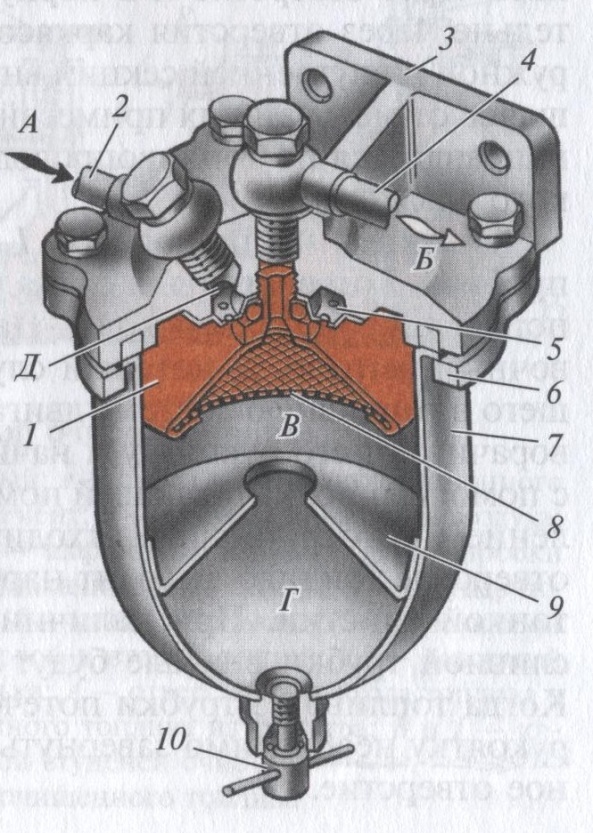
**Группа М-2-19 ПМ.01. МДК.01.02 Преподаватель – Кандыба Наталья Николаевна, каб.306**

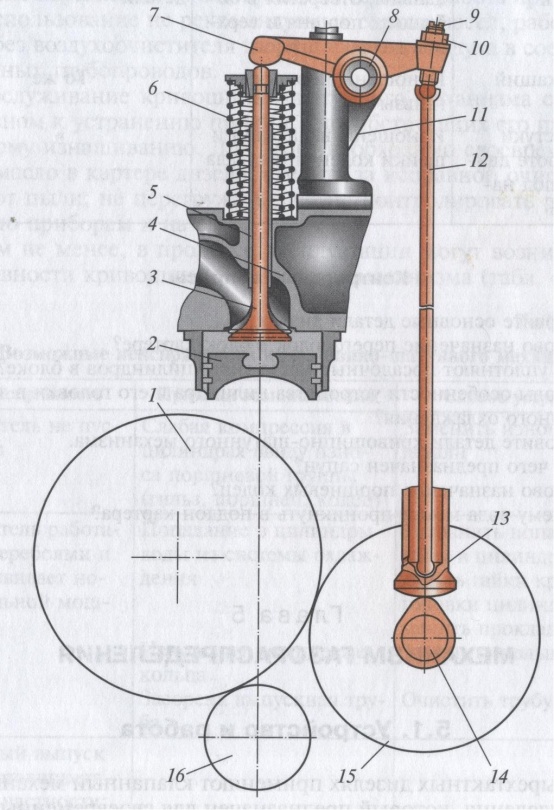
Литература: 1. В.А. Родичев «Тракторы»: учебник для НПО/ - 7-е изд., стер. - М. ИЦ «Академия», 2018 г.

