

Тест: "Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства".

Задание №1

Основными внешними признаками неисправности ЦПГ тракторных двигателей являются

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	металлические стуки в зоне клапанного механизма
2)	-	понижение давления масла и стуки на переменных режимах работы двигателя
3)	-	дымление из сапуна, белый дым при запуске и тёмно-синий при работе
4)	-	перебои в работе отдельных цилиндров двигателя

Задание №2

Основными внешними признаками изношенности кривошипно-шатунного механизма тракторного двигателя являются

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	понижение давления масла и стуки на переменных режимах работы двигателя
2)	-	дымление из сапуна, белый дым при запуске и тёмно-синий при работе
3)	-	металлические стуки в зоне клапанного механизма
4)	-	перебои в работе отдельных цилиндров двигателя

Задание №3

Закоксовывание форсунок двигателя происходит вследствие

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	частых перегрузок двигателя
2)	-	снижения упругости пружины форсунки или неисправности обратного клапана топливного насоса;
3)	-	неисправности газораспределительного механизма
4)	-	неисправности подкачивающего насоса

Задание №4

Вспенивание охлаждающей жидкости в радиаторе двигателя зачастую происходит вследствие

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	соединения смазочной и водяной систем двигателя
2)	-	избыточного давления в системе охлаждения
3)	-	неисправности водяного насоса
4)	-	двигателя кратковременной перегрузки

Задание №5

Основными причинами снижения мощности пускового двигателя являются

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- | | | |
|----|---|---|
| 1) | - | износ ЦПГ и разрегулированность систем питания и зажигания |
| 2) | - | разрегулированность сцепления и механизма включения редуктора |
| 3) | - | разряженность аккумуляторной батареи |
| 4) | - | засорение фильтра-отстойника на топливном баке |

Задание №6

Скрежет зубьев шестерён КПП при переключении передач на тракторе свидетельствует о:

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- | | | |
|----|---|--|
| 1) | - | неисправности механизмов управления трактора |
| 2) | - | повышенной частоте вращения коленчатого вала двигателя |
| 3) | - | неисправности муфты сцепления |
| 4) | - | отсутствия смазки в КПП |

Задание №7

Соскакивание гусеницы при повороте трактора возможно при

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- | | | |
|----|---|---|
| 1) | - | неопытном управлении |
| 2) | - | чрезмерном её натяжении и резком повороте; |
| 3) | - | естественном износе направляющего колеса; |
| 4) | - | малом натяжении и большом износе деталей ходовой части. |

Задание №8

Если навешенная на трактор машина самопроизвольно опускается, то главной причиной является:

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- | | | |
|----|---|--|
| 1) | - | засорен фильтр гидросистемы |
| 2) | - | использование некачественного масла |
| 3) | - | разгерметизация замкнутых объёмов гидросистемы |
| 4) | - | недостаточное давление масла в гидросистеме |

Задание №9

При коротком замыкании пластин аккумуляторной батареи наблюдается:

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- | | | |
|----|---|--|
| 1) | - | окисление выводных клемм |
| 2) | - | резкое повышение плотности электролита при зарядке |

3)	-	вскипание электролита при зарядке
4)	-	резкое понижение напряжения до нуля при испытании нагрузочной вилкой.

Задание №10

Элементом коробки передач является:

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	пневматический цилиндр
2)	-	гидравлический привод
3)	-	ведомый вал
4)	-	блок сцепления

Задание №11

Рабочие органы культиватора плохо заглубляются, если

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	угол вхождения рабочих органов отрегулирован неправильно
2)	-	почва слишком плотная
3)	-	недостаточна его масса
4)	-	неправильно подобрано энергосредство (трактор)

Задание №12

Если при посеве нарушены размеры стыковых междурядий, то причиной этому является

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	неисправность сеялки
2)	-	неправильная установка маркеров и следоуказателей
3)	-	неправильная установка нормы высева семян
4)	-	затуплены сошники и забились семяпроводы

Задание №13

Диагностирование машины при ежесменном техническом обслуживании предусматривает

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	определение остаточного ресурса машины
2)	-	выявление неисправного состояния сборочных единиц;
3)	-	определение готовности машины к работе в течение смены
4)	-	выявление возможности работы машины до следующего номерного технического обслуживания

Задание №14

Измерением объёма газов, прорывающихся в картер двигателя можно оценить техническое состояние

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	смазочной системы двигателя
2)	-	топливной системы двигателя
3)	-	цилиндро-поршневой группы двигателя
4)	-	кривошипно-шатунного механизма.

