

## 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)	-	Однодисковое
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

<b>Задание №77</b>		
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

<b>Задание №78</b>		
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

<b>Задание №79</b>		
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

<b>Задание №80</b>		
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

<b>Задание №81</b>		
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

<b>Задание №82</b>		
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

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

<b>Задание №84</b>		
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

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

<b>Задание №86</b>		
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