МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Материалы для проверки знаний по безопасной эксплуатации самоходных машин категории «В»

Москва 2011

УДК 629.3.072(079.1)
ББК 40.72
М 34

Составители: **Г. И. Носов, В. Р. Лопарев, Г. Н. Тяпков**
Под общей редакцией **А.П. Севастьянова**
(Минсельхоз России)

Художественное оформление **Плужнова Е. Г.**

М 34 **Материалы для проверки знаний по безопасной эксплуатации самоходных машин категории “В”.** – М.: ФГНУ “Росинформагротех”, 2011. – 100 с.

ISBN 978-5-7367-0838-3

Настоящее пособие является официальным изданием материалов для проверки знаний по безопасной эксплуатации самоходных машин категории “В” в государственных инспекциях гостехнадзора.

Права на данное издание принадлежат Минсельхозу России.

За незаконное воспроизведение, распространение, переработку или иное использование настоящих материалов наступает ответственность, предусмотренная действующим законодательством Российской Федерации.

УДК 629.3.072.(079.1)
ББК 40.72

ISBN 978-5-7367-0838- 3

© ФГНУ “Росинформагротех”, 2011

ВВЕДЕНИЕ

Настоящее пособие издается впервые. Материалы для проверки знаний используются при приеме теоретических экзаменов по безопасной эксплуатации самоходных машин категории «В» с двигателем мощностью до 25,7 кВт.

К экзаменам допускаются лица, достигшие 17 лет.

Прием экзаменов и выдача удостоверений тракториста осуществляются органами гостехнадзора.

Материалы для проверки знаний подготовлены в соответствии с требованиями Правил допуска к управлению самоходными машинами и выдачи удостоверений тракториста-машиниста (тракториста), утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 12 июля 1999 г. № 796.

Пособие состоит из 45 билетов, включающих в себя 8 вопросов.

На каждый вопрос приведено от двух до пяти вариантов ответов, один из которых правильный. Оценка «сдал» выставляется, если экзаменуемый в отведенное время ответит правильно на 7 вопросов и более. При 6 правильных ответах и менее выставляется оценка «не сдал».

Для контроля в конце издания помещена таблица правильных ответов со ссылками на нормативные документы, перечень которых также приведен в пособии.

Ваши отзывы, замечания и предложения направляйте
в НИЦ «Гостехнадзор» ФГНУ «Росинформагротех» по адресу:
141261, пос. Правдинский Московской обл., ул, Лесная, 60.
Тел.: (495) 993-44-04, (496) 531-29-64, 531-74-55.
Факс (496) 531-74-55.
E-mail: nicgtn@mail.ru
http://www.rosinformagrotech.ru

СОДЕРЖАНИЕ

Введение..... 3

Билеты № 1-45 5

Таблица правильных ответов 95

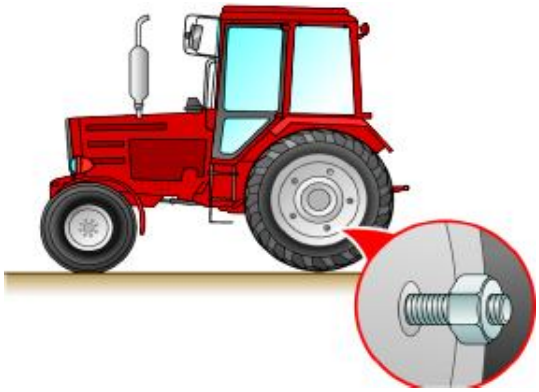
Нормативно-техническая документация 97

БИЛЕТ № 1	5

1. С какого возраста лица допускаются к управлению самоходными машинами категории “В”?

1. 16 лет.
2. 17 лет.
3. 18 лет.

2. Допускается ли эксплуатация самоходной машины с ослабленным креплением диска колеса?



1. Допускается.
2. Допускается в исключительных случаях.
3. Запрещается.

3. В каком порядке производятся монтаж и демонтаж бустерных (соединительных) кабелей при пуске двигателя от аккумулятора другой машины?

1. При монтаже в первую очередь соединяется отрицательный (-) кабель, а при демонтаже отсоединяется положительный (+) кабель.
2. При монтаже в первую очередь соединяется положительный (+) кабель, а при демонтаже отсоединяется отрицательный (-) кабель.
3. Порядок соединения и отсоединения не имеет значения.

6	БИЛЕТ № 1

4. Что должны обеспечивать левый и правый тормоза при сблокированных педалях?

1. Полную остановку трактора.
2. Действовать одновременно.
3. Действовать одновременно и обеспечивать полную остановку трактора.

5. Что должен сделать оператор, прежде чем покинет рабочее место?

1. Опустить рабочее оборудование, если оно навешено.
2. Поставить рычаги гидрораспределителя в положение “закрыто”.
3. Заглушить двигатель.
4. Всё перечисленное.

6. К чему может привести использование неисправного инструмента и приспособлений при проведении технического обслуживания и ремонта?

1. Ухудшится качество проводимых работ.
2. Увеличится вероятность травматизма.
3. Снизится производительность труда.
4. Все перечисленное.

7. Как физическое здоровье водителя влияет на безопасность дорожного движения?

1. Незначительно.
2. Не влияет.
3. Физическое здоровье водителя является одним из главных факторов безопасности дорожного движения.

8. Какие неисправности самоходной машины приводят к загрязнению окружающей среды?

1. Имеются течи масла и охлаждающей жидкости.
2. Повышенная дымность двигателя.
3. Обе неисправности ведут к загрязнению окружающей среды.

БИЛЕТ № 2	7

1. Наличие каких документов является основанием для допуска к управлению самоходными машинами с мощностью двигателя до 25,7 кВт?

1. Удостоверение тракториста-машиниста (тракториста) категории “В” и временное разрешение на право управления транспортным средством к удостоверению тракториста-машиниста (тракториста).
2. Талон (допуск на эксплуатацию) о прохождении государственного технического осмотра.
3. Страховой полис обязательного страхования.
4. Свидетельство о регистрации.
5. Всех перечисленных.

2. Угол поперечной статической устойчивости малогабаритного трактора:

1. Не менее 10°.
2. Не менее 15°.
3. Не менее 20°.

3. Можно ли эксплуатировать самоходную машину, если имеются течи топлива, масла и охлаждающей жидкости, пропуск выхлопных газов в соединениях выхлопного коллектора с двигателем и выхлопной трубой?

1. Можно, если течь и пропуск незначительны.
2. Можно, так как это не влияет на безопасную эксплуатацию машины.
3. Запрещено.

4. Разрешается ли эксплуатировать самоходную машину, если при её торможении не обеспечивается прямолинейность движения (“увод” в сторону более 0,5 м)?

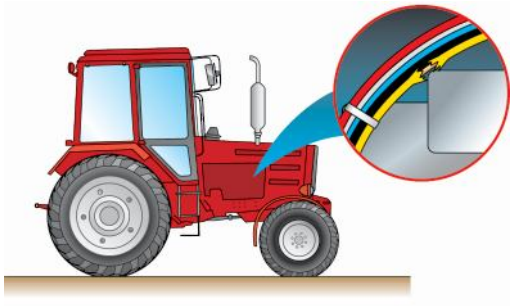
1. Разрешается.
2. Разрешается при плавном торможении.
3. Запрещается.

8	БИЛЕТ № 2

5. Можно ли доливать бензин в топливный бак малогабаритного трактора при работающем двигателе?

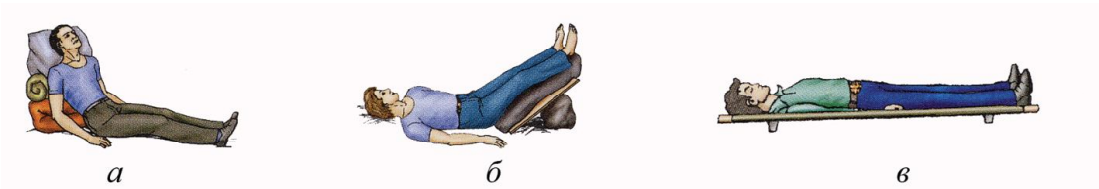
1. Можно.
2. Запрещено.
3. Не имеет значения.

6. Допускается ли эксплуатация самоходной машины с поврежденной изоляцией на электропроводах?



1. Допускается.
2. Не допускается.
3. Допускается с отключенным включателем “Массы”.

7. Как необходимо уложить пострадавшего, если у него отсутствует пульс или он плохо прощупывается, отмечается бледность (в связи с кровотечением, кровопотерей)?



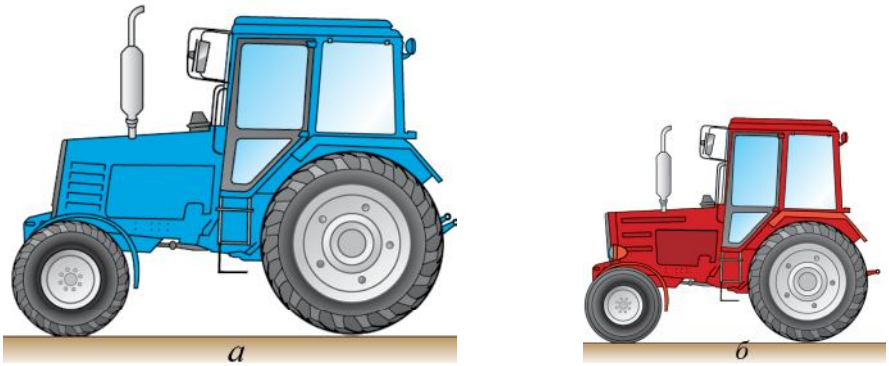
1. Сидя или полулежа (*а*).
2. С низким положением головы и приподнятыми ногами (*б*).
3. На спину, на ровную поверхность (*в*).

8. Какие причины могут повлиять на запрет эксплуатации самоходной машины при неправильной регулировке топливной аппаратуры двигателя?

1. Превышение установленной нормы дымности.
2. Превышение установленного расхода топлива.
3. Уменьшение установленной мощности двигателя.

БИЛЕТ № 3	9

1. Какими самоходными машинами разрешено управлять при наличии удостоверения тракториста-машиниста (тракториста) категории “В”?



1. Колесными машинами с двигателем мощностью от 25,7 до 77,2 кВт (а).
2. Гусеничными и колесными машинами с двигателем мощностью до 25,7 кВт (*б*).
3. Самоходными сельскохозяйственными машинами.

2. Что необходимо сделать перед началом движения самоходной машины?

1. Подать звуковой сигнал.
2. Подать сигнал, убедиться, что нет препятствий.
3. Убедиться, что нет препятствий.

3. Допускается ли работа на самоходной машине без зеркал заднего вида, предусмотренных конструкцией машины?

1. Допускается.
2. Эксплуатация запрещена.
3. На усмотрение оператора.

4. На какую величину уровень звука сигнала должен превышать уровень звука внешнего шума машины?

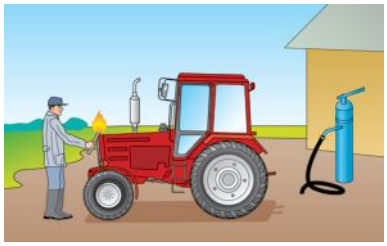
1. 5дБА.
2. 7дБА.
3. 8дБА.

10	БИЛЕТ № 3

5. В каком случае эксплуатация самоходной машины запрещается?

1. Неисправны тормоза.
2. Неисправно рулевое управление.
3. Пробуксовывает муфта сцепления.
4. Не работает указатель уровня топлива.
5. Верно пп. 1, 2, 3.

6. Что запрещено во избежания возникновения пожара при эксплуатации самоходной машины?



а

б

в

1. Подносить открытый огонь к топливному баку (*а*).
2. Курить во время заправки топливного бака (*б*).
3. Производить работы без глушителя (*в*).
4. Всё перечисленное.

7. При каких видах повреждений возможно сидячее - полусидячее положение при транспортировке пострадавшего?

1. При переломах верхних конечностей, ранениях шеи.
2. При ранениях органов грудной клетки.
3. Во всех перечисленных случаях.

8. Можно ли эксплуатировать самоходную машину, если стояночная тормозная система не обеспечивает неподвижное состояние машины на уклоне, соответствующем техническому требованию?

1. Можно, если использовать противооткатные упоры.
2. Можно, если при остановке заглушить двигатель и включить понижающую передачу.
3. Запрещено.

БИЛЕТ № 4	11

1. Разрешается ли изменение конструкции тормозной системы на самоходных машинах?

1. Разрешается.
2. Не разрешается.
3. Разрешается на машинах, снятых с производства.

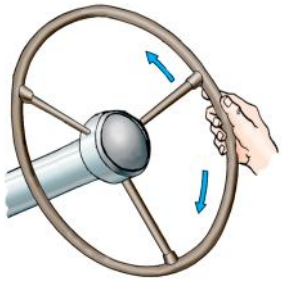
2. Наличие каких документов является основанием для допуска к управлению самоходными машинами с мощностью двигателя до 25,7 кВт?

1. Удостоверение тракториста-машиниста (тракториста) категории “В” и временное разрешение на право управления транспортным средством к удостоверению тракториста-машиниста (тракториста).
2. Талон (допуск на эксплуатацию) о прохождении государственного технического осмотра.
3. Страховой полис обязательного страхования.
4. Свидетельство о регистрации
5. Всё перечисленное.

3. Что необходимо сделать перед спуском с крутого склона на самоходной машине?

1. Выключить передачу.
2. Включить низшую передачу.
3. Включить высшую передачу.

4. Какое рекомендуемое значение силы сопротивления повороту рулевого колеса допускается при ручном воздействии на самоходных машинах без гидроусилителя?



1. Не более 50 Н.
2. Не более 60 Н.
3. Не более 70 Н.

12	БИЛЕТ № 4

5. Разрешается ли эксплуатация самоходной машины с аккумуляторной батареей, имеющей незначительные утечки электролита?

1. Разрешается в летний период.
2. Не разрешается.
3. Разрешается.

6. Разрешается ли на малогабаритной самоходной машине двигаться накатом на спуске?

1. Разрешается.
2. Запрещается.
3. Разрешается, если притормаживать при увеличении скорости.

7. При каких видах повреждений обязательно лежачее положение при транспортировке пострадавшего?

1. При переломах позвоночника, костей таза, нижних конечностей.
2. При черепно-мозговых травмах, проникающем ранении брюшной полости.
3. Во всех перечисленных случаях.

8. Разрешается ли эксплуатация гусеничной самоходной машины, имеющей трещины и изломы в звеньях гусеничной цепи?

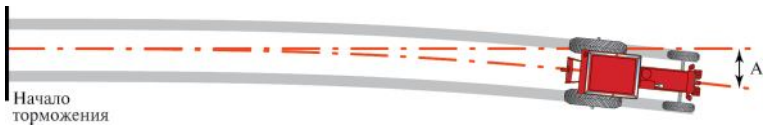
1. Запрещается.
2. Разрешается при условии работы без значительных нагрузок на гусеничные цепи.

БИЛЕТ № 5	13

1. Можно ли эксплуатировать гусеничную самоходную машину, если число звеньев в левой и правой гусеничных цепях неодинаково?

1. Можно.
2. Запрещено.
3. Разное количество звеньев не влияет на движение.

2. Какая величина увода (А) от прямолинейного движения допускается при торможении самоходной машины?



1. 0,7 м.
2. 0,5 м.
3. 0,2 м.

3. В каком порядке производятся монтаж и демонтаж бустерных (соединительных) кабелей при пуске двигателя от аккумулятора другой машины?

1. При монтаже в первую очередь соединяется отрицательный (-) кабель, а при демонтаже отсоединяется положительный (+) кабель.
2. При монтаже в первую очередь соединяется положительный (+) кабель, а при демонтаже отсоединяется отрицательный (-) кабель.
3. Порядок соединения и отсоединения не имеет значения.

14	БИЛЕТ № 5

4. Что доливают в аккумуляторную батарею при низком уровне электролита?

1. Кислоту.
2. Дистиллированную воду.
3. Электролит.