Задание №15

По давлению в конце такта сжатия ДВС судят о техническом состоянии

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	цилиндро-поршневой группы и газораспределительного механизма
2)	-	топливного насоса высокого давления и форсунок
3)	-	кривошипно-шатунного механизма и шестерен газораспределения
4)	-	системы двигателя смазки и охлаждения

Задание №16

Периодичность ТО-1, ТО-2, ТО-3 в мото-часах наработки для тракторов, решение о производстве которых принято после 1.01.1982 г., соответственно составляет

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	125, 500, 1000
2)	-	100, 200, 300
3)	-	250, 500, 1000
4)	-	150, 450, 900

Задание №17

Виды периодических технических обслуживаний тракторов

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	ТО-3, ТО-2, ТО-1, ТР
2)	-	ЕТО, ТО-1, ТО-2, СО
3)	-	ТО-1, ТО-2, ТО-3, ТО-4, СО
4)	-	ЕТО, ТО-1, ТО-2, ТО-3, СО.

Задание №18

Чередование номерных технических обслуживаний тракторов следующее

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- | | | |
|----|---|--|
| 1) | - | 1 1 1 2 1 1 1 3 1 1 1 ТР 1 1 1 2 и т.д |
| 2) | - | 1 2 3 1 2 3 1 2 3 и т.д |
| 3) | - | 1 2 1 2 1 2 1 3 и т.д |
| 4) | - | 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 3 и т.д |

Задание №19

Газораспределительный механизм тракторного двигателя проверяют и регулируют при

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- | | | |
|----|---|------|
| 1) | - | ТО-1 |
| 2) | - | ТО-2 |
| 3) | - | ТО-3 |
| 4) | - | СО |

Задание №20

Каков порядок работы четырехцилиндрового тракторного двигателя

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- | | | |
|----|---|---------|
| 1) | + | 1-3-4-2 |
| 2) | - | 1-2-3-4 |
| 3) | - | 1-4-3-2 |
| 4) | - | 1-3-2-4 |

Задание №21

Каков порядок работы шестицилиндрового рядного тракторного двигателя

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- | | | |
|----|---|-------------|
| 1) | - | 1-5-4-2-3-6 |
| 2) | - | 1-5-3-4-2-6 |
| 3) | - | 1-4-3-2-5-6 |
| 4) | - | 1-5-3-6-2-4 |

Задание №22

В каком случае поршневой палец называется "плавающим"

Выберите один из 3 вариантов ответа:

- | | | |
|----|---|--|
| 1) | - | когда палец проворачивается в приливах стенки поршня |
| 2) | - | когда палец свободно проворачивается в поршне и шатуне |
| 3) | - | когда палец свободно проворачивается в шатуне |

Задание №23

При каком техническом обслуживании проверяют уровень масла в картере двигателя?

Выберите один из 3 вариантов ответа:

- | | | |
|----|---|-----------|
| 1) | - | ТО-1,ТО-2 |
| 2) | - | ТО-2,ТО-3 |
| 3) | - | ЕО |

Задание №24

Для каких целей служит установочная шпилька картера маховика?

Выберите один из 3 вариантов ответа:

- | | | |
|----|---|------------------------------|
| 1) | - | для нахождения ВМТ |
| 2) | - | для нахождения НМТ |
| 3) | - | для определения угла впрыска |

Задание №25

На каком валу находится шестерня привода масляного насоса у двигателя Д-240

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- | | | |
|----|---|------------------------------------|
| 1) | - | на распределительном валу |
| 2) | - | на переднем конце коленчатого вала |
| 3) | - | на промежуточном валу |
| 4) | - | на заднем конце коленчатого вала |

Задание №26

Что характеризует диагностический параметр?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- | | | |
|----|---|-------------------------------|
| 1) | - | техническое состояние объекта |
| 2) | - | нормальное значение |
| 3) | - | допустимое значение |
| 4) | - | оптимальное значение |

Задание №27

К каким удобрениям относят нитроаммофоску

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- | | | |
|----|---|--------------|
| 1) | - | минеральные |
| 2) | - | органические |

3)	-	микроудобрения
4)	-	связующие

Задание №28

Чем изменяется норма внесения минеральных удобрений 1 РМГ-4?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	заслонкой дозирующего устройства и скоростью передвижения транспортера
2)	-	заслонкой дозирующего устройства
3)	-	разбрасывающими дисками
4)	-	скоростью движения трактора

Задание №29

Как увеличить давление катка на почву ЗКВГ-1,4?

