электронной почты **для сдачи**: os.pa@bk.ru

**Срок сдачи:** 17 сентября 2020 года **до 20:00**