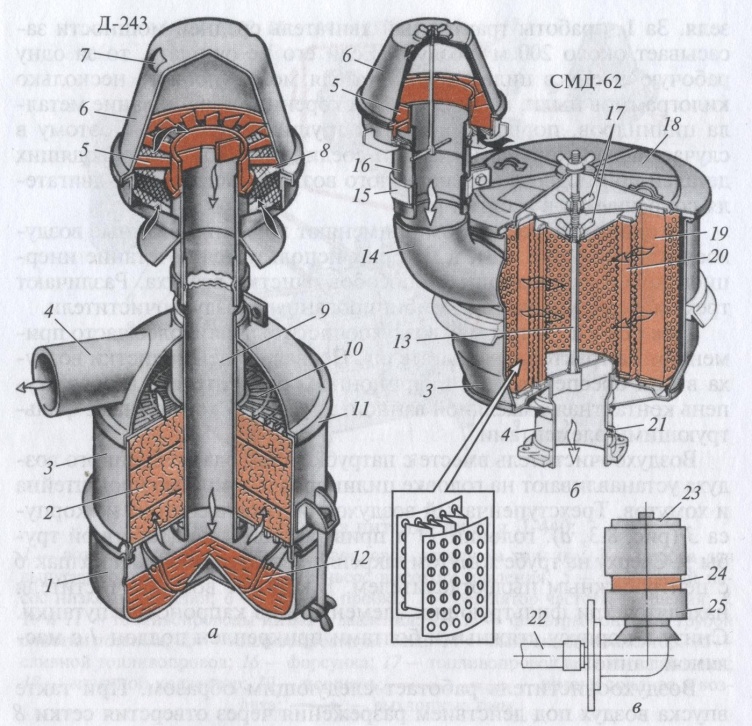
2. Г.И. Гладов «Тракторы. Устройство и ТО»: учебник для НПО/ - М. ИЦ «Академия», 2018 г.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Дата проведения занятия** | **Тема занятия** | **Опорные понятия** | **Контрольные вопросы** | **Порядок действия** |
| 02.06.  2020г. | Системы пуска дизелей  А-41, ЯМЗ-236. | Способы пуска.  Рабочий цикл пускового двигателя.  Пусковой двигатель. Редуктор.  Средства, облегчающие пуск двигателя.  Неисправности системы пуска. | 1. Перечислите способы пуска. 2. Поясните понятие «Рабочий цикл пускового двигателя». 3. Опишите устройство пускового двигателя. 4. Назовите средства, облегчающие пуск двигателя. 5. Назовите неисправности системы пуска. | 1.Изучите тему занятия, используя опорные понятия.  2. Пользуясь учебником В.А. Родичев «Тракторы», вспомогательной литературой сети интернет, а также онлайн - библиотекой техникума, письменно ответьте на контрольные вопросы (можно в электронном виде).  3. Сфотографируйте свой конспект и отошлите его фото или готовый электронный документ на адрес моей электронной почты nata.nikolaevna67@bk.ru.  4. Жду ваши работы 02.06.2020года с 13-00 до 14-00 |
| 02.06.  2020г. | Итоговое занятие | Итоговая контрольная  работа. | Выполнить тест, предложенный ниже.  Максимальное количество баллов – 30. | 1. Выполните предложенный ниже тест, письменно ответьте на контрольные вопросы (можно в электронном виде).  3. Сфотографируйте свой конспект и отошлите его фото или готовый электронный документ на адрес моей электронной почты nata.nikolaevna67@bk.ru.  4. Жду ваши работы 02.06.2020года с 14-00 до 15-00 |

**Вопросы для выполнения теста**

* 1. Перечислите виды тракторов по типу движителя.
  2. Какие из перечисленных тракторов относятся к тяговому классу 3: ДТ-75, К-701, Т-150, ЛТЗ-60, Т-16, МТЗ-80?
  3. Расшифруйте аббревиатуру: ВМТ.
  4. Перечислите классификацию двигателей по числу цилиндров в них.
  5. Какими буквами маркируют поршни и гильзы двигателя А-41?
  6. Назовите детали газораспределительного механизма обозначенные на рисунке цифрами: 3, 7, 12.



* 1. Назовите виды гильз, устанавливаемых на двигателях с жидкостным и воздушным охлаждением.
  2. Расшифруйте марку масла М 8 Г2
  3. Назовите части фильтра грубой очистки топлива, обозначенные на рисунке цифрами 1, 3 и 8.

10. Назовите агрегат, изображенный на рисунке под буквой **а,**

перечислите его составные части, обозначенные цифрами 1, 2 и 5.