Выберите один из 3 вариантов ответа:

1)	-	увеличить вес катка
2)	-	регулируют массой балласта
3)	-	изменяют количество заливаемой воды в катке

Задание №30

Для чего необходима сельскохозяйственная машина 1 - РМГ-4?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	для внесения в почву органических удобрений
2)	-	для внесения в почву сыпучих минеральных удобрений
3)	-	для подкормки пропашных культур удобрениями
4)	-	для вспашки почвы

Задание №31

Что означает цифра «2,1» в названии косилки КС-2,1?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	длина режущего аппарата;
2)	-	ширина захвата режущего аппарата
3)	-	рабочий ход ножа режущего аппарата.
4)	-	глубина режущего ножа

Задание №32

Какие бывают зубчатые бороны?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- | | | |
|----|---|-------------------------------------|
| 1) | - | слабые, средней мощности, мощные |
| 2) | - | тяжелые, средние, легкие; |
| 3) | - | стандартные, зависимые, независимые |
| 4) | - | сетчатые, дырчатые, ровные |

Задание №33

Какова предельная продолжительность сверхурочных работ за год?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- | | | |
|----|---|-----------|
| 1) | - | 60 часов |
| 2) | - | 82 часа |
| 3) | - | 120 часов |
| 4) | - | 132 часа |

Задание №34

На какую глубину устанавливается предплужник, если глубина пахоты основным корпусом плуга равна 20-22 см?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- | | | |
|----|---|---------|
| 1) | - | 100 мм |
| 2) | - | 140 мм |
| 3) | - | 150 мм |
| 4) | - | 120 мм. |

Задание №35

На какое расстояние выносится дисковый нож плуга в сторону поля от полевого обреза основного корпуса?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- | | | |
|----|---|----------|
| 1) | - | 5-10 мм |
| 2) | - | 10-15 мм |
| 3) | - | 15-20 мм |
| 4) | - | 20-40 мм |

Задание №36

Укажите, как начинают движение агрегата при вспашке «в развал»?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	вспашку начинают с краев загона
2)	-	вспашку начинают с середины загона
3)	-	вспашку ведут челночным способом
4)	-	вспашку ведут перпендикулярно загону

Задание №37

Укажите, какие проводятся технические обслуживания зерновых комбайнов?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	ТО-1;ТО-2;ТО-3, после сезонное ТО
2)	-	ЕТО;ТО-1; ТО-2; после сезонное ТО
3)	-	ЕТО; плановое ТО; после сезонное ТО
4)	-	ТО-1; ТО-2;ТО-3

Задание №38

Какие показатели учитываются при определении сменной производительности машинно-тракторного парка?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	конструктивная ширина агрегата, тяговое усилие трактора, рабочая скорость движения
2)	-	конструктивная ширина захвата, тяговое сопротивление сельскохозяйственной машины
3)	-	ширина захвата агрегата, скорость движения агрегата, продолжительность смены
4)	-	размеры, вес и комфорт агрегата

Задание №39

Как устранить потери очисткой крупного налитого зерна в копнитель комбайна?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	увеличить наклон удлинителя верхнего решета;
2)	-	увеличить раствор жалюзи верхнего решета
3)	-	увеличить раствор жалюзи удлинителя верхнего решета
4)	-	увеличить обороты вентилятора

Задание №40

На передачу какого крутящего момента отрегулирована предохранительная фрикционная муфта мотовила «Дон - 1500»

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	500 Н.М
2)	-	600 Н.М
3)	-	700 Н.М
4)	-	800 Н.М.

Задание №41

Какую частоту вращения барабана при прямом комбайнировании «Дон - 1500» необходимо установить при уборке пшеницы?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	650 - 800 об/мин
2)	-	700 - 1100 об/мин
3)	-	700 - 900 об/мин
4)	-	800 - 1000 об/мин

Задание №42

Основными причинами снижения мощности пускового двигателя являются

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	износ ЦПГ и разрегулированность систем питания и зажигания
2)	-	разрегулированность сцепления и механизма включения редуктора
3)	-	разряженность аккумуляторной батареи;
4)	-	засорение фильтра-отстойника на топливном баке.