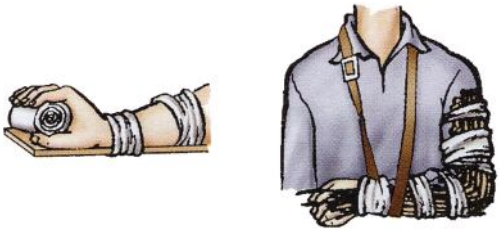
5. При какой из неисправностей двигателя эксплуатация машины запрещается?

1. Содержание вредных веществ в отработанных газах и их дымность превышают установленные нормы.
2. Двигатель не развивает мощность.
3. Загрязнен воздушный фильтр.

6. Что должен сделать оператор, прежде чем покинет рабочее место?

1. Опустить рабочее оборудование, если оно навешено.
2. Поставить рычаги блокировки в положение “Закрыто”.
3. Заглушить двигатель.
4. Всё перечисленное.

7. Быстрое обеспечение неподвижности костей в области перелома (иммобилизация) позволяет:



1. Уменьшить боль.
2. Предупредить осложнения и шок.
3. Достигнуть всего перечисленного.

8. Можно ли на одной оси самоходной машины устанавливать шины различного размера или рисунка протектора?

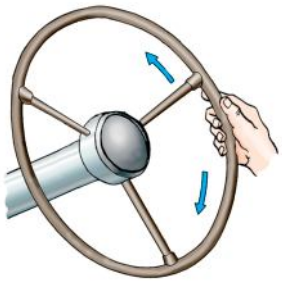
1. Можно.
2. Запрещено.
3. Можно при необходимости.

БИЛЕТ № 6	15

1. При возникновении какой неисправности в ясную погоду запрещается эксплуатация машин?

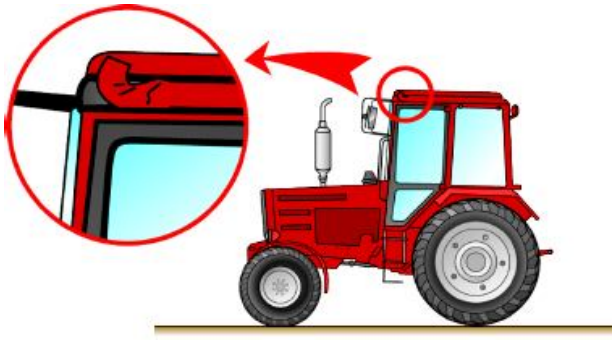
1. Неисправен стеклоомыватель.
2. Не работает стеклоочиститель.
3. Вышла из строя рабочая система тормозов.

2. При каком значении суммарного люфта рулевого управления допускается эксплуатация самоходных машин?



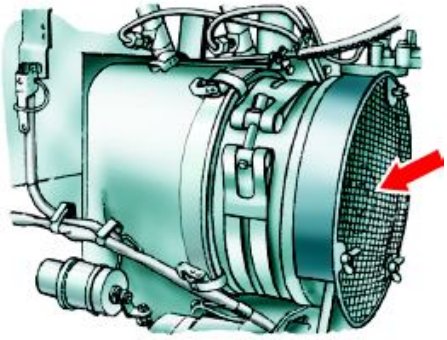
1. Не более 10º.
2. Не более 25º.
3. Не более 30º.

3. Допускается ли наличие трещин в сварных соединениях кабины самоходной машины?



1. Допускается длиной не более 5 мм.
2. Не допускаются.
3. Допускаются.

4. Допускается ли к эксплуатации самоходная машина с двигателем воздушного охлаждения, если воздухозаборное отверстие не защищено ограждающей сеткой?



1. Допускается.
2. Не допускаются.
3. На усмотрение оператора.

16	БИЛЕТ № 6

5. Разрешается ли эксплуатация самоходной машины, если рычаги управления рабочими органами машины не имеют надёжной фиксации в заданном положении?

1. Разрешается.
2. Запрещается.
3. Разрешается при условии фиксации рычагов вручную.

6. Разрешается ли оператору, находящемуся рядом с машиной вне рабочего места, запуск двигателя?

1. Разрешается.
2. Запрещается.

7. Укажите правильную последовательность действий при оказании первой помощи пострадавшему с открытой раной:

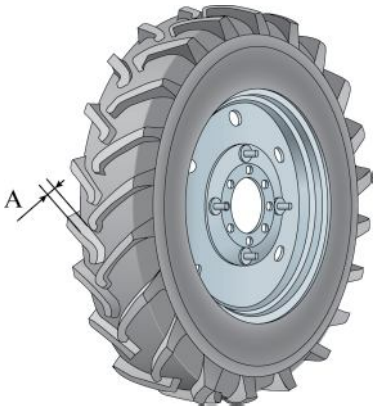
1. Остановить кровотечение, защитить рану от заражения, снять боль (средства из аптечки).
2. Наложить давящую повязку, приложить холод (аптечка, снег, лед).
3. Создать пострадавшему полный покой, дать горячее питье (чай, кофе и так далее).

8. Разрешена ли эксплуатация самоходной машины при подтекании масла из рабочих органов?

1. Разрешена.
2. Запрещена.
3. Регламентируется особыми условиями.

БИЛЕТ № 7	17

1. Какая наименьшая величина остаточной высоты А почвозацепов шин ведущих колес допускается при эксплуатации машин?

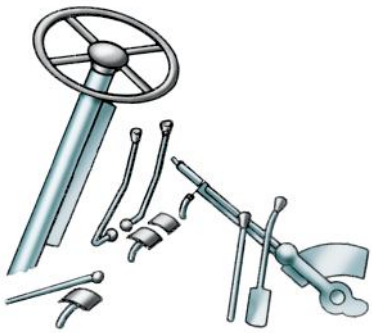


1. А = 5 мм.
2. А = 7 мм.
3. А = 10 мм.

2. Разрешается ли эксплуатация гусеничной самоходной машины, имеющей трещины и изломы в звеньях гусеничной цепи?

1. Запрещается.
2. Разрешается при условии работы без значительных нагрузок на гусеничные цепи.

3. При трогании машины после включения передачи необходимо:



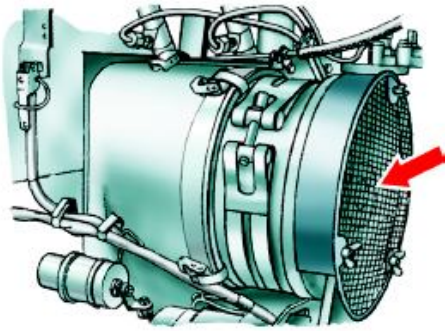
1. Выключить стояночный тормоз, подать звуковой сигнал и плавно включить муфту сцепления.
2. Резко включить муфту сцепления.
3. Выключить стояночный тормоз и плавно выключить муфту сцепления.

4. Какие функции должна обеспечивать муфта сцепления самоходной машины?

1. Полное выключение.
2. Плавное включение.
3. Не пробуксовывать при работе.
4. Все перечисленные функции.

18	БИЛЕТ № 7

5. Допускается ли к эксплуатации самоходная машина с двигателем воздушного охлаждения, если воздухозаборное отверстие не защищено ограждающей сеткой?



1. Допускается.
2. Не допускается
3. На усмотрение оператора.

6. Разрешается ли эксплуатация самоходной машины, не имеющей предусмотренных конструкцией грязезащитных фартуков и брызговиков?

1. Разрешается.
2. Отсутствие брызговиков не влияет на безопасную эксплуатацию машины.
3. Запрещается.

7. Иммобилизирующая повязка накладывается:

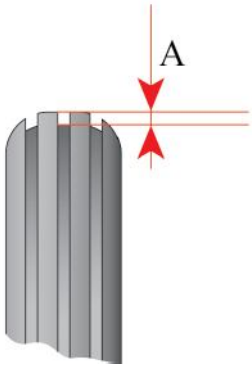
1. Для защиты раны от внешних воздействий и попадания микробов.
2. Для обеспечения необходимой неподвижности поврежденных частей тела.
3. Для медленного и постепенного согревания места повреждения.

8. При каком уровне шума запрещена эксплуатация колесных тракторов?

1. Более 65 дБА.
2. Более 85 дБА.
3. Более 45 дБА.

БИЛЕТ № 8	19

1. Какая наименьшая величина остаточной высоты А почвозацепов (рисунка протектора) шин управляемых колес допускается при эксплуатации машин?



1. Не менее 4 мм.
2. Не менее 2 мм.
3. Не менее 1 мм.

2. Можно ли на одной оси самоходной машины устанавливать шины различного размера или рисунка протектора?

1. Можно.
2. Запрещено.
2. Разрешено при эксплуатации машины на асфальтированных дорогах.

3. Сколько аварийных выходов должно быть предусмотрено в кабине самоходной машины?

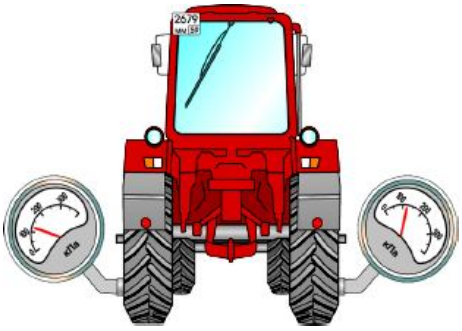
1. Не менее одного.
2. Не менее двух.
3. Не менее трёх.

4. В каком случае запуск двигателя самоходной машины запрещен?

1. Включен выключатель “Массы”.
2. Включена передача.
3. Рычаг управления подачей топлива установлен на полную подачу.

20	БИЛЕТ № 8

5. Какая разность давления допускается в левых и правых шинах?



1. Не более 0,03 МПа.
2. Не более 0,02 МПа.
3. Не более 0,01 МПа.

6. Какие операции необходимо выполнить перед постановкой самоходной машины на техническое обслуживание или ремонт с целью предупреждения ее самопередвижения?

1. Подложить противооткатные упоры.
2. Включить передачу и стояночный тормоз.
3. Все перечисленные операции.

7. Влияет ли физическое здоровье водителя на безопасность дорожного движения?

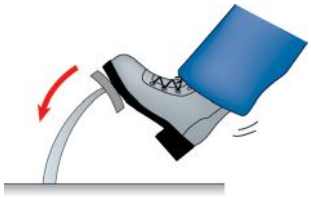
1. Влияет незначительно.
2. Не влияет.
3. Физическое здоровье водителя является одним из главных факторов безопасности дорожного движения.

8. Можно ли эксплуатировать малогабаритную самоходную машину (класса 0,9 т и ниже) с прицепом без установленного знака “Автопоезд”?

1. Можно.
2. Запрещено.
3. Знак устанавливается только при выполнении технологических операций.

БИЛЕТ № 9	21

1. Какое максимальное значение силы сопротивления перемещению педали муфты сцепления допускается?



1. Не более 250 Н.
2. Не более 300 Н.
3. Не более 350 Н.

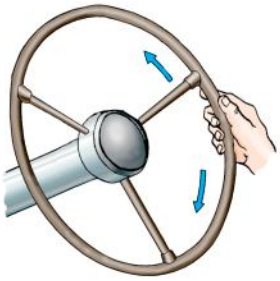
2. Что должны обеспечивать левый и правый тормоза при сблокированных педалях?

1. Полную остановку трактора.
2. Действовать одновременно.
3. Действовать одновременно и обеспечивать полную остановку трактора.

3. Что необходимо сделать при остановке самоходной машины на подъёме?

1. Включить первую или вторую передачу.
2. Включить первую или вторую передачу заднего хода.
3. Включить первую или вторую передачу и стояночный тормоз.

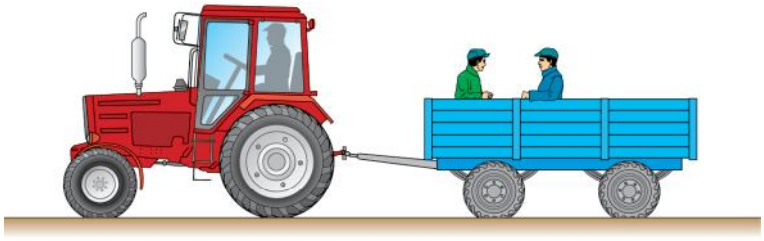
4. Какое максимальное значение силы сопротивления допускается при вращении рулевого колеса самоходной машины без усилителя?



1. Не более 150 Н.
2. Не более 100 Н
3. Не более 50 Н.

22	БИЛЕТ № 9

5. В каком случае разрешается перевозка людей в тракторном прицепе?



1. Запрещается во всех случаях.
2. Разрешается, если имеются оборудованные места для сидения.
3. Разрешается во всех случаях.

6. В каких случаях запрещено проведение технического обслуживания машин в темное время суток?

1. При недостаточном искусственном освещении.
2. Выполнение работ менее чем двумя работниками.
3. Выполнение работ менее чем тремя работниками.

7. Какие действия необходимо предпринять при попадании в глаз постороннего предмета?

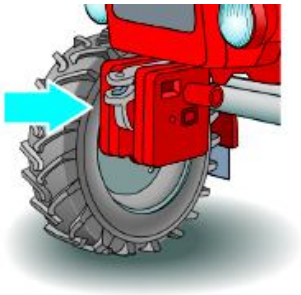
1. Как можно быстрее доставить пострадавшего в больницу.
2. Как можно быстрее извлечь инородное тело из глаза.
3. Перевязать глаза стерильным бинтом и как можно быстрее доставить пострадавшего в больницу.

8. Можно ли эксплуатировать самоходную машину, если на ней отсутствуют предусмотренные конструкцией грязезащитные фартуки и брызговики?

1. Можно.
2. Запрещено.
3. На усмотрение оператора.

БИЛЕТ № 10	23

1. С какой целью на передний кронштейн трактора устанавливаются дополнительные грузы?

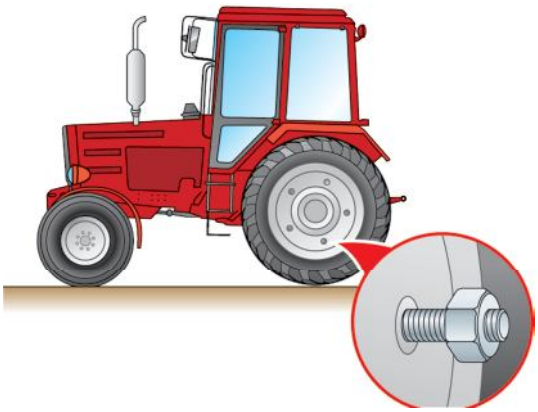


1. Для повышения поперечной устойчивости.
2. Для повышения продольной устойчивости.
3. Для повышения сцепного веса.

2. Что должен сделать оператор, прежде чем покинет рабочее место?

1. Опустить рабочее оборудование, если оно навешено.
2. Поставить рычаги блокировки в положение “Закрыто”.
3. Заглушить двигатель.
4. Всё перечисленное.

3. Допускается ли эксплуатация самоходной машины с ослабленным креплением диска колеса?



1. Допускается.
2. Допускается в исключительных случаях.
3. Запрещается.

4. Какие требования предъявляются к состоянию дверей кабины самоходной машины?

1. Обе двери оборудованы замками.
2. Одна дверь оборудована замком.
3. Двери стопорятся автоматически в крайних положениях, одна оборудована замком.

24	БИЛЕТ № 10

5. Можно ли производить ремонтные операции, смазку или очистку, находясь под трактором при работающем двигателе?

1. Можно.
2. Можно, предварительно включив стояночный тормоз.
3. Запрещено.

6. Допускается ли попадание соломы, сена или других легковоспламеняющихся веществ на выхлопной коллектор, глушитель?

1. Не допускается.
2. Допускается.
3. Допускается только в холодное время года.

7. У пострадавшего не наблюдается сердечная и дыхательная деятельность. Ваши действия:

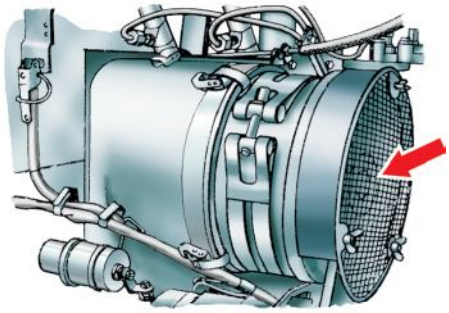
1. Искусственное дыхание, освобождение дыхательных путей, наружный массаж сердца.
2. Освобождение дыхательных путей, искусственное дыхание, наружный массаж сердца.
3. Наружный массаж сердца, освобождение дыхательных путей, искусственное дыхание.

