# МДК 02.01

**Преподаватель Новосёлов С.А.**

[novoselov@vemst.ru](mailto:novoselov@vemst.ru)

# Задание для III курса Группа ТЭО-81

**Выполнить в срок до 16 мая 2020 г.**

Выполненную работу отправьте по e-mail: [novoselov@vemst.ru](mailto:novoselov@vemst.ru)

Выполнить в WORD MS задание переписать и вписать правильный ответ.

**ТЕст**

**Вариант № 1**

**1. Единица измерения освещенности…**Варианты ответа:

1.Свеча

2.Стильб

3.Люкс

4. Люмен

**2. Мощность коллекторного двигателя полотера равна …….**

Варианты ответа:

1. 150-250Вт

2. 250-350Вт

3. 300-600Вт

4. 1КВт

**3. Температура низкотемпературной камеры холодильника при заморозке достигает…**

Варианты ответа:

1. (0-2)ºС

2.(-12-18)ºС

3. (-18-24)ºС

4. (-24-36)ºС

5. (-36-48)ºС

**4. Процесс перехода сухого льда при атмосферном давлении и температуре охлаждаемой**

**среды в газ называется …**

Варианты ответа:

1.Абсорбцией

2.Адсорбцией

3.Сублимацией

4.Охлаждением

5. Замораживанием

**5. Если роль хладагента в холодильнике выполняет электрический ток, то этот**

**холодильник …**

Варианты ответа:

1.Абсорбционный

2.Термоэлектрический

3.На солнечных батареях

4.Компрессионный

**6. Охлаждение - это процесс, при котором температуру продукта понижают…**

Варианты ответа:

1.Ниже криоскопической температуры

2.До криоскопической температуры, но не ниже

**7. Температура замораживания продуктов в холодильнике составляет …**

Варианты ответа:

1. -8ºС и ниже

2. -12ºС и ниже

3. 0ºС и ниже

4. 0-8ºС

**8. Для лучшего сохранения продуктов скорость их охлаждения должна быть …**

Варианты ответа:

1. Наименьшей

2. Средней

3. Наибольшей

4. Не влияющей на сохранность

**9. Устройство, обеспечивающее циркуляцию хладагента в системе холодильной машины,**

**называется ...** Варианты ответа:

1.Конденсатор

2. Компрессор

3. Испаритель

4. Регулирующее устройство

**10. Хладагент кипит при ...давлении**

Варианты ответа:

1.При высоком

2.При отсутствии давления

3.При низком

**11.Эффективность компрессионной холодильной машины повышается с применением**…

Варианты ответа:

1. Ректификатора

2. Конденсатора

3.Дефлегматора

4.Теплообменника

**12. В генераторе абсорбционной холодильной машины происходит…**

Варианты ответа:

1.Превращение воды в пар

2.Превращение паров воды в жидкость

3.Превращение паров аммиака в жидкость

4.Нагрев водоаммиачного раствора и его кипение

**13. Абсорбер абсорбционной холодильной машины представляет собой …**

Варианты ответа:

1.Нагнетательную часть машины

2.Всасывающую часть машины

3. Нагнетательную и всасывающую части машины

**14. Маркировка (\*) на дверце морозильной камеры холодильника означает что**

**температура, поддерживаемая в камере …** Варианты ответа:

1. -6ºС

2. -12ºС

3. -18ºС

**15. Компрессор марки ДХ – компрессор …**

Варианты ответа:

1.С кулачковым механизмом

2.С кривошипно-кулисным механизмом

3. С кривошипно-шатунным механизмом

**16. Конденсатор компрессионного холодильника представляет собой конструкцию …**

Варианты ответа:

1. Листо – трубную из алюминия

2.Прокатно-сварную из алюминия

3.Трубопровод (стальной), изогнутый в виде змеевика с проволочным оребрением

**17. Рабочая камера мясорубки представляет собой …**

Варианты ответа:

1.Чашу, снабженную толкателем

2.Однозахватный винт с уменьшающимся шагом винтовой линии

3.Цилиндр, на внутренней поверхности которого имеется винтовая нарезка

4.Однозахватный винт с увеличивающимся шагом винтовой линии

5. Цилиндр с гладкой внутренней поверхностью

**18. Рабочими инструментами протирочного механизма являются…**

Варианты ответа:

1.Движущиеся ножи и неподвижная решетка

2. Движущиеся лопасти и

неподвижная решетка

3. Подрезная решетка и двусторонний нож

4. Двусторонний нож и решетка с отверстиями

**19. Электропылесосы производятся на номинальное напряжение 127 и 220в …**

Варианты ответа:

1. Однофазного переменного тока частотой 70 ГЦ

2.Трехфазного переменного тока частотой 50 ГЦ

3. Однофазного постоянного тока частотой 50 ГЦ

4. Однофазного переменного тока частотой 50 ГЦ

**20. Марка изделия ПН-800 означает, что это пылесос..**

Варианты ответа:

1.Ручной с частотой вращения вала двигателя 800 об/мин

2.Ручной с мощностью 800 ВТ

3. Напольный с частотой вращения вала двигателя 800 об/ми

4. Напольный с мощностью 800 ВТ

**21. Подвижные части режущих ножей электробритвы могут совершать относительное**

**движение…**

Варианты ответа:

1.Только возвратно-поступательное

2.Только вращательное

3.Возвратно-поступательное и вращательное

**22. К недостаткам электробритв с микродвигателями относят …**

Варианты ответа:

1.Слишком быстрый процесс бритья

2.Наличие двух ножей

3.Замедленный процесс бритья и наличие одного ножа

**23. Энергия потока жидкости в насосах преобразуется …**

Варианты ответа:

1.За счет изменения скорости вращения вала двигателя

2. Из гидравлической энергии в механическую

3. За счет изменения объема рабочих камер

**24. Первые электрические стиральные машины были выпущены в …**

Варианты ответа:

1. России

2. США

3. Канаде

4.Италии

5. Японии

**25. Цифры, стоящие в марке стиральной машины по ГОСТу 8051-83 означают…**

Варианты ответа:

1.Порядковый номер модели

2.Номинальная загрузка сухого белья

3.Объем бака в декалитрах

4.Число программ обработки белья

5. Число режимов стирки

**Карточки с заданиями**

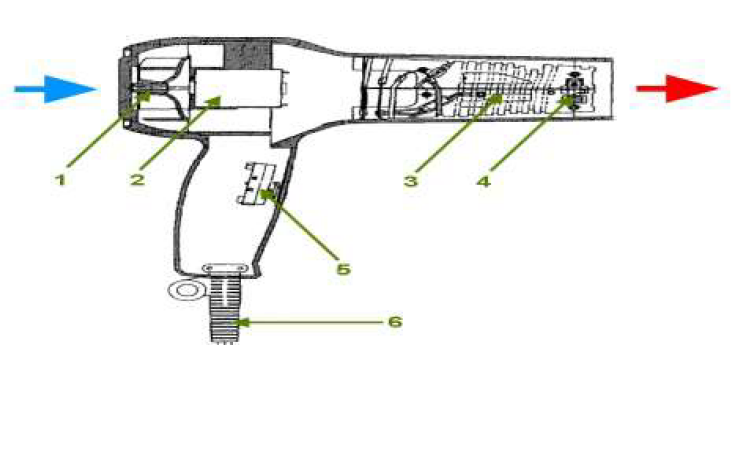
**Карточки №1**

Вписать недостающие элементы

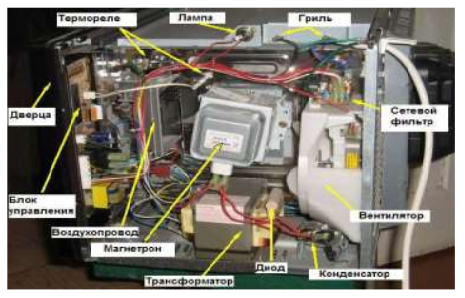


**Карточки №2**

Опишите узлы фена

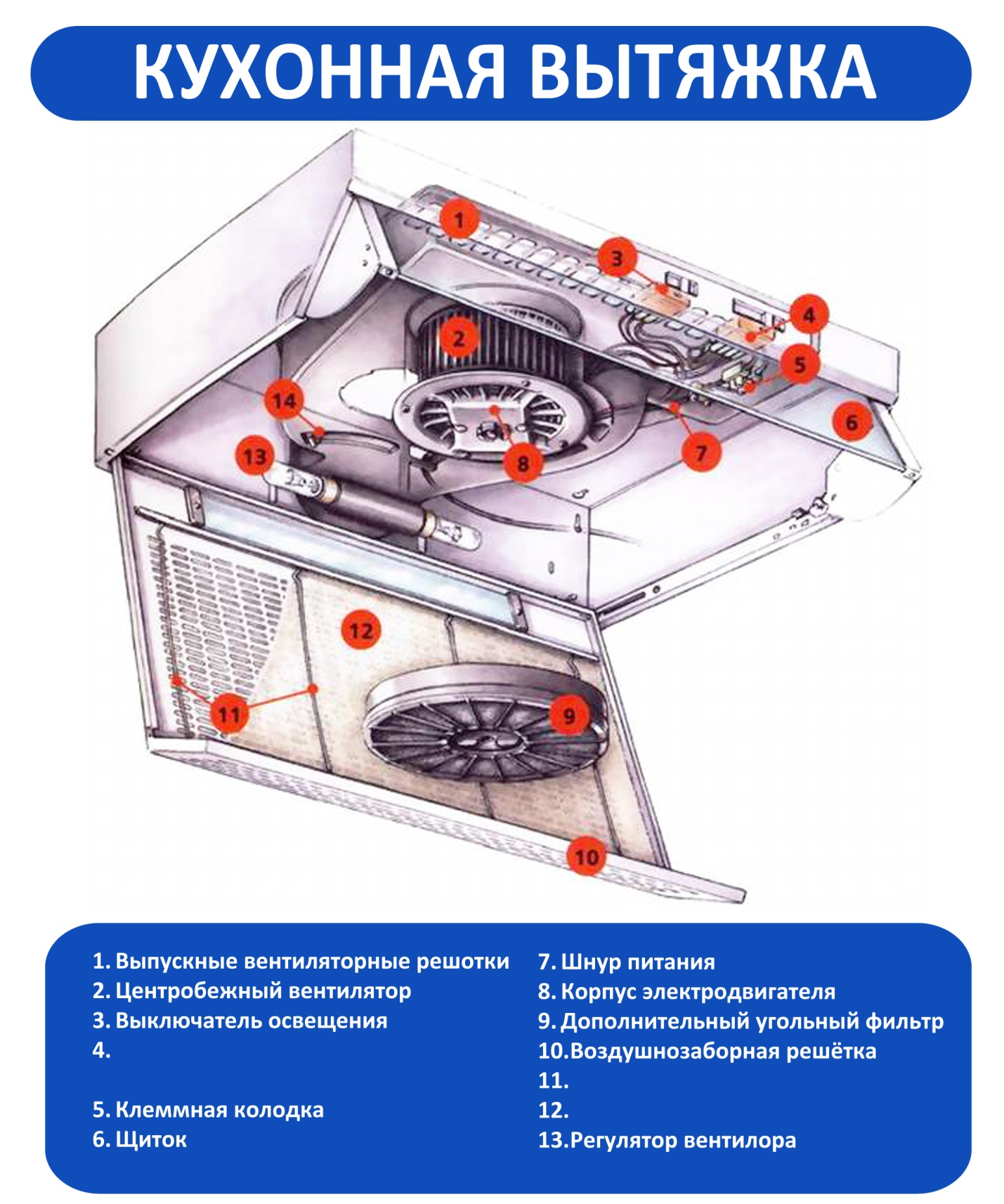


**Карточки №3**

Расскажите о наиболее распространенных дефектов микроволновых печей

**Карточки №4**

Вписать недостающие элементы



**Карточки №5**

Напишите принцип действия холодильика 