Задание №43

Какие культиваторы применяются для сплошной и междурядной обработки почвы

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	Прокатные
2)	-	Садовый
3)	-	Универсальные
4)	-	Окучники

Задание №44

Какие имеются способы пахоты?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- | | | |
|----|---|---------------------|
| 1) | - | В свал, челночный |
| 2) | - | В свал, в развал |
| 3) | - | В свал, гоновый |
| 4) | - | В развал, челночный |

Задание №45

Какое количество дисковых ножей устанавливается на восьмикорпусном плуге?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- | | | |
|----|---|---|
| 1) | - | 8 |
| 2) | - | 4 |
| 3) | - | 2 |
| 4) | - | 1 |

Задание №46

Элементом ведомого диска сцепления является:

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- | | | |
|----|---|------------------|
| 1) | - | нажимные пружины |
| 2) | - | рычаг |
| 3) | - | фиксаторы |
| 4) | - | ступица |

Задание №47

Как называется копирующее устройство зерновой жатки ДОН-1500?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- | | | |
|----|---|--------|
| 1) | - | Лыжа |
| 2) | - | Сапог |
| 3) | - | Башмак |
| 4) | - | Копир |

Задание №48

К системе жидкостного охлаждения относится

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- | | | |
|----|---|---------------|
| 1) | - | Генератор |
| 2) | - | Термостат |
| 3) | - | Стартер |
| 4) | - | Топливный бак |

Задание №49

Электрический ток в металлах - это...

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- | | | |
|----|---|--|
| 1) | - | беспорядочное движение заряженных частиц |
| 2) | - | движение ионов |
| 3) | - | направленное движение свободных электронов |
| 4) | - | движение электронов |

Задание №50

Какой способ смесеобразования имеет место в дизельном двигателе

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- | | | |
|----|---|------------------------------|
| 1) | - | Внешнее смесеобразование |
| 2) | - | Внутреннее смесеобразование. |
| 3) | - | Принудительное воспламенение |
| 4) | - | Воспламенение от сжатия |

Задание №51

Какой величины должен быть зазор между коромыслом и клапаном в двигателе Д-240 трактора МТЗ-80?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- | | | |
|----|---|----------------|
| 1) | - | 0,40...0,45 мм |
| 2) | - | 0,10...0,15 мм |
| 3) | - | 0,25...0,30 мм |
| 4) | - | 0,50...0,60 мм |

Задание №52

Как определить неработающую форсунку?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- | | | |
|----|---|---|
| 1) | - | при отключении неработающей форсунки шум двигателя изменится |
| 2) | - | при отключении неработающей форсунки шум двигателя не изменится |
| 3) | - | при отключении неработающей форсунки двигатель работает с перебоями |
| 4) | - | при отключении неработающей форсунки двигатель работает нормально |

Задание №53

Какой тип колесных тормозных механизмов применяется на автомобилях ГАЗ-53А и ЗИЛ-130?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	барабанный.
2)	-	ленточный.
3)	-	дисковый.
4)	-	комбинированный.

Задание №54

В каком соотношении смешивают бензин с маслом перед тем, как залить его в топливный бак пускового двигателя?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	10:1.
2)	-	15:1
3)	-	20:1
4)	-	25:1.

Задание №55

Какая смесь должна приготавливаться в карбюраторе, чтобы пусковой двигатель смог развить полную мощность?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	нормальная
2)	-	обогащенная
3)	-	богатая
4)	-	обедненная

Задание №56

На каких двигателях установлен двухступенчатый циклонный воздухоочиститель?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	Д-50, Д-240
2)	-	СМД-60, ЯМЗ-240Б
3)	-	Д-21А, Д-37Е
4)	-	ЗМЗ-53, ЗИЛ-130

Задание №57

Какая скорость вращения коленчатого вала необходима для пуска дизельного двигателя?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	40...50 об/мин
2)	-	100...150 об/мин
3)	-	150...300 об/мин
4)	-	более 300 об/мин.