8. При каком режиме эксплуатации необходима комплектация самоходной машины медицинской аптечкой?

1. При движении по шоссе и переездах за пределами хозяйства.
2. При работе в поле и выполнении технологических операций.
3. При всех режимах эксплуатации.

БИЛЕТ № 11	25

1. Допускается ли к эксплуатации самоходная машина с двигателем воздушного охлаждения, если воздухозаборное отверстие не защищено ограждающей сеткой?



1. Допускается.
2. Не допускается.
3. На усмотрение оператора.

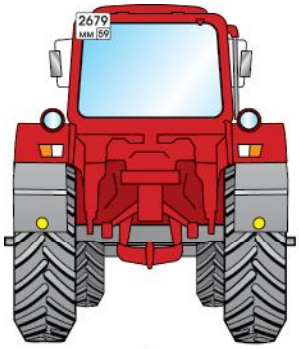
2. Разрешается ли эксплуатация самоходной машины с неисправной системой блокировки запуска двигателя?

1. Разрешается.
2. Разрешается с запуском на нейтральной передаче.
3. Запрещается.

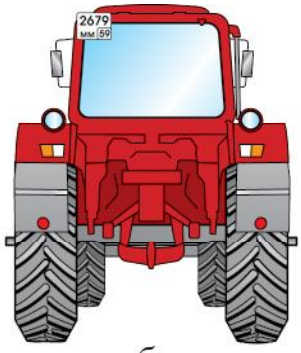
3. Можно ли доливать бензин в топливный бак малогабаритного трактора при работающем двигателе?

1. Можно.
2. Запрещено.
3. Не имеет значения.

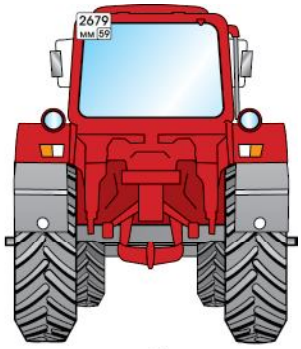
4. Какого цвета световозвращатели должны быть установлены на самоходной машине сзади?



а



б



в

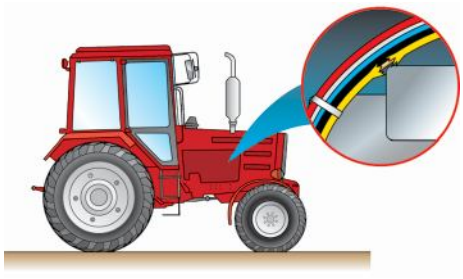
1. Желтого *(а)*.
2. Красного *(б)*.
3. Белого *(в)*.

26	БИЛЕТ № 11

5. В каком случае запрещается эксплуатация самоходной машины?

1. Неисправны тормоза.
2. Неисправно рулевое управление.
3. Пробуксовывает муфта сцепления.
4. Не работает указатель уровня топлива.
5. Верно, пп. 1, 2, 3.

6. Допускается ли эксплуатация самоходной машины с поврежденной изоляцией на электропроводах?



1. Допускается.
2. Не допускается.
3. Допускается с отключенным включателем “Массы”.

7. Укажите правильную последовательность действий при оказании первой помощи пострадавшему с обмороком:

1. Придать пострадавшему горизонтальное положение с приподнятыми ногами, опущенной головой, дать понюхать нашатырный спирт, расстегнуть стесняющую одежду, лицо обрызгать холодной водой.
2. Перенести пострадавшего в тень, расстегнуть одежду, уложить с приподнятой головой, наложить холодный компресс на лоб, напоить холодной водой.
3. Перенести пострадавшего в теплое помещение, растереть чистыми руками, дать горячее питье (чай, кофе и т.д.).

8. Работа двигателя в закрытом помещении при техобслуживании трактора:

1. Запрещена.
2. Разрешена.
3. Допускается только с выводом отработавших газов за пределы помещения.

БИЛЕТ № 12	27

1. Можно ли эксплуатировать малогабаритную самоходную машину (класса 0,9 т и ниже) с прицепом без установленного знака “Автопоезд”?

1. Можно.
2. Запрещено.
3. Знак устанавливается только при выполнении технологических операций.

2. Можно ли на самоходной машине двигаться накатом на крутом спуске?

1. Можно.
2. Запрещено.
3. Можно, если притормаживать при увеличении скорости.

3. Что необходимо сделать при остановке самоходной машины на подъёме?

1. Включить первую или вторую передачу.
2. Включить первую или вторую передачу заднего хода.
3. Включить первую или вторую передачу и стояночный тормоз.

4. Какая разность давления допускается в левых и правых шинах?

1. Не более 0,03 МПа.
2. Не более 0,02 МПа.
3. Не более 0,01 МПа.

28	БИЛЕТ № 12

5. Можно ли производить ремонтные операции, смазку или очистку, находясь под трактором при работающем двигателе?

1. Можно.
2. Можно, предварительно включив стояночный тормоз.
3. Запрещено.

6. Разрешается ли эксплуатация самоходной машины при отсутствии одной или нескольких гаек крепления колёс?

1. Разрешается при отсутствии одной гайки.
2. Разрешается при отсутствии двух гаек.
3. Запрещается.

7. Асептическая повязка накладывается:

1. Для защиты раны от внешних воздействий и попадания микробов.
2. Для обеспечения необходимой неподвижности поврежденных частей тела.
3. Для медленного и постепенного согревания места повреждения.

8. Разрешается ли оператору производить запуск двигателя, находясь рядом с машиной вне рабочего места?

1. Разрешается.
2. Запрещается.

БИЛЕТ № 13	29

1. Угол поперечной статической устойчивости малогабаритного трактора:

1. Не менее 10º.
2. Не менее 15º.
3. Не менее 20º.

2. В каком порядке производятся монтаж и демонтаж бустерных (соединительных) кабелей при пуске двигателя от аккумулятора другой машины?

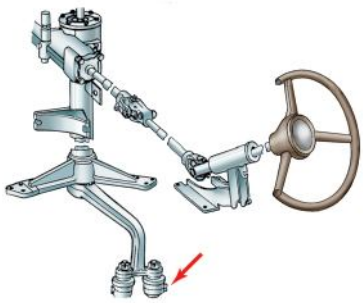
1. При монтаже в первую очередь соединяется отрицательный (-) кабель, а при демонтаже отсоединяется положительный (+) кабель.
2. При монтаже в первую очередь соединяется положительный (+) кабель, а при демонтаже отсоединяется отрицательный (-) кабель.
3. Порядок соединения и отсоединения не имеет значения.

3. Какое максимальное значение силы сопротивления перемещению педали рабочих тормозов допускается?

1. Не более 250 Н.
2. Не более 400 Н.
3. Не более 300 Н.

30	БИЛЕТ № 13

4. Чем необходимо шплинтовать соединительные пальцы рулевых тяг?

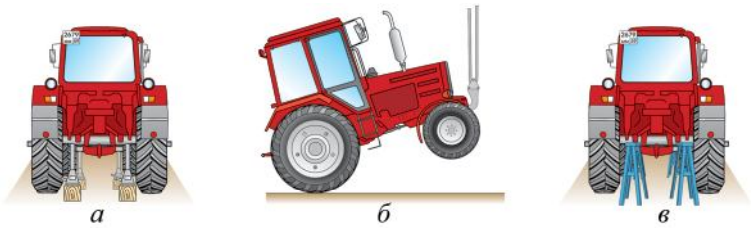


1. Стандартными шплинтами.
2. Самодельными шплинтами.
3. Ранее установленными шплинтами.

5. Разрешается ли устанавливать на колёса машин шины, не соответствующие допустимой нагрузке?

1. Не разрешается.
2. Разрешается.

6. В каком случае разрешены работы по техническому обслуживанию и ремонту самоходных машин?



1. Машина вывешена на домкратах (*а*).
2. Машина вывешена на тали (*б*).
3. Машина установлена на специальных подставках (*в*).

7. Можно ли использовать вату для остановки кровотечения из небольшой раны?

1. Можно.
2. Нельзя.
3. Можно только при использовании прокладки из марли или бинта.

8. Можно ли эксплуатировать самоходную машину, если неисправны тягово-сцепное и опорно-сцепное устройства тягача и прицепного звена или отсутствует страховочное приспособление?

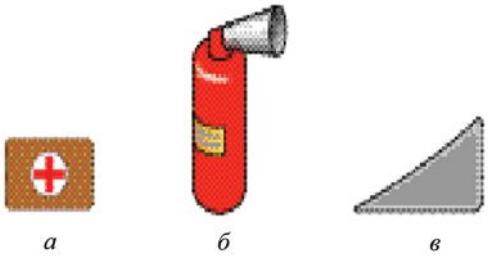
1. Можно.
2. Можно, если постоянно следить за сцепкой.
3. Запрещено.

БИЛЕТ № 14	31

1. Угол поперечной статической устойчивости малогабаритного трактора:

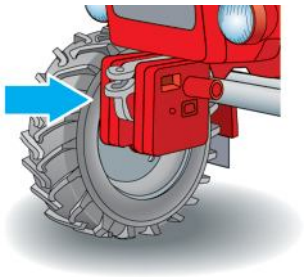
1. Не менее 10º.
2. Не менее 15º.
3. Не менее 20º.

2. Эксплуатация колесной самоходной машины с двигателем мощностью до 25,7 кВт разрешается при отсутствии:



1. Аптечки (*а*).
2. Средств пожаротушения (*б*).
3. Противооткатных упоров (*в*).

3. С какой целью на передний кронштейн трактора устанавливаются дополнительные грузы?



1. Для повышения поперечной устойчивости.
2. Для повышения продольной устойчивости.
3. Для повышения сцепного веса.

БИЛЕТ № 14

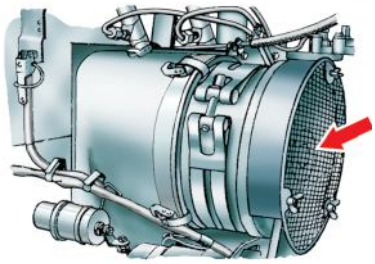
4. Разрешается ли использовать самоходную машину с неисправной системой блокировки запуска двигателя?

1. Разрешается.
2. Разрешается с запуском на нейтральной передаче.
3. Не разрешается.

5. Эксплуатация гусеничных самоходных машин, если свободный ход рукояток рычагов управления муфтами поворота более допустимого заводом-изготовителем:

1. Разрешается.
2. Разрешается при внимательном управлении.
3. Запрещается.

6. Разрешается ли эксплуатировать самоходную машину с двигателем воздушного охлаждения без защитного кожуха вентилятора?



1. Разрешается.
2. Разрешается на транспортных работах.
3. Не разрешается.

7. При обработке раны йодом необходимо:

1. Капнуть йод на рану.
2. Смазать всю рану.
3. Смазать края раны и кожу вокруг нее.

8. Разрешается ли эксплуатация самоходной машины при ослабленном креплении кабины, двигателя, рулевой колонки и т.д.?

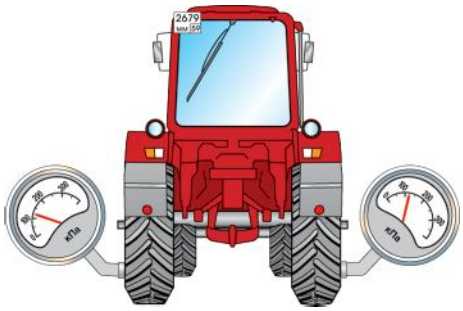
1. Разрешается.
2. Запрещается.
3. На усмотрение оператора.

БИЛЕТ № 15	33

1. Можно ли эксплуатировать гусеничную самоходную машину, если число звеньев в левой и правой гусеничных цепях неодинаково?

1. Можно.
2. Запрещено.
3. Разное количество звеньев не имеет значения при движении.

2. Какая разность давления допускается в левых и правых шинах?



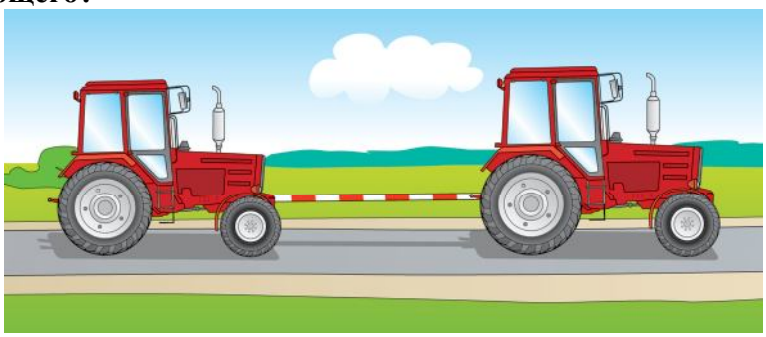
1. Не более 0,03 МПа.
2. Не более 0,02 МПа.
3. Не более 0,01 МПа.

3. При остановке самоходной машины на подъеме необходимо:

1. Включить первую или вторую передачу.
2. Включить первую или вторую передачу заднего хода.
3. Включить первую или вторую передачу и стояночный тормоз.

34	БИЛЕТ № 15

4. Разрешается ли буксировать машину, если фактическая масса буксируемого транспортного средства с неисправной тормозной системой превышает половину фактической массы буксирующего?



1. Разрешается при скорости буксировки не более 10 км/ч.
2. Разрешается.
3. Запрещается.

5. Разрешается ли проводить техническое обслуживание при работающем двигателе?

1. Разрешается во всех случаях.
2. Разрешается, если при проведении ТО требуется запуск двигателя.
3. Не разрешается.

6. Можно ли эксплуатировать самоходную машину, если стояночная тормозная система не обеспечивает неподвижное состояние машины на уклоне, соответствующем техническому требованию?

1. Можно, если использовать противооткатные упоры.
2. Можно, если при остановке заглушить двигатель и включить понижающую передачу.
3. Запрещено.

7. Наблюдается артериальное кровотечение из конечности. Для его прекращения накладываем кровоостанавливающий жгут. Затяжку жгута ведем:

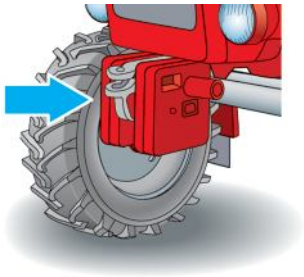
1. До прекращения кровотечения.
2. До вдавливания жгута в тело.
3. До возникновения болей у пострадавшего.

8. Что должен сделать оператор, прежде чем покинет рабочее место?

1. Опустить рабочее оборудование, если оно навешено.
2. Поставить рычаги блокировки в положение “Закрыто”.
3. Заглушить двигатель.
4. Всё перечисленное.

БИЛЕТ № 16	35

1. С какой целью на передний кронштейн трактора устанавливаются дополнительные грузы?

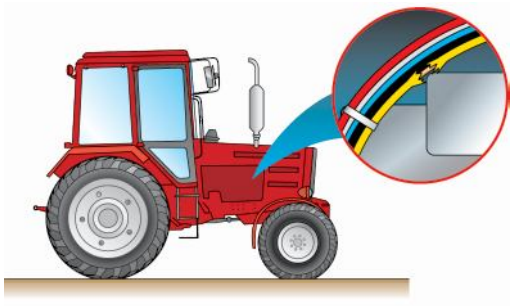


1. Для повышения поперечной устойчивости.
2. Для повышения продольной устойчивости.
3. Для повышения сцепного веса.

2. Разрешается ли установка на самоходные машины внешних световых приборов, не соответствующих требованиям конструкции?

1. Разрешается для машин, снятых с производства.
2. Разрешается.
3. Не разрешается.

3. Допускается ли эксплуатация самоходной машины с поврежденной изоляцией на электропроводах?



1. Допускается.
2. Не допускается.
3. Допускается с отключенным включателем “Массы”.

4. Какое количество фар ближнего света разрешено устанавливать на самоходной машине?

1. Не более двух.
2. Не более четырёх.
3. Не менее двух, но не более четырёх.

36	БИЛЕТ № 16

5. Какая величина увода (А) от прямолинейного движения допускается при торможении самоходной машины?

1. 0,7 м.
2. 0,5 м.
3. 0,2 м.

6. Допускается ли эксплуатация самоходной машины при незакрепленной аккумуляторной батарее?

1. Допускается.
2. Не допускается.
3. Допускается с соблюдением мер предосторожности.

7. Можно ли растирать пострадавшего от обморожения снегом?

1. Да.
2. Да, если площадь обмороженного участка тела невелика.
3. Нет.

8. Допускается ли эксплуатация гусеничной самоходной машины, если провисание гусеничных цепей превышает 35-65 мм?

1. Допускается.
2. Допускается при работе без нагрузок на гусеничные цепи.
3. Запрещается.

.

БИЛЕТ № 17	37

1. Наличие каких документов является основанием для допуска к управлению самоходными машинами с мощностью двигателя до 25,7 кВт?

1. Удостоверение тракториста-машиниста (тракториста) категории “В” и временное разрешение на право управления транспортным средством к удостоверению тракториста-машиниста (тракториста).
2. Талон (допуск на эксплуатацию) о прохождении государственного технического осмотра.
3. Страховой полис обязательного страхования.
4. Свидетельство о регистрации
5. Всё перечисленное.

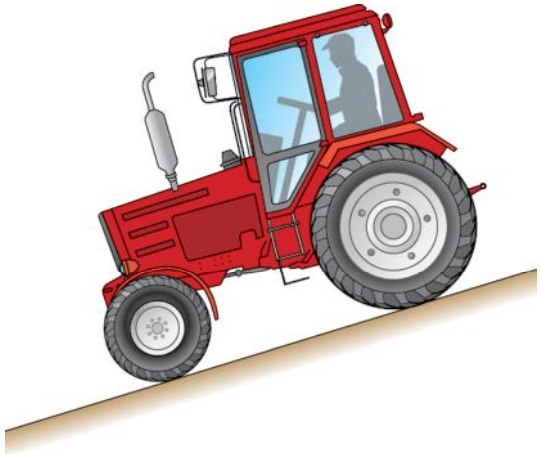
2. Каково допустимое максимальное значение силы сопротивления перемещению рычага стояночного тормоза?

1. Не более 350 Н.
2. Не более 300 Н.
3. Не более 250 Н.

3. Разрешается ли установка на самоходные машины внешних световых приборов, не соответствующих требованиям конструкции?

1. Разрешается для машин, снятых с производства.
2. Разрешается.
3. Не разрешается.

4. Можно ли на самоходной машине двигаться накатом на крутом спуске?



1. Можно.
2. Запрещено.
3. Можно, ели притормаживать при увеличении скорости.

38	БИЛЕТ № 17

5. Можно ли эксплуатировать малогабаритную самоходную машину (класса 0,9 т и ниже) с прицепом без установленного знака “Автопоезд”?

1. Можно.
2. Запрещено.
3. Знак устанавливается только при выполнении технологических операций.

6. Разрешается ли эксплуатация самоходной машины при отсутствии одной или нескольких гаек крепления колес?

1. Разрешается при отсутствии одной гайки.
2. Разрешается при отсутствии двух гаек.
3. Запрещается.

7. У пострадавшего наблюдается травматический шок. Какие действия необходимо предпринять для оказания первой медицинской помощи?

1. Применить имеющиеся болеутоляющие средства, предоставить полный покой.
2. Обрызгать холодной водой, дать понюхать нашатырный спирт.
3. Уложить пострадавшего, на лоб и затылок наложить повязку.

8. Можно ли эксплуатировать самоходную машину, если имеются течи топлива, масла и охлаждающей жидкости, пропуск выхлопных газов в соединениях выхлопного коллектора с двигателем и выхлопной трубой?

1. Можно, если течь и пропуск незначительны.
2. Можно, так как это не влияет на безопасную эксплуатацию машины.
3. Запрещено.

БИЛЕТ № 18	39

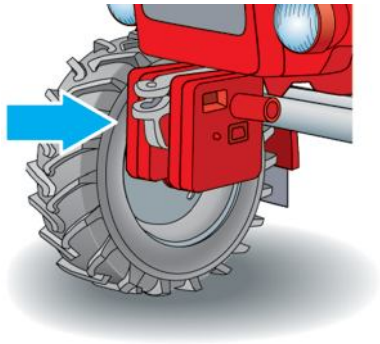
1. Можно ли эксплуатировать самоходную машину, если стояночная тормозная система не обеспечивает неподвижное состояние машины на уклоне, соответствующем техническому требованию?

1. Можно, если использовать противооткатные упоры.
2. Можно, если при остановке заглушить двигатель и включить понижающую передачу.
3. Запрещено.

2. Разрешается ли эксплуатация самоходной машины, в которой отсутствует устройство, исключающее возможность запуска двигателя при включенной передаче?

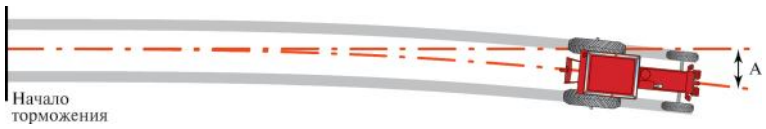
1. Разрешается.
2. Запрещается.
3. Разрешается с запуском на нейтральной передаче.

3. С какой целью на передний кронштейн трактора устанавливаются дополнительные грузы?



1. Для повышения поперечной устойчивости.
2. Для повышения продольной устойчивости.
3. Для повышения сцепного веса.

4. Какая величина увода (А) от прямолинейного движения допускается при торможении самоходной машины?



1. 0,7 м
2. 0,5 м.
3. 0,2 м.

40	БИЛЕТ № 18

5. Какое количество фар ближнего света разрешено устанавливать на самоходной машине?

1. Не более двух.
2. Не более четырёх.
3. Не менее двух, но не более четырёх.

6. Что должен сделать оператор, прежде чем покинет рабочее место?

1. Опустить рабочее оборудование, если оно навешено.
2. Поставить рычаги блокировки в положение “Закрыто”.
3. Заглушить двигатель.
4. Всё перечисленное.

7. При каком режиме эксплуатации необходима комплектация самоходной машины медицинской аптечкой:

1. При движении по шоссе и переездах за пределами хозяйства.
2. При работе в поле и выполнении технологических операций.
3. При всех режимах эксплуатации.

8. Разрешается ли эксплуатация гусеничных самоходных машин, если свободный ход рукояток рычагов управления муфтами поворота более допустимого заводом-изготовителем?

1. Разрешается.
2. Разрешается при внимательном управлении.
3. Запрещается.

БИЛЕТ № 19	41

1. Разрешается ли эксплуатация самоходной машины без передних противотуманных фонарей?

1. Разрешается.
2. Не разрешается.
3. Не регламентируется.

2. Что необходимо сделать при остановке самоходной машины на подъёме?

1. Включить первую или вторую передачу.
2. Включить первую или вторую передачу заднего хода.
3. Включить первую или вторую передачу и стояночный тормоз.

3. В каком случае запуск двигателя самоходной машины запрещён?

1. Включен выключатель “Массы”.
2. Включена передача.
3. Рычаг управления подачей топлива установлен на полную подачу.

4. Разрешается ли установка на самоходные машины внешних световых приборов, не соответствующих требованиям конструкции?

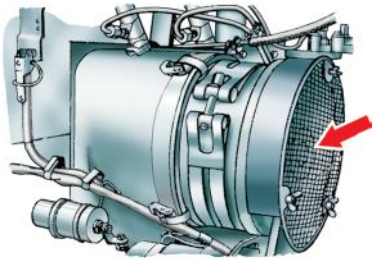
1. Разрешается для машин, снятых с производства.
2. Разрешается.
3. Не разрешается.

5. Разрешается ли эксплуатация самоходной машины, если отсутствуют предусмотренные конструкцией грязезащитные фартуки и брызговики?

1. Разрешается.
2. Не разрешается.
3. На усмотрение оператора.

42	БИЛЕТ № 19

6. Допускается ли к эксплуатации самоходная машина с двигателем воздушного охлаждения, если воздухозаборное отверстие не защищено ограждающей сеткой?

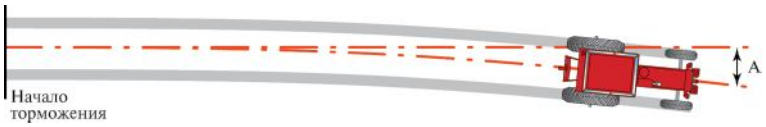


1. Допускается.
2. Не допускается.
3. На усмотрение оператора.

7. Что происходит со скоростью реакции водителя при воздействии на организм алкоголя?

1. Скорость реакции увеличивается.
2. Скорость реакции уменьшается.
3. Скорость реакции остается неизменной.

8. Какая величина увода (А) от прямолинейного движения допускается при торможении самоходной машины?



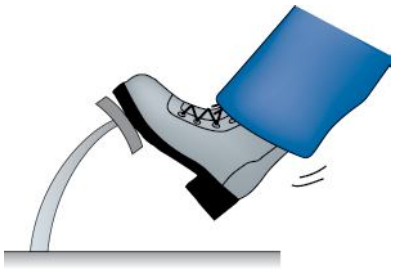
1. 0,7 м.
2. 0,5 м.
3. 0,2 м.

БИЛЕТ № 20	43

1. Разрешается ли эксплуатация гусеничной самоходной машины, имеющей трещины и изломы в звеньях гусеничной цепи?

1. Запрещается.
2. Разрешается при условии работы без значительных нагрузок на гусеничные цепи.

2. Разрешается ли держать ногу на педали сцепления при движении самоходной машины?

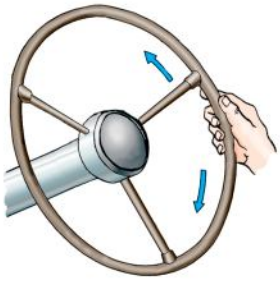


1. Да.
2. Нет.
3. Допускается при включенной передаче.

3. Угол поперечной статической устойчивости малогабаритного трактора:

1. Не менее 10º.
2. Не менее 15º.
3. Не менее 20º.

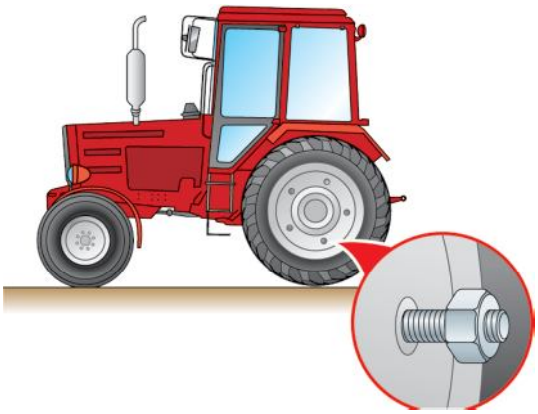
4. Какое рекомендуемое значение усилия допускается при повороте рулевого колеса на самоходной машине?



1. Не более 70 Н.
2. Не более 50 Н.
3. Не более 60 Н.

БИЛЕТ № 20

5. Разрешается ли эксплуатация самоходной машины с ослабленным креплением обода и диска колеса?



1. Разрешается.
2. Не разрешается.
3. На усмотрение оператора.

6. Что должны обеспечивать левый и правый тормоза при сблокированных педалях?

1. Полную остановку трактора.
2. Действовать одновременно.
3. Действовать одновременно и обеспечивать полную остановку трактора.

7. Характерными признаками сотрясения мозга являются:

1. Головная боль, тошнота и рвота, потеря сознания.
2. Покраснение кожных покровов, учащенное дыхание.
3. Сонливость, вялость, потемнение в глазах, учащенное сердцебиение.

8. Разрешается ли оператору производить запуск двигателя, находясь рядом с машиной вне рабочего места?

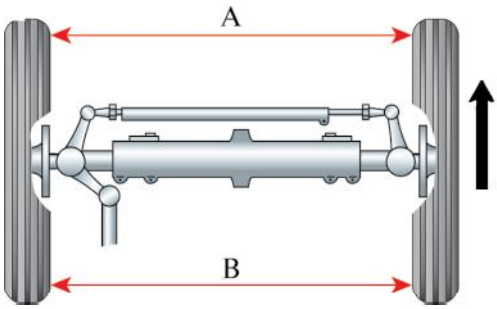
1. Разрешается.
2. Запрещается.
3. На усмотрение оператора.

БИЛЕТ № 21	45

1. Разрешена ли эксплуатация самоходной машины при подтекании масла из рабочих органов?

1. Разрешена.
2. Запрещена.
3. Регламентируется особыми условиями.

2. Какое соотношение размеров А (передняя часть машины) и В (задняя часть машины) должно быть при правильной регулировке сходимости колес самоходной машины?

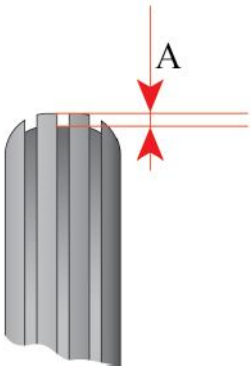


1. A < B.
2. A > B.
3. A = B.

3. Можно ли производить ремонтные операции, смазку или очистку, находясь под трактором при работающем двигателе?

1. Можно.
2. Можно, предварительно включив стояночный тормоз.
3. Запрещено.

4. Какая наименьшая величина остаточной высоты А рисунка протектора колес прицепов допускается при эксплуатации?



1. А = 5 мм.
2. А = 3 мм.
3. А = 1 мм.

46	БИЛЕТ № 21

5. Можно ли эксплуатировать малогабаритную самоходную машину (класса 0,9 т и ниже) с прицепом без установленного знака “Автопоезд”?

1. Можно.
2. Запрещено.
3. Знак устанавливается только при выполнении технологических операций.

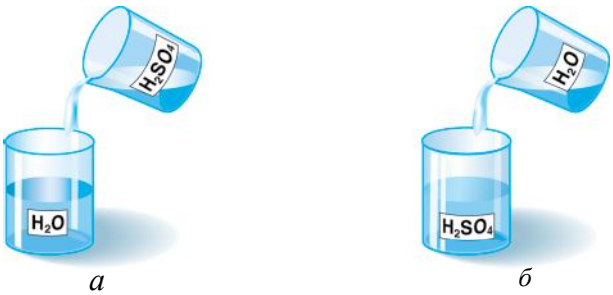
6. Разрешается ли эксплуатация гусеничных самоходных машин, если свободный ход рукояток рычагов управления муфтами поворота более допустимого заводом-изготовителем?

1. Разрешается.
2. Разрешается при внимательном управлении.
3. Запрещено.

7. При переломе кости голени следует:

1. Наложить шину с внешней стороны ноги от конца стопы до тазобедренного сустава.
2. Наложить две шины с внешней и внутренней стороны ноги от конца стопы до середины бедра.
3. Наложить давящую повязку на место повреждения.

8. Укажите правильную последовательность действий при приготовлении электролита:



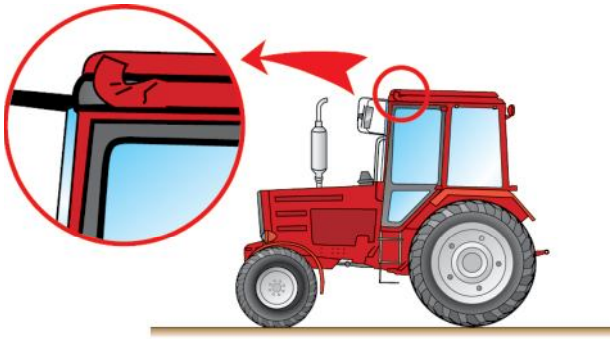
а *б*

1. Залить в тару дистиллированную воду, затем в нее добавить кислоту (*а*).
2. Залить в тару кислоту, затем в нее добавить дистиллированную воду (*б*).
3. Последовательность действий не имеет значения.

1. В каком порядке производятся монтаж и демонтаж бустерных (соединительных) кабелей при пуске двигателя от аккумулятора другой машины?

1. При монтаже в первую очередь соединяется отрицательный (-) кабель, а при демонтаже отсоединяется положительный (+) кабель.
2. При монтаже в первую очередь соединяется положительный (+) кабель, а при демонтаже отсоединяется отрицательный (-) кабель.
3. Порядок соединения и отсоединения не имеет значения.