Задание №58

Укажите, как начинают движение агрегата при вспашке «в развал»?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	вспашку начинают с краев загона
2)	-	вспашку начинают с середины загона
3)	-	вспашку ведут челночным способом
4)	-	вспашку ведут перпендикулярно загону

Задание №59

Назначение КПП

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	изменять общее передаточное число трансмиссии
2)	-	изменять направление движения машины
3)	-	приводить в действие другие механизмы
4)	-	все названные функции присущи КПП

Задание №60

К деталям КШМ относят:

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	шейки распределительного вала
2)	-	карбюратор
3)	-	генератор
4)	-	коленчатый вал

Задание №61

К блоку цилиндров относится:

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	центрифуга
2)	-	стартер
3)	-	радиатор
4)	-	крышка распределительных шестерен

Задание №62

К деталям поршневой группы относится

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	поршень
2)	-	клапан
3)	-	головка блока цилиндра
4)	-	маховик

Задание №63

К деталям шатуна относится:

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	крышка нижней головки шатуна
2)	-	бобышки
3)	-	стопорные кольца
4)	-	поршень

Задание №64

К механизму газораспределения относится

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	поршень
2)	-	штанга
3)	-	противовес
4)	-	поддон

Задание №65

Какой тип молотильного устройства ДОН-1500?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	Молотковый
2)	-	Аксиально-роторный
3)	-	Бильный
4)	-	Вальцовый

Задание №66

Чем регулируют сходжение передних колёс трактора МТЗ-82?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	Изменением положения рулевой сошки
2)	-	Изменением длины поперечных рулевых тяг
3)	-	Изменением угла наклона шкворней
4)	-	Изменением длины продольной рулевой тяги

Задание №67

Каким должен быть тепловой зазор между торцом стержня клапана и бойком коромысла у холодного двигателя Д-240?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	0,05-0,1 мм
2)	-	0,08-0,12 мм
3)	-	0,25-0,30 мм
4)	-	0,48-0,50 мм

Задание №68

Укажите тип сцепления трактора МТЗ-1221

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	Одnodисковое
2)	-	Двухдисковое
3)	-	Многодисковое
4)	-	Не постоянно замкнутые

Задание №69

Укажите, какая сборная единица отсутствует у предплужников в сравнении с основным корпусом плуга?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	Отвал
2)	-	Лемех
3)	-	Полевая доска
4)	-	Стойка

Задание №70

На какую глубину устанавливаются предплужники, если заданная глубина пахоты равна 20-22 см?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	90 мм
2)	-	120 мм
3)	-	140 мм
4)	-	150 мм

Задание №71

Чем регулируется норма внесения минеральных удобрений на РУН-0,8 К?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	Скоростью движения агрегата
2)	-	Изменением передаточного соотношения редуктора
3)	-	Скоростью вращения ВОМ
4)	-	Изменением заслонки дозирующего устройства

Задание №72

Чем регулируется норма высева семян кукурузной сеялки СУПН-8?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	Скоростью движения сеялки
2)	-	Изменением передаточного соотношения в редукторе и подбором дисков
3)	-	Подбор дисков (диаметр ячеек)
4)	-	Подбор дисков (количество ячеек)

Задание №73

Какое количество дисковых ножей устанавливается на восьмикорпусном плуге?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	8
2)	-	4
3)	-	2
4)	-	1

Задание №74

Как называется копирующее устройство зерновой жатки ДОН-1500?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	Льжа
2)	-	Сапог
3)	-	Башмак
4)	-	Копир

Задание №75

В чём измеряется производительность пахотного агрегата?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	га/ч
2)	-	т/ч
3)	-	га/с
4)	-	га/мин

Задание №76

Какой трактор принят за эталонный?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	ДТ-75
2)	-	К-701
3)	-	Т-150К
4)	-	МТЗ-80

Задание №77

Какой трактор агрегируется с плугом ПЛН-8-40?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	К-701
2)	-	МТЗ-1523
3)	-	МТЗ-1221
4)	-	Т-150К

Задание №78

Чем отличается дизельный двигатель от карбюраторного?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	Возгоранием горючей смеси за счёт её сжатия
2)	-	Отсутствием топливной системы
3)	-	Использованием бензина
4)	-	Подачей в камеру сгорания горючей смеси

Задание №79

Какую ширину захвата имеет плуг ПЛН-6-35?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	2,0 м
2)	-	2,05 м
3)	-	2,1 м
4)	-	2,15 м

Задание №80

Для чего предназначен кривошипно-шатунный механизм ДВС?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	Преобразования поступательного движения поршня во вращательное движение коленвала
2)	-	Подачи воздуха в камеру сгорания и отвода отработанных газов
3)	-	Подачи масла к трущимся поверхностям
4)	-	Создания давления в топливе при его впрыске в камеру сгорания

Задание №81

Как переводится плуг ПЛН-5-35 из рабочего положения в транспортное?