2. Допускается ли наличие трещин в сварных соединениях кабины самоходной машины?



1. Допускается наличие трешин длиной не более 5 мм.
2. Не допускается.
3. Допускается.

3. Разрешается ли устанавливать на одну ось самоходной машины шины различного размера и рисунка?

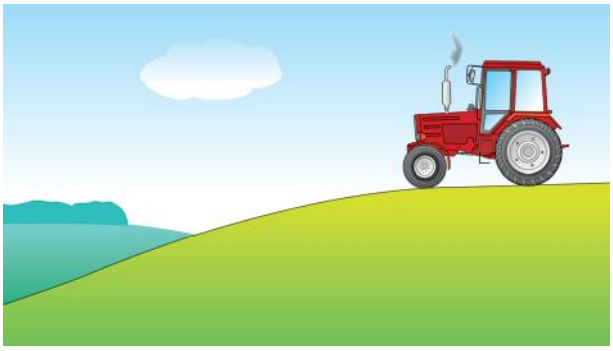
1. Разрешается на асфальтированных дорогах.
2. Не разрешается.
3. Разрешается.

БИЛЕТ № 22

4. Что необходимо сделать перед началом движения самоходной машины?

1. Подать звуковой сигнал и начать движение.
2. Подать звуковой сигнал, убедиться, что нет препятствий и плавно начать движение.
3. Убедиться, что нет препятствий и начать движение.

5. Что необходимо сделать перед спуском с крутого склона на самоходной машине?



1. Выключить передачу.
2. Включить низшую передачу.
3. Включить высшую передачу.

6. Можно ли покидать кабину самоходной машины, если ковш или другое оборудование не опущены на грунт или не закреплены стопорными штырями?

1. Можно.
2. Нельзя.

7. Последовательность действий при химическом ожоге:

1. Снять одежду, пропитанную веществом, промыть поврежденный участок кожи обильной струей воды, наложить повязку.
2. Промыть струей воды поврежденный участок кожи, снять одежду, наложить повязку на место ожога.
3. Наложить повязку на место ожога, снять одежду, промыть поврежденный участок кожи струей воды.

8. Какие составные части тракторов можно подогревать открытым пламенем?

1. Только двигатель.
2. Все части, кроме двигателя.
3. Подогрев открытым пламенем запрещен.

БИЛЕТ № 23	49

1. Наличие каких документов является основанием для допуска к управлению самоходными машинами с мощностью двигателя до 25,7 кВт?

1. Удостоверение тракториста-машиниста (тракториста) категории “В” и временное разрешение на право управления транспортным средством к удостоверению тракториста-машиниста (тракториста).
2. Талон (допуск на эксплуатацию) о прохождении государственного технического осмотра.
3. Страховой полис обязательного страхования.
4. Свидетельство о регистрации.
5. Всё перечисленное.

2. В каком случае запрещена эксплуатация самоходной машины?

1. Неисправны тормоза.
2. Неисправно рулевое управление.
3. Пробуксовывает муфта сцепления.
4. Не работает указатель уровня топлива.
5. Верно, пп. 1, 2, 3.

3. Что необходимо сделать при остановке самоходной машины на склоне?

1. Включить первую или вторую передачу.
2. Включить первую или вторую передачу заднего хода.
3. Включить первую или вторую передачу заднего хода и стояночный тормоз.

4. В каких случаях запрещена буксировка самоходных машин на жесткой сцепке?

1. Неисправна рабочая тормозная система.
2. Неисправно рулевое управление.
3. Неисправен стояночный тормоз.

50	БИЛЕТ № 23

5. Разрешается ли оператору производить запуск двигателя, находясь рядом с машиной вне рабочего места?

1. Разрешается.
2. Запрещается.

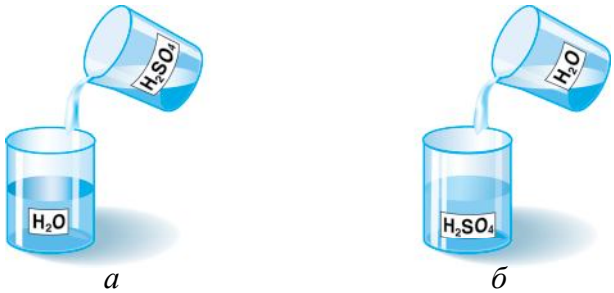
6. Влияет ли физическое здоровье водителя на безопасность дорожного движения?

1. Влияет незначительно.
2. Не влияет.
3. Физическое здоровье водителя является одним из главных факторов безопасности дорожного движения.

7. Какие действия необходимо предпринять при переломе плеча?

1. Туго забинтовать место перелома, наложив шины с внутренней и наружной стороны плеча.
2. Наложить две шины с внутренней и наружной стороны плеча, подложить валик из мягкой ткани в подмышечную область и зафиксировать руку в согнутом состоянии косыночной повязкой.
3. Наложить давящую повязку на место повреждения.

8. Правильная последовательность действий при приготовлении электролита следующая:



а *б*

1. Залить в тару дистиллированную воду, затем в нее добавить кислоту (*а*).
2. Залить в тару кислоту, затем в нее добавить дистиллированную воду (*б*).
3. Последовательность действий не имеет значения.

БИЛЕТ № 24	51

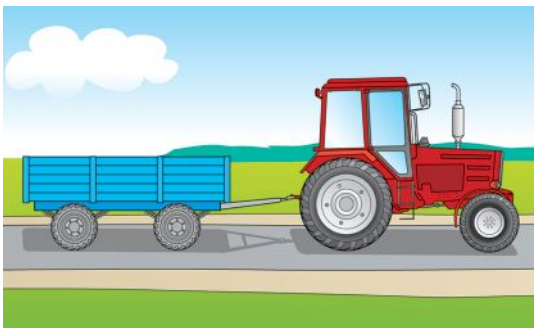
1. Что должен сделать оператор, прежде чем покинет рабочее место?

1. Опустить рабочее оборудование, если оно навешено.
2. Поставить рычаги блокировки в положение “Закрыто”.
3. Заглушить двигатель.
4. Всё перечисленное.

2. В каких случаях запрещена буксировка самоходных машин на гибкой сцепке?

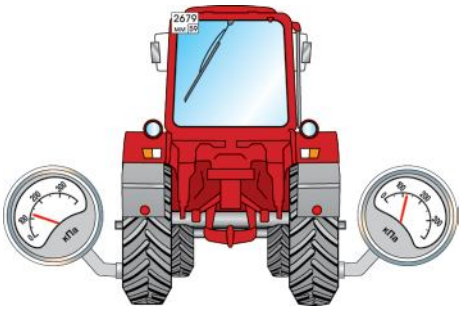
1. Неисправна рабочая тормозная система.
2. Неисправно рулевое управление.
3. Во всех перечисленных случаях.

3. В какой последовательности должны срабатывать тормоза самоходной машины и прицепа при торможении?



1. Торможение машины должно опережать торможение прицепа.
2. Торможение прицепа должно опережать торможение машины.
3. Одновременно.

4. Какая разность давлений допускается в левых и правых шинах?



1. Не более 0,03 МПа.
2. Не более 0,02 МПа.
3. Не более 0,01 МПа.

52	БИЛЕТ № 24

5. В каком порядке производятся монтаж и демонтаж бустерных (соединительных) кабелей при пуске двигателя от аккумулятора другой машины?

1. При монтаже в первую очередь соединяется отрицательный (-) кабель, а при демонтаже отсоединяется положительный (+) кабель.
2. При монтаже в первую очередь соединяется положительный (+) кабель, а при демонтаже отсоединяется отрицательный (-) кабель.
3. Порядок соединения и отсоединения не имеет значения.

6. Можно ли производить ремонтные операции, смазку или очистку, находясь под трактором при работающем двигателе?

1. Можно.
2. Можно, предварительно включив стояночный тормоз.
3. Запрещено.

7. Какие признаки из перечисленных говорят о состоянии утомления?

1. Сонливость, вялость, притупленное внимание.
2. Возбужденность, раздражительность.
3. Головокружение, тошнота.

8. Можно ли эксплуатировать самоходную машину, если стояночная тормозная система не обеспечивает неподвижное состояние машины на уклоне, соответствующем техническому требованию?

1. Можно, если использовать противооткатные упоры.
2. Можно, если при остановке заглушить двигатель и включить понижающую передачу.
3. Запрещено.

БИЛЕТ № 25	53

1. Можно ли эксплуатировать малогабаритную самоходную машину (класса 0,9 т и ниже) с прицепом без установленного знака “Автопоезд”?

1. Можно.
2. Запрещено.
3. Знак устанавливается только при выполнении технологических операций.

2. Разрешается ли покидать кабину самоходной машины, если ковш или другое оборудование не опущены на грунт или не закреплены стопорными штырями?

1. Разрешается.
2. Запрещается.
3. На усмотрение оператора.

3. Можно ли эксплуатировать самоходную машину, если имеются течи топлива, масла и охлаждающей жидкости, пропуск выхлопных газов в соединениях выхлопного коллектора с двигателем и выхлопной трубой?

1. Можно, если течь и пропуск выхлопных газов незначительны.
2. Можно, так как это не влияет на безопасную эксплуатацию машины.
3. Запрещено.

4. С какого возраста лица допускаются к управлению самоходными машинами категории “В”?

1. 16 лет.
2. 17 лет.
3. 18 лет.

5. Разрешается ли проводить техническое обслуживание при работающем двигателе?

1. Разрешается во всех случаях.
2. Разрешается, если при проведении ТО требуется запуск двигателя.
3. Не разрешается.

БИЛЕТ № 25

6. Что необходимо сделать перед началом движения самоходной машины?

1. Подать звуковой сигнал.
2. Подать звуковой сигнал, убедиться, что нет препятствий.
3. Убедиться, что нет препятствий.

7. Что необходимо предпринять, если ядохимикат через дыхательные пути попал внутрь организма?

1. По возможности быстро доставить пострадавшего в больницу.
2. Провести промывание желудка.
3. Уложить пострадавшего и дать ему обильное питьё.

8. Разрешается ли эксплуатация самоходной машины с неисправной или отсутствующей системой блокировки запуска двигателя?

1. Разрешается.
2. Разрешается с запуском на нейтральной передаче.
3. Запрещается.

БИЛЕТ № 26	55

1. Угол поперечной статической устойчивости малогабаритного трактора:

1. Не менее 10º.
2. Не менее 15º.
3. Не менее 20º.

2. В каком случае запрещается эксплуатация самоходной машины?

1. Неисправны тормоза.
2. Неисправно рулевое управление.
3. Пробуксовывает муфта сцепления.
4. Не работает указатель уровня топлива.
5. Верно, пп.1, 2, 3.

3. Можно ли на самоходной машине пользоваться накатом при движении на крутом спуске?

1. Можно.
2. Запрещено.
3. Можно, если притормаживать при увеличении скорости.

4. Что должны обеспечивать левый и правый тормоза при сблокированных педалях?

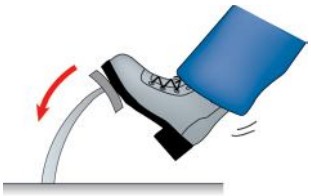
1. Полную остановку трактора.
2. Действовать одновременно.
3. Действовать одновременно и обеспечивать полную остановку трактора.

56	БИЛЕТ № 26

5. На какую величину уровень звука сигнала должен превышать уровень звука внешнего шума машины?

1. 5 дБА.
2. 7 дБА.
3. 8 дБА.

6. Какое максимальное значение силы сопротивления допускается при нажатии на педаль рабочего тормоза?



1. 150 Н
2. 250 Н.
3. 350 Н.

7. Основные признаки артериального кровотечения:

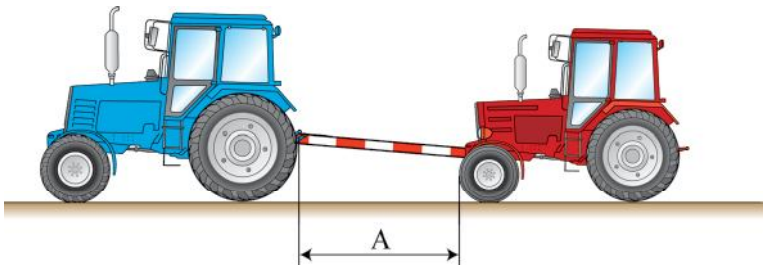
1. Пульсирующая или фонтанирующая струя ярко-алого цвета.
2. Равномерная непрерывная струя темно-вишневого цвета.
3. Равномерно-сочащаяся со всей поверхности раны алая кровь.

8. Допускается ли эксплуатация гусеничной самоходной машины, если провисание гусеничных цепей превышает 35-65 мм?

1. Допускается
2. Допускается при работе без нагрузок на гусеничные цепи.
3. Запрещается.

БИЛЕТ № 27	57

1. Какое расстояние должно быть обеспечено между машинами при буксировке на жесткой сцепке?



1. От 4 до 6 м.
2. 4 м.
3. 6 м.

2. Разрешается ли установка на самоходные машины внешних световых приборов, не соответствующих требованиям конструкции?

1. Разрешается для машин, снятых с производства.
2. Разрешается.
3. Не разрешается.

3. Наличие каких документов является основанием для допуска к управлению самоходными машинами с двигателями мощностью до 25,7 кВт?

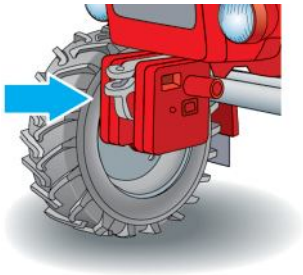
1. Удостоверение тракториста-машиниста (тракториста) категории “В” и временное разрешение на право управления транспортным средством к удостоверению тракториста-машиниста (тракториста).
2. Талон (допуск на эксплуатацию) о прохождении государственного технического осмотра.
3. Страховой полис обязательного страхования.
4. Свидетельство о регистрации.
5. Всё перечисленное.

4. Что необходимо сделать перед началом движения самоходной машины?

1. Подать звуковой сигнал.
2. Подать сигнал, убедиться, что нет препятствий.
3. Убедиться, что нет препятствий.

58	БИЛЕТ № 27

5. С какой целью на передний кронштейн трактора устанавливаются дополнительные грузы?



1. Для повышения поперечной устойчивости.
2. Для повышения продольной устойчивости.
3. Для повышения сцепного веса.

6. Разрешена ли эксплуатация самоходной машины при подтекании масла из рабочих органов?

1. Разрешена.
2. Запрещена.
3. Регламентируется особыми условиями.

7. При каких видах повреждений обязательно лежачее положение при транспортировке пострадавшего?

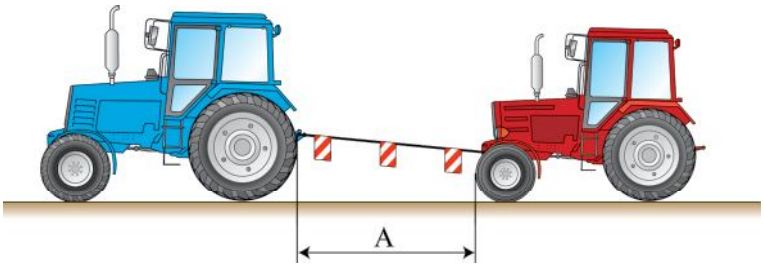
1. При переломах позвоночника, костей таза, нижних конечностей.
2. При черепно-мозговой травме, проникающем ранении брюшной полости.
3. Во всех перечисленных случаях.

8. Разрешается ли эксплуатация гусеничной самоходной машины, имеющей трещины и изломы в звеньях гусеничной цепи?

1. Запрещается.
2. Разрешается при условии работы без значительных нагрузок на гусеничные цепи.

БИЛЕТ № 28	59

1. Какое расстояние должно быть обеспечено между машинами при буксировке на гибкой сцепке?

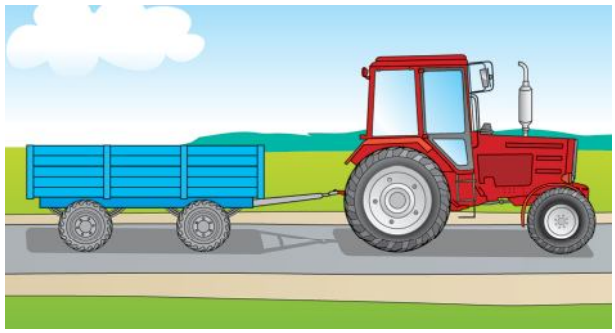


1. От 4 до 6 м.
2. 4 м.
3. Длина троса не регламентируется.

2. Можно ли на самоходной машине двигаться накатом на крутом спуске?

1. Можно.
2. Запрещено.
3. Можно, если притормаживать при увеличении скорости.

3. В какой последовательности должны срабатывать тормоза самоходной машины и прицепа при торможении?



1. Торможение машины должно опережать торможение прицепа.
2. Торможение прицепа должно опережать торможение машины.
3. Одновременно.

4. Разрешается ли оператору производить запуск двигателя, находясь рядом с машиной вне рабочего места?

1. Разрешается.
2. Запрещается.
3. На усмотрение оператора.

60	БИЛЕТ № 28

5. Что необходимо сделать при остановке самоходной машины на подъёме?

1. Включить первую или вторую передачу.
2. Включить первую или вторую передачу заднего хода.
3. Включить первую или вторую передачу и стояночный тормоз.

6. Можно ли доливать бензин в топливный бак малогабаритного трактора при работающем двигателе?

1. Можно.
2. Запрещено.
3. Не имеет значения.

7. Основные признаки венозного кровотечения:

1.Пульсирующая или фонтанирующая струя ярко-алого цвета.
2.Равномерная непрерывная струя темно-вишневого цвета.
3.Равномерно-сочащаяся со всей поверхности раны алая кровь.

8. Можно ли эксплуатировать самоходную машину, если вращающиеся части машины (карданные, цепные, ремённые, зубчатые передачи) не имеют защитных кожухов?

1. Можно, соблюдая осторожность.
2. Запрещено.
3. На усмотрение оператора.

БИЛЕТ № 29	61

1. Можно ли производить ремонтные операции, смазку или очистку, находясь под трактором при работающем двигателе?

1. Можно.
2. Можно, предварительно включив стояночный тормоз.
3. Запрещено.

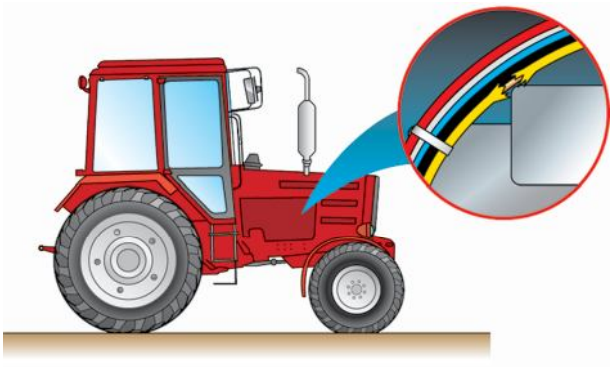
2. При каком режиме эксплуатации необходима комплектация самоходной машины медицинской аптечкой?

1. При движении по шоссе.
2. При работе в поле и выполнении технологических операций.
3. При всех режимах эксплуатации.

3. Что должен сделать оператор, прежде чем покинет рабочее место?

1. Опустить рабочее оборудование.
2. Поставить рычаги блокировки в положение “Закрыто”.
3. Заглушить двигатель.
4. Всё перечисленное.

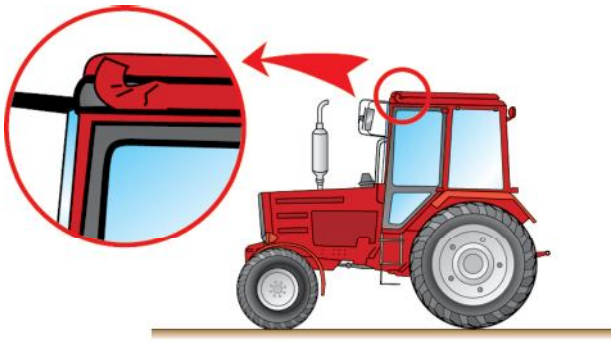
4. Допускается ли эксплуатация самоходной машины с поврежденной изоляцией на электропроводах?



1. Допускается.
2. Не допускается.
3. Допускается с отключенным включателем “Массы”.

БИЛЕТ № 29

5. Допускается ли наличие трещин в сварных соединениях кабины самоходной машины?



1. Допускается наличие трещин длиной не более 5 мм.
2. Не допускается.
3. Допускается.

6. Можно ли эксплуатировать самоходную машину, если на ней отсутствуют предусмотренные конструкцией грязезащитные фартуки и брызговики?

1. Можно.
2. Запрещено.
3. На усмотрение оператора.

7. Основные признаки капиллярного кровотечения:

1. Пульсирующая или фонтанирующая струя ярко-алого цвета.
2. Равномерная непрерывная струя темно-вишневого цвета.
3. Равномерно-сочащаяся со всей поверхности раны алая кровь.

8. В каком случае запуск двигателя самоходной машины запрещён?

1. Включен выключатель “Массы”.
2. Включена передача.
3. Рычаг управления подачей топлива установлен на полную подачу.

БИЛЕТ № 30	63

1. Какое количество фар ближнего света разрешено устанавливать спереди на самоходной машине?

1. Не более двух.
2. Не более четырех.
3. Не менее двух, но не более четырех.

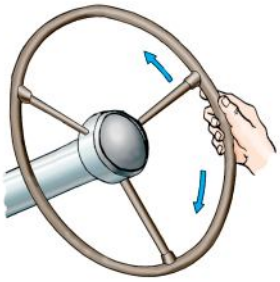
2. Можно ли покидать кабину самоходной машины, если ковш или другое оборудование не опущены на грунт или не закреплены стопорными штырями?

1. Можно.
2. Запрещено.
3. На усмотрение оператора.

3. Какая разность давления допускается в левых и правых шинах?

1. Не более 0,03 МПа.
2. Не более 0,02 МПа.
3. Не более 0,01 МПа.

4. Какое максимальное значение силы сопротивления допускается при повороте рулевого колеса на самоходной машине без усилителя?



1. Не более 150 Н.
2. Не более 100 Н.
3. Не более 50 Н.

БИЛЕТ № 30

5. Можно ли эксплуатировать самоходную машину, если стояночная тормозная система не обеспечивает неподвижное состояние машины на уклоне, соответствующем техническому требованию?

1. Можно, если использовать противооткатные упоры.
2. Можно, если при остановке заглушить двигатель и включить понижающую передачу.
3. Запрещено.

6. Разрешается ли эксплуатация гусеничных самоходных машин, если свободный ход рукояток рычагов управления муфтами поворота более допустимого заводом-изготовителем?

1. Разрешается.
2. Разрешается при внимательном управлении.
3. Запрещается.

7. Какие действия необходимо предпринять при попадании в глаз постороннего предмета?

1. Как можно быстрее доставить пострадавшего в больницу.
2. Как можно быстрее извлечь инородное тело из глаза.
3. Перевязать глаза стерильным бинтом и как можно быстрее доставить пострадавшего в больницу.

8. Разрешается ли эксплуатация самоходной машины с неисправной или отсутствующей системой блокировки запуска двигателя?

1. Разрешается.
2. Разрешается с запуском на нейтральной передаче.
3. Не разрешается.

БИЛЕТ № 31	65

1. С какого возраста лица допускаются к управлению самоходными машинами категории “В”?

1. 16 лет.
2. 17 лет.
3. 18 лет.

2. Наличие каких документов является основанием для допуска к управлению самоходными машинами с двигателем мощностью до 25,7 кВт?

1. Удостоверение тракториста-машиниста (тракториста) категории “В” и временное разрешение на право управления транспортным средством к удостоверению тракториста-машиниста (тракториста).
2. Талон (допуск на эксплуатацию) о прохождении государственного технического осмотра.
3. Страховой полис обязательного страхования.
4. Свидетельство о регистрации.
5. Всё перечисленное.

3. Можно ли эксплуатировать малогабаритную самоходную машину (класса 0,9 т и ниже) с прицепом без установленного знака “Автопоезд”?

1. Можно.
2. Запрещено.
3. Знак устанавливается только при выполнении технологических операций.

4. Разрешается ли использование самоходной машины с аккумуляторной батареей, имеющей незначительные утечки электролита?

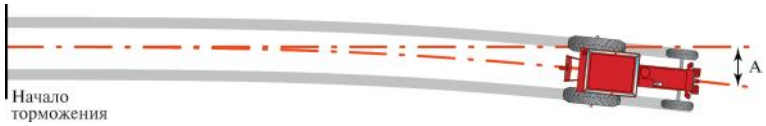
1. Разрешается в летний период.
2. Не разрешается.
3. Разрешается.

5. Разрешается ли эксплуатация гусеничной самоходной машины, имеющей трещины и изломы в звеньях гусеничной цепи?

1. Запрещается.
2. Разрешается при условии работы без значительных нагрузок на гусеничные цепи.

БИЛЕТ № 31

6. Какая величина увода (А) от прямолинейного движения допускается при торможении самоходной машины?



1. 0,7 м.
2. 0,5 м.
3. 0,2 м.

7. Как следует накладывать шину при переломе бедра?

1. Наружняя шина захватывает всю ногу и туловище до подмышечной впадины, а с внутренней стороны ноги занимает расстояние от подошвы до промежности.
2. Шина накладывается с наружной и внутренней стороны конечности.
3. Шина захватывает с обеих сторон коленный и голеностопный суставы.

8. Работа двигателя в закрытом помещении при техобслуживании трактора:

1. Запрещена.
2. Разрешена.
3. Допускается только с выводом отработавших газов за пределы помещения.

БИЛЕТ № 32

1. Наличие каких документов является основанием для допуска к управлению самоходными машинами с двигателем мощностью до 25,7 кВт?

1. Удостоверение тракториста-машиниста (тракториста) категории “В” и временное разрешение на право управления транспортным средством к удостоверению тракториста-машиниста (тракториста).
2. Талон (допуск на эксплуатацию) о прохождении государственного технического осмотра.
3. Страховой полис обязательного страхования.
4. Свидетельство о регистрации.
5. Всё перечисленное выше.

2. Что неоходимо сделать перед началом движения самоходной машины?

1. Подать звуковой сигнал.
2. Подать звуковой сигнал, убедиться, что нет препятствий.
3. Убедиться, что нет препятствий.

3. В каком порядке производятся монтаж и демонтаж бустерных (соединительных) кабелей при пуске двигателя от аккумулятора другой машины?

1. При монтаже в первую очередь соединяется отрицательный (-) кабель, а при демонтаже отсоединяется положительный (+) кабель.
2. При монтаже в первую очередь соединяется положительный (+) кабель, а при демонтаже отсоединяется отрицательный (-) кабель.
3. Порядок соединения и отсоединения не имеет значения.

68	БИЛЕТ № 32

4. Что необходимо доливать в аккумуляторную батарею при низком уровне электролита?

1. Кислоту (*а*).
2. Дистилированную воду (*б*).
3. Электролит (*в*).

5. Что должны обеспечивать левый и правый тормоза при сблокированных педалях?

1. Полную остановку трактора.
2. Действовать одновременно.
3. Действовать одновременно и обеспечивать полную остановку трактора.

6. Можно ли эксплуатировать самоходную машину, если имеются течи топлива, масла и охлаждающей жидкости, пропуск выхлопных газов в соединениях выхлопного коллектора с двигателем и выхлопной трубой?

1. Можно, если течь и пропуск выхлопных газов незначительны.
2. Можно, так как это не влияет на безопасную эксплуатацию машины.
3. Запрещено.

7. Что происходит со скоростью реакции водителя при воздействии на организм алкоголя?

1. Скорость реакции увеличивается.
2. Скорость реакции уменьшается.
3. Скорость реакции остается неизменной.

8. Можно ли эксплуатировать самоходную машину, если вращающиеся части машины (карданные, цепные, ремённые, зубчатые передачи) не имеют защитных кожухов?

1. Можно, соблюдая осторожность.
2. Запрещено.
3. На усмотрение оператора.

БИЛЕТ № 33	69

1. Можно ли производить ремонтные операции, смазку или очистку, находясь под трактором при работающем двигателе?

1. Можно.
2. Можно, предварительно включив стояночный тормоз.
3. Запрещено.

2. Что необходимо сделать при остановке самоходной машины на подъёме?

1. Включить первую или вторую передачу.
2. Включить первую или вторую передачу заднего хода.
3. Включить первую или вторую передачу и стояночный тормоз.

3. В каком случае запрещается эксплуатация самоходной машины?

1. Неисправны тормоза.
2. Неисправно рулевое управление.
3. Пробуксовывает муфта сцепления.
4. Не работает указатель уровня топлива.
5. Верно п.п. 1, 2, 3.

4. Угол поперечной статической устойчивости малогабаритного трактора:

1. Не менее 10º.
2. Не менее 15º.
3. Не менее 20º.

70	БИЛЕТ № 33

5. Разрешается ли работа на самоходной машине без зеркал заднего вида, предусмотренных конструкцией машины?

1. Разрешается.
2. Эксплуатация запрещена.
3. На усмотрение оператора.

6. Можно ли на одной оси самоходной машины устанавливать шины различного размера или рисунка протектора?

1. Можно.
2. Запрещено.
3. Можно при необходимости.

7. У пострадавшего не наблюдается сердечная и дыхательная деятельность. Ваши действия:

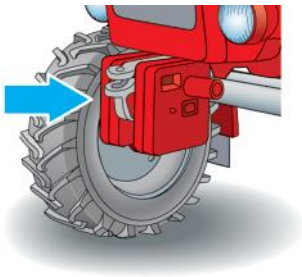
1. Искусственное дыхание, освобождение дыхательных путей, наружный массаж сердца.
2. Освобождение дыхательных путей, искусственное дыхание, наружный массаж сердца.
3. Наружный массаж сердца, освобождение дыхательных путей, искусственное дыхание.

8. Можно ли эксплуатировать гусеничную самоходную машину, если число звеньев в левой и правой гусеничных цепях неодинаково?

1. Можно.
2. Запрещено.
3. Разное количество звеньев не имеет значения при движении.

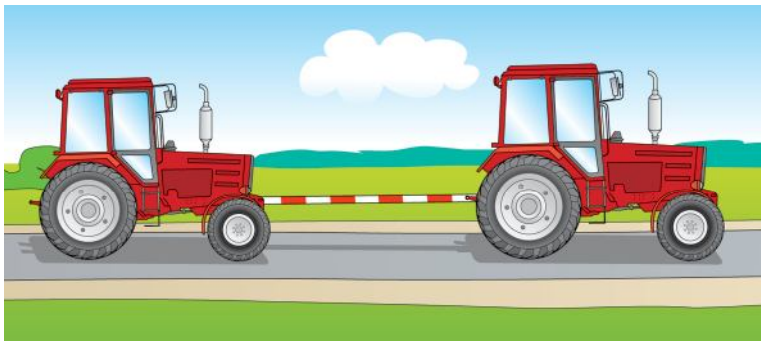
БИЛЕТ № 34

1. С какой целью на передний кронштейн трактора устанавливаются дополнительные грузы?



1. Для повышения поперечной устойчивости трактора.
2. Для повышения продольной устойчивости трактора.
3. Для повышения сцепного веса.

2. В каком случае буксировка самоходных машин на жесткой сцепке запрещена?



1. Неисправна рабочая тормозная система.
2. Неисправно рулевое управление.
3. Неисправен стояночный тормоз.

3. Разрешается ли установка на самоходные машины внешних световых приборов, не соответствующих требованиям конструкции?

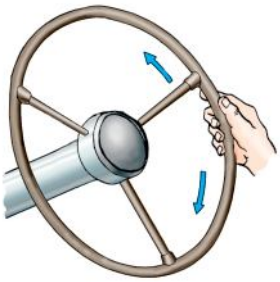
1. Разрешается для машин, снятых с производства.
2. Разрешается.
3. Не разрешается.

БИЛЕТ № 34

4. Разрешается ли использование самоходной машины с аккумуляторной батареей, имеющей незначительные утечки электролита?

1. Разрешается в летний период.
2. Не разрешается.
3. Разрешается.

5. Какое максимальное значение силы сопротивления повороту рулевого колеса допускается при ручном воздействии без усилителя?