Выберите один из 4 вариантов ответа:		
1)	-	Механизмом опорного колеса
2)	-	Выносным гидроцилиндром
3)	-	Механизмом навески трактора
4)	-	Изменением длины тяг навески трактора

Задание №82		
Как изменяют глубину обработки почвы дисковых лушпильников?		
Выберите один из 4 вариантов ответа:		
1)	-	Навеской трактора
2)	-	Изменением угла атаки
3)	-	Балластными грузами
4)	-	Гидроцилиндром

Задание №83		
Какой тип высевающего аппарата устанавливается на зерновой сеялке?		
Выберите один из 4 вариантов ответа:		
1)	-	Ячеисто-дисковый
2)	-	Пневматический
3)	-	Катушечный
4)	-	Центробежный

Задание №84		
Какой культиватор предназначен для междурядной обработки почвы?		
Выберите один из 4 вариантов ответа:		
1)	-	КПШ-9
2)	-	КПЭ-3,8
3)	-	КРН-5,6
4)	-	КПС-4

Задание №85		
Какой максимальный угол атаки устанавливается для бороны БДТ-7?		
Выберите один из 4 вариантов ответа:		
1)	-	16°
2)	-	18°
3)	-	20°
4)	-	22°

Задание №86		
Что относится к рабочим органам плуга?		
Выберите один из 4 вариантов ответа:		
1)	-	Корпус, рама, опорные колеса, навесное устройство

2)	-	Корпус, предплужник, дисковый нож
3)	-	Предплужник, навесное устройство, рама
4)	-	Дисковый нож, рама, навесное устройство

Задание №87

Какое количество рабочих секций имеет КРН-5,6?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	9
2)	-	8
3)	-	7
4)	-	6

Задание №88

Что происходит в катушке зажигания автомобиля?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	Образование искры
2)	-	Увеличение напряжения
3)	-	Увеличение силы тока
4)	-	Снижение напряжения

Задание №89

Какие существуют способы внесения минеральных удобрений?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	Основное
2)	-	Припосевное
3)	-	Предпосевное
4)	-	Все ответы верны

Задание №90

Какова степень сжатия у дизельного двигателя Д-240?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	7-12
2)	-	13-15
3)	-	10-15
4)	-	18-21

Задание №91

Для чего используются реверс-редуктор в трансмиссии тракторов?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	Замедления скорости движения
2)	-	Предотвращения движения
3)	-	Увеличения скорости движения

4)	-	Изменения направления движения
----	---	--------------------------------

Задание №92

С какой скоростью по отношению к коленчатому валу вращается распределительный вал ДВС?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	С одинаковой
2)	-	В два раза медленнее
3)	-	В два раза быстрее
4)	-	В три раза быстрее

Задание №93

Тарелка какого клапана газораспределительного механизма больше по диаметру?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	Впускного
2)	-	Оба одинаковы
3)	-	Выпускного
4)	-	Нагнетательного

Задание №94

Укажите частоту вращения вала отбора мощности трактора МТЗ-82

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	1000/1500 об/мин
2)	-	540/1000 об/мин
3)	-	760/1080 об/мин
4)	-	560/1080 об/мин

Задание №95

Что обозначает цифра в маркировке насоса НШ-32?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	Давление
2)	-	Производительность
3)	-	Мощность
4)	-	Вес

Задание №96

Какая схема навески используется при работе с широкозахватными навесными орудиями?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	Двухточечная
2)	-	Одноточечная
3)	-	Многоточечная
4)	-	Трёхточечная

Задание №97

Какой бензин в настоящее время не производится в России?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	А-80
2)	-	А-66
3)	-	АИ-92
4)	-	АИ-98

Задание №98

Как называется передняя часть коленчатого вала?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	Носок
2)	-	Консоль
3)	-	Храповик
4)	-	Фланец

Задание №99

Что входит в трансмиссию трактора МТЗ-80?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)	-	Двигатель, сцепление, задний мост
2)	-	Сцепление, КПП, задний мост
3)	-	Ходовая часть, сцепление, КПП
4)	-	Рабочее оборудование, КПП

Задание №100

Установочные провода используются для

Выберите один из 3 вариантов ответа:

1)	-	монтажа аппаратуры и приборов
2)	-	монтажа открытых и скрытых электропроводок
3)	-	обмоток электрических машин