1. Не более 50 Н.
2. Не более 100 Н.
3. Не более 70 Н.

6. Влияет ли физическое здоровье водителя на безопасность дорожного движения?

1. Влияет незначительно.
2. Не влияет.
3. Физическое здоровье водителя является одним из главных факторов безопасности дорожного движения.

7. Какие действия работников приводят к травмированию?

1. Использование машины не по прямому назначению.
2. Работа без предусмотренных инструкцией средств индивидуальной защиты.
3. Верно пп. 1 и 2.

8. Можно ли эксплуатировать самоходную машину, если вращающиеся части машины (карданные, цепные, ремённые, зубчатые передачи) не имеют защитных кожухов?

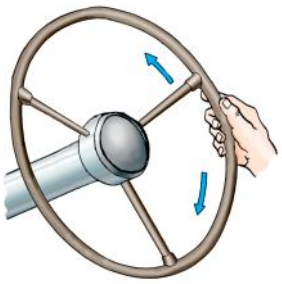
1. Можно, соблюдая осторожность.
2. Запрещено.
3. На усмотрение оператора.

БИЛЕТ № 35	73

1. Можно ли эксплуатировать самоходную машину, если имеются течи топлива, масла и охлаждающей жидкости, пропуск выхлопных газов в соединениях выхлопного коллектора с двигателем и выхлопной трубой?

1. Можно, если течь и пропуск незначительны.
2. Можно, так как это не влияет на безопасную эксплуатацию машины.
3. Запрещено.

2. При каком максимальном значении суммарного люфта рулевого управления допускается эксплуатация самоходных машин?



1. Не более 10 º.
2. Не более 25º.
3. Не более 30 º.

3. Можно ли доливать бензин в топливный бак малогабаритного трактора при работающем двигателе?

1. Можно.
2. Запрещено.
3. Не имеет значения.

4. В каком случае запуск двигателя самоходной машины запрещен?

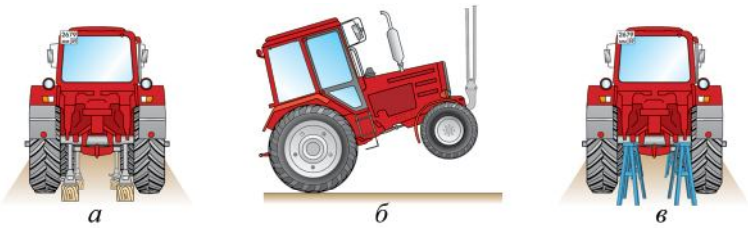
1. Включен выключатель “Массы”.
2. Включена передача.
3. Рычаг управления подачи топлива установлен на полную подачу.

БИЛЕТ № 35

5. Угол поперечной статической устойчивости малогабаритного трактора:

1. Не менее 10º.
2. Не менее 15º.
3. Не менее 20º.

6. В каком случае разрешается проводить работы по техническому обслуживанию и ремонту самоходной машины?



1. Самоходная машина вывешена на домкратах (*а*).
2. Самоходная машина вывешена на тали (*б*).
3. Самоходная машина установлена на специальных подставках (*в*).

7. Какие действия необходимо предпринять, если к коже прилипли остатки обгоревшей одежды?

1. Как можно быстрее удалить их с поверхности кожи.
2. Наложить на рану повязку, используя стерильный бинт и не удаляя остатки одежды.
3. По возможности быстрее промыть рану химическим раствором.

8. Разрешается ли оператору производить запуск двигателя, находясь рядом с машиной вне рабочего места?

1. Разрешено.
2. Запрещено.
3. На усмотрение оператора.

БИЛЕТ № 36	75

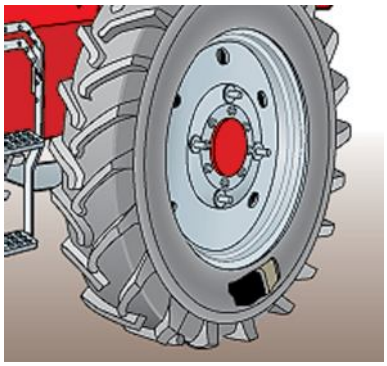
1. Разрешается ли эксплуатация самоходной машины при ослабленном креплении кабины, двигателя, рулевой колонки и т.д.?

1. Разрешается.
2. Запрещается.
3. На усмотрение оператора.

2. Допускается ли эксплуатация гусеничной самоходной машины, если провисание гусеничных цепей превышает 35-65 мм?

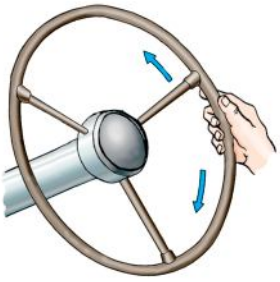
1. Допускается.
2. Допускается при работе без нагрузок на гусеничные цепи.
3. Запрещено.

3. Разрешается ли эксплуатация самоходной машины с шинами, в которых имеются местные повреждения, обнажающие корд, а также расслоения протектора и боковины?



1. Разрешается.
2. Запрещается.
3. Разрешается только при холостых переездах.

4. Какое максимальное значение силы сопротивления допускается при вращении рулевого колеса самоходной машины без усилителя?



1. Не более 150 Н.
2. Не более 100 Н.
3. Не более 50 Н.

БИЛЕТ № 36

5. Можно ли покидать кабину самоходной машины, если ковш или другое оборудование не опущены на грунт или не закреплены стопорными штырями?

1. Можно.
2. Нельзя.
3. На усмотрение оператора.

6. Разрешается ли изменить конструкцию тормозной системы на самоходных машинах?

1. Разрешается.
2. Не разрешается.
3. Разрешается на машинах, снятых с производства.

7. При каких видах повреждений возможно сидячее или полусидячее положение при транспортировке пострадавшего?

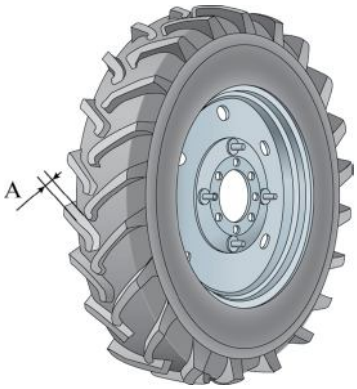
1. При переломах верхних конечностей, ранениях шеи.
2. При ранениях органов грудной клетки.
3. Во всех перечисленных случаях.

8. Как должна быть подготовлена машина, подлежащая ремонту?

1. Очищена от грязи и высушена.
2. Очищена от грязи и технологических продуктов, вымыта и высушена.
3. Очищена от грязи, баки необходимо полностью заправить топливом.

БИЛЕТ № 37	77

1. Какая наименьшая величина остаточной высоты А почвозацепов шин ведущих колес допускается при эксплуатации самоходных машин?

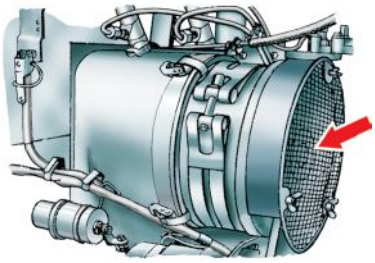


1. 5 мм.
2. 7 мм.
3. 10 мм.

2. Разрешается ли работа на самоходной машине без зеркал заднего вида, предусмотренных конструкцией машины?

1. Разрешается.
2. Эксплуатация запрещена.
3. На усмотрение оператора.

3. Допускается ли к эксплуатации самоходная машина с двигателем воздушного охлаждения, если воздухозаборное отверстие не защищено ограждающей сеткой?



1. Допускается.
2. Не допускается.
3. На усмотрение оператора.

4. Какие требования предъявляются к состоянию дверей кабины самоходной машины?

1. Обе двери оборудованы замками.
2. Одна дверь оборудована замком.
3. Двери стопорятся автоматически в крайних положениях, одна оборудована замком.

78	БИЛЕТ № 37

5. Угол поперечной статической устойчивости малогабаритного трактора:

1. Не менее 10º.
2. Не менее 15º.
3. Не менее 20º.

6. Можно ли эксплуатировать самоходную машину, если вращающиеся части машины (карданные, цепные, ремённые, зубчатые передачи) не имеют защитных кожухов?

1. Можно, соблюдая осторожность.
2. Запрещено.
3. На усмотрение оператора.

7. Какие действия необходимо предпринять при ожоге горячим битумом или смолой?

1. Наложить повязку, используя стерильный бинт.
2. По возможности быстро удалить битум и смолу с поверхности кожи.
3. Удалить битум или смолу с поверхности кожи, используя химические растворители.

8. Разрешается ли проводить ремонтные операции, смазку или очистку, находясь под трактором при работающем двигателе?

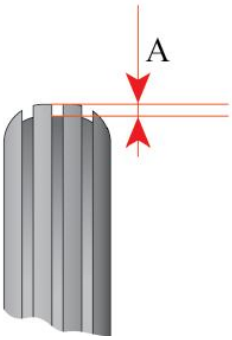
1. Разрешается.
2. Разрешается, предварительно включив стояночный тормоз.
3. Запрещено.

БИЛЕТ № 38

1. Можно ли эксплуатировать самоходную машину, если на ней отсутствуют предусмотренные конструкцией грязезащитные фартуки и брызговики?

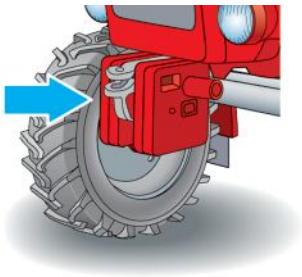
1. Можно.
2. Запрещено.
3. На усмотрение оператора.

2. Какая наименьшая величина остаточной высоты А почвозацепов (рисунка протектора) шин управляемых колес допускается при эксплуатации самоходных машин?



1. 4 мм.
2. 2 мм.
3. 1 мм.

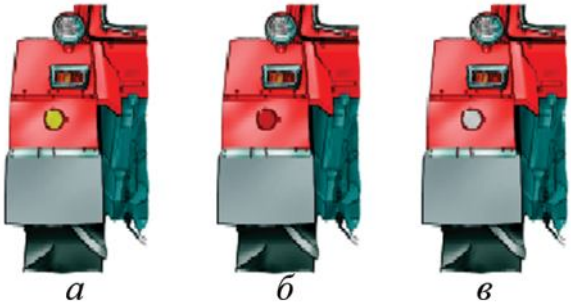
3. С какой целью на передний кронштейн трактора устанавливаются дополнительные грузы?



1. Для повышения поперечной устойчивости трактора.
2. Для повышения продольной устойчивости трактора.
3. Для повышения сцепного веса.

80	БИЛЕТ № 38

4. Какого цвета световозвращатели должны быть установлены сзади на самоходной машине?



1. Жёлтого (*а*).
2. Красного (*б*).
3. Белого (*в*).

5. Разрешается ли эксплуатация гусеничной самоходной машины, имеющей трещины и изломы в звеньях гусеничной цепи?

1. Запрещается.
2. Разрешается при условии работы без значительных нагрузок на гусеничные цепи.
3. На усмотрение оператора.

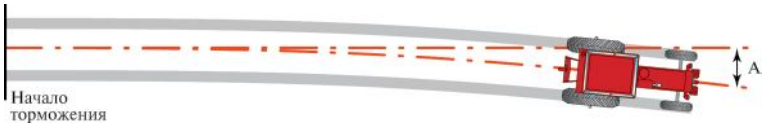
6. Можно ли покидать кабину самоходной машины, если ковш или другое оборудование не опущены на грунт или не закреплены стопорными штырями?

1. Можно.
2. Нельзя.
3. Можно, предварительно выключив двигатель.

7. Необходимо ли обездвиживать обожженную конечность?

1. Да, необходимо.
2. Нет.
3. Обездвиживание конечности не имеет значения.

8. Какая величина увода (А) от прямолинейного движения допускается при торможении самоходной машины?



1. 0,7 м
2. 0,5 м.
3. 0,2 м.

БИЛЕТ № 39	81

1. Влияет ли физическое здоровье водителя на безопасность дорожного движения?

1. Влияет незначительно.
2. Не влияет.
3. Физическое здоровье водителя является одним из главных факторов безопасности дорожного движения.

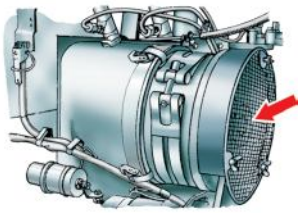
2. Какая разность давления допускается в левых и правых шинах?

1. Не более 0,03 МПа.
2. Не более 0,02 МПа.
3. Не более 0,01 МПа.

3. Можно ли на одной оси самоходной машины устанавливать шины различного размера или рисунка протектора?

1. Можно.
2. Запрещено.
3. Можно при необходимости.

4. Допускается ли к эксплуатации самоходная машина с двигателем воздушного охлаждения, если воздухозаборное отверстие не защищено ограждающей сеткой?



1. Допускается.
2. Не допускается.
3. На усмотрение оператора.

БИЛЕТ № 39

5. Разрешается ли буксировать самоходную машину, если фактическая масса буксируемой самоходной машины с неисправной тормозной системой превышает половину фактической массы буксирующей?

1. Разрешается при скорости буксировки не более 10 км/ч.
2. Разрешается.
3. Запрещается.

6. Разрешена ли эксплуатация самоходной машины при подтекании масла из рабочих органов?

1. Разрешена.
2. Запрещена.
3. Регламентируется особыми условиями.

7. Что необходимо делать при оказании первой помощи пострадавшему от действия электрического тока?

1. Искусственное дыхание, непрямой массаж сердца.
2. Немедленно освободить пострадавшего от действия электрического тока.
3. Немедленно освободить пострадавшего от действия электрического тока, при необходимости проводить искусственное дыхание, непрямой массаж сердца.

8. Можно ли доливать бензин в топливный бак малогабаритного трактора при работающем двигателе?

1. Можно.
2. Запрещено.
3. Не имеет значения.

БИЛЕТ № 40	83

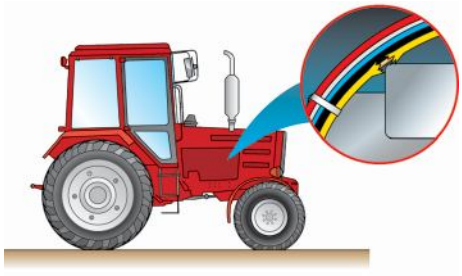
1. Что должны обеспечивать левый и правый тормоза при сблокированных педалях?

1. Полную остановку трактора.
2. Действовать одновременно.
3. Действовать одновременно и обеспечивать полную остановку трактора.

2. В каком случае запрещается эксплуатация самоходной машины?

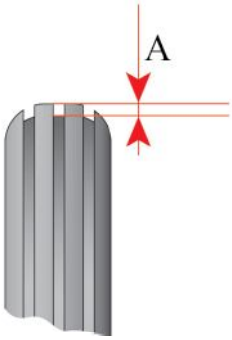
1. Неисправны тормоза.
2. Неисправно рулевое управление.
3. Пробуксовывает муфта сцепления.
4. Не работает указатель уровня топлива.
5. Верно пп. 1, 2, 3.

3. Допускается ли эксплуатация самоходной машины с поврежденной изоляцией на электропроводах?



1. Допускается.
2. Не допускается.
3. Допускается с отключенным включателем “Массы”.

4. Какая наименьшая величина остаточной высоты рисунка протектора колёс прицепов допускается при эксплуатации?



1. 5 мм.
2. 3 мм.
3. 1 мм.

БИЛЕТ № 40

5. Разрешается ли производить ремонтные операции, смазку или очистку, находясь под трактором при работающем двигателе?

1. Разрешается.
2. Разрешается, предварительно включив стояночный тормоз.
3. Запрещается.

6. Допускается ли работа на самоходной машине без зеркал заднего вида, предусмотренных конструкцией машины?

1. Допускается.
2. Эксплуатация запрещена.
3. На усмотрение оператора.

7. Что необходимо сделать в первую очередь при оказании помощи пострадавшему от действия электрического тока?

1. Немедленно освободить пострадавшего от действия электрического тока.
2. Незамедлительно проводить искусственное дыхание.
3. Незамедлительно проводить непрямой массаж сердца.

8. Разрешается ли эксплуатация самоходной машины при ослабленном креплении кабины, двигателя, рулевой колонки и т.д.?

1. Разрешается.
2. Запрещается.
3. На усмотрение оператора.

БИЛЕТ № 41	85

1. Разрешается ли изменять конструкцию тормозной системы на самоходных машинах?

1. Разрешается.
2. Не разрешается.
3. Разрешается на машинах, снятых с производства.

2. Можно ли на одной оси самоходной машины устанавливать шины различного размера или рисунка протектора?

1. Можно.
2. Запрещено.
3. Можно при необходимости.

3. Что необходимо сделать перед спуском с крутого склона на самоходной машине?

1. Выключить передачу.
2. Включить низшую передачу.
3. Включить высшую передачу.

86	БИЛЕТ № 41

4. Какая разность давления допускается в левых и правых шинах?

1. Не более 0,03 МПа.
2. Не более 0,02 МПа.
3. Не более 0,01 МПа.

5. Допускается ли работа на самоходных машинах без зеркал заднего вида, предусмотренных конструкцией машины?

1. Допускается.
2. Эксплуатация запрещена.
3. На усмотрение оператора.

6. На какую величину уровень звука сигнала должен превышать уровень звука внешнего шума машины?

1. 5 дБА.
2. 7 дБА.
3. 8 дБА.

7. Быстрое обеспечение неподвижности костей в области перелома (иммобилизация) позволяет:

1. Уменьшить боль.
2. Предупредить осложнение и боль.
3. Достигнуть всего перечисленного выше.

8. Можно ли эксплуатировать самоходную машину, если неисправны тягово-сцепное и опорно-сцепное устройства тягача и прицепного звена или отсутствует страховочное приспособление?

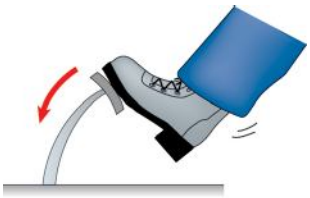
1. Можно.
2. Можно, если постоянно следить за сцепкой.
3. Запрещено.

БИЛЕТ № 42	87

1. Разрешается ли использовать самоходную машину с неисправной системой блокировки запуска двигателя?

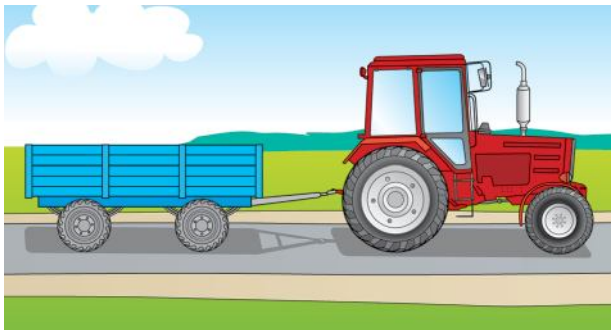
1. Разрешается.
2. Разрешается с запуском на нейтральной передаче.
3. Не разрешается.

2. Какое максимальное значение силы сопротивления педали рабочего тормоза самоходной машины допускается?



1. 100 Н.
2. 250 Н.
3. 400 Н.

3. В какой последовательности должны срабатывать тормоза самоходной машины и прицепа при торможении?



1. Торможение трактора должно опережать торможение прицепа.
2. Торможение прицепа должно опережать торможение трактора.
3. Одновременно.

4. Допускается ли эксплуатация гусеничной самоходной машины, если провисание гусеничных цепей превышает 35-65 мм?

1. Допускается.
2. Допускается при работе без нагрузок на гусеничные цепи.
3. Запрещено.

БИЛЕТ № 42

5. Можно ли эксплуатировать самоходную машину, если стояночная тормозная система не обеспечивает неподвижное состояние машины на уклоне, соответствующем техническому требованию?

1. Можно, если использовать противооткатные упоры.
2. Можно, если при остановке заглушить двигатель и включить понижающую передачу.
3. Запрещено.

6. В каком порядке производятся монтаж и демонтаж бустерных (соединительных) кабелей при пуске двигателя от аккумулятора другой машины?

1. При монтаже в первую очередь соединяется отрицательный (-) кабель, а при демонтаже отсоединяется положительный (+) кабель.
2. При монтаже в первую очередь соединяется положительный (+) кабель, а при демонтаже отсоединяется отрицательный (-) кабель.
3. Порядок соединения и отсоединения не имеет значения.

7. Ожог – повреждение тканей, вызванное:

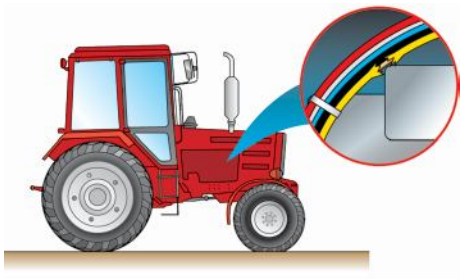
1. Термическим или химическим воздействием.
2. Электрическим или лучевым воздействием.
3. Всеми перечисленными воздействиями.

8. Разрешается ли эксплуатация гусеничных самоходных машин, если свободный ход рукояток рычагов управления муфтами поворота более допустимого заводом-изготовителем?

1. Разрешается.
2. Разрешается при внимательном управлении.
3. Запрещается.

БИЛЕТ № 43	89

1. Допускается ли эксплуатация самоходной машины с поврежденной изоляцией на электропроводах?



1. Допускается.
2. Не допускается.
3. Допускается с отключенным включателем “массы”.

2. Наличие каких документов является основанием для допуска к управлению самоходными машинами с двигателем мощностью до 25,7 кВт?

1. Удостоверение тракториста-машиниста (тракториста) категории “В” и временное разрешение на право управления транспортным средством к удостоверению тракториста-машиниста (тракториста).
2. Талон (допуск на эксплуатацию) о прохождении государственного технического осмотра.
3. Страховой полис обязательного страхования.
4. Свидетельство о регистрации.
5. Всё перечисленное.

3. Можно ли эксплуатировать самоходную машину, если рычаги управления рабочими органами машин и орудий не имеют надёжной фиксации?

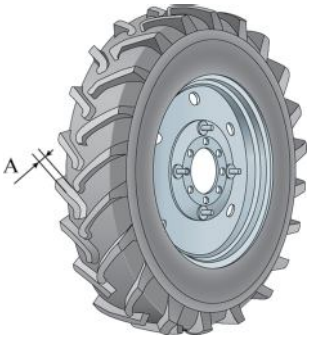
1. Можно.
2. Можно, соблюдая меры предосторожности.
3. Запрещено.

4. Разрешена ли эксплуатация самоходной машины при подтекании масла из рабочих органов?

1. Разрешена.
2. Запрещена.
3. Разрешена при незначительном подтекании масла.

90	БИЛЕТ № 43

5. Какая наименьшая величина остаточной высоты А почвозацепов шин ведущих колес допускается при эксплуатации самоходных машин?



1. 5 мм.
2. 7 мм.
3. 10 мм.

6. Угол поперечной статической устойчивости малогабаритного трактора:

1. Не менее 10º.
2. Не менее 15º.
3. Не менее 20º.

7. Воздействие от ожога распространяется:

1. Только на кожу.
2. Только на кожу и подкожную клетчатку.
3. На кожу и подкожную клетчатку, а также оказывается общее воздействие на весь организм.

8. Разрешается ли эксплуатация гусеничной самоходной машины, имеющей трещины и изломы в звеньях гусеничной цепи?

1. Запрещается.
2. Разрешается при условии работы без значительных нагрузок на гусеничные цепи.

БИЛЕТ № 44	91

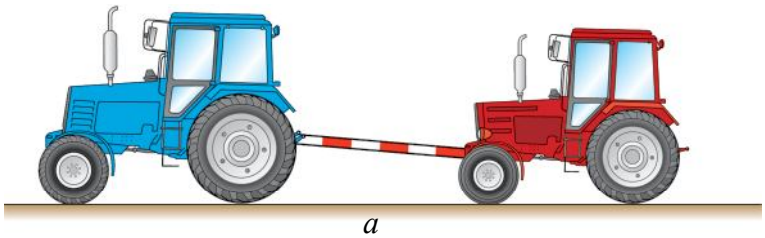
1. В каком случае запуск двигателя самоходной машины запрещен?

1. Включен выключатель “Массы”.
2. Включена передача.
3. Рычаг управления подачи топлива установлен на полную подачу.

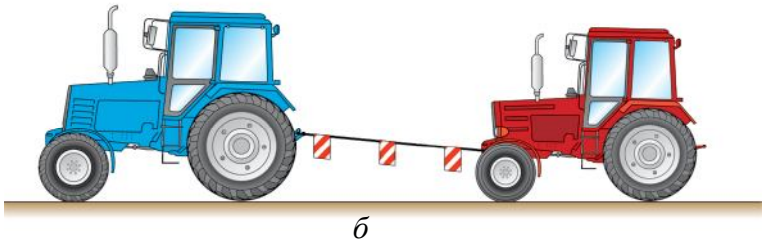
2. Разрешается ли эксплуатация самоходной машины при отсутствии одной или нескольких гаек крепления колес?

1. Разрешается при отсутствии одной гайки.
2. Разрешается при отсутствии двух гаек.
3. Запрещается.

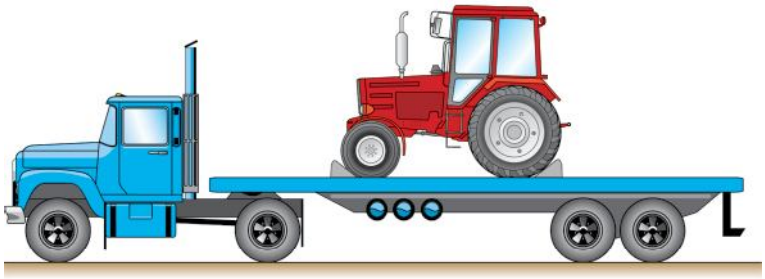
3. Как необходимо буксировать самоходную машину с неисправным рулевым управлением?



а



б



в

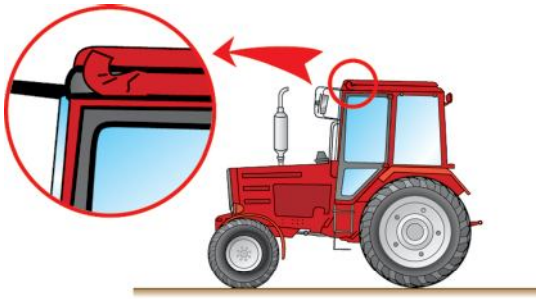
1. На жесткой сцепке (*а*).
2. На гибкой сцепке (*б*).
3. Методом частичной или полной погрузки (*в*).

БИЛЕТ № 44

4. В каком случае запрещается эксплуатация самоходной машины?

1. Неисправны тормоза.
2. Неисправно рулевое управление.
3. Пробуксовывает муфта сцепления.
4. Не работает указатель уровня топлива.
5. Верно пп. 1, 2, 3.

5. Допускается ли наличие трещин в сварных соединениях кабины самоходной машины?



1. Допускается наличие трещин длиной не более 5 мм.
2. Допускается.
3. Не допускается.

6. Допускается ли работа на самоходных машинах без зеркал заднего вида, предусмотренных конструкцией машины?

1. Допускается.
2. Эксплуатация запрещена.
3. На усмотрение оператора.

7. У пострадавшего наблюдается травматический шок. Какие действия необходимо предпринять для оказания первой медицинской помощи?

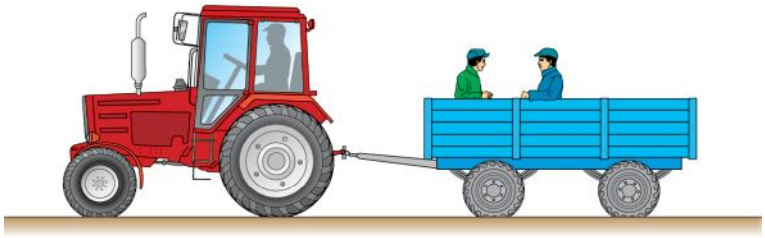
1. Применить имеющиеся болеутоляющие средства, предоставить полный покой.
2. Обрызгать холодной водой, дать понюхать нашатырный спирт.
3. Уложить пострадавшего, на лоб и затылок наложить повязку.

8. Можно ли эксплуатировать самоходную машину, если на ней отсутствуют предусмотренные конструкцией грязезащитные фартуки и брызговики?

1. Можно.
2. Запрещено.
3. На усмотрение оператора.

БИЛЕТ № 45	93

1. В каком случае разрешается перевозка людей в тракторном прицепе?

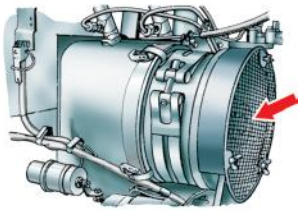


1. Запрещается во всех случаях.
2. Разрешается, если имеются оборудованные места для сидения.
3. Разрешается во всех случаях.

2. Разрешается ли оператору производить запуск двигателя, находясь рядом с машиной вне рабочего места?

1. Разрешается.
2. Запрещается.
3. На усмотрение оператора.

3. Допускается ли к эксплуатации самоходная машина с двигателем воздушного охлаждения, если воздухозаборное отверстие не защищено ограждающей сеткой?



1. Допускается.
2. Не допускается.
3. На усмотрение оператора.

4. На какую величину уровень звука сигнала должен превышать уровень звука внешнего шума машины?

1. 5 дБА.
2. 7 дБА.
3. 8 дБА.

БИЛЕТ № 45

5. Что должен сделать оператор, прежде чем покинет рабочее место?

1. Опустить рабочее оборудование.
2. Поставить рычаги блокировки в положение “Закрыто”.
3. Заглушить двигатель.
4. Всё перечисленное.

6. Что необходимо сделать перед спуском с крутого склона на самоходной машине?

1. Выключить передачу.
2. Включить низшую передачу.
3. Включить высшую передачу.

7. Характерными признаками сотрясения мозга являются:

1. Головная боль, тошнота и рвота, потеря сознания.
2. Покраснение кожных покровов, учащенное дыхание.
3. Сонливость, вялость, потемнение в глазах, учащенное сердцебиение.

8. Можно ли эксплуатировать малогабаритную самоходную машину (класса 0,9 т и ниже) с прицепом без установленного знака “Автопоезд”?

1. Можно.
2. Запрещено.
3. Знак устанавливается только при выполнении технологических операций.

ТАБЛИЦА ПРАВИЛЬНЫХ ОТВЕТОВ

Номер билета	Номер вопроса							
	1	2	3	4	5	6	7	8
1	2 (9 п.11)	3 (8 п.5.3)	2 (7 с.2-11)	2 (2 р.5 п.16)	4 (7 с.2-7)	4 (11 п.10.568)	3 (16 с.3)	3 (8 п.6.3)
2	1 (9 п.4)	3 (15 п.4.2)	3 (8 п.6.3)	3 (8 п.1.2)	2 (3 р.5.1)	2 (1 с.25)	2 (16 с.12)	1 (8 п.6.1)
3	2 (9 п.4)	2(1 с.25)	2 (8 п.7.1)	3 (12 п.17)	5 (2 с.81)	4 (1 с.25)	3 (16 с.13)	3 (8 п.1.6)
4	2 (17 п.7.18)	1 (9 п.4)	2 (3 п.5.3)	1 (13 таб.2)	2 (10 п.3.6.54)	2 (4 с.2-7)	3 (16 с.13)	1 (8 п.5.9)
5	2 (8 п.5.8)	2 (8 п.1.2)	2 (7 с.2-11)	2 (1 с.64)	1 (8 п.6.1)	4 (7 с.2-7)	3 (16 с.10,19)	2 (8 п.5.4)
6	3 (16 п.1.1)	2 (12 п.1.21)	2 (1 с.115)	2 (8 п.6.2)	2 (8 п.7.8)	2 (4 с.2-7)	1 (16 с.15)	2 (8 п.7.10)
7	1 (8 п.5.1)	1 (8 п.5.9)	1 (1 с.64)	4 (1 р.5.2)	2 (8 п.6.2)	3 (8 п.7.5)	2 (16 с.29)	2 (8 п.6.4)
8	2 (8 п.5.1)	2 (8 п.5.4)	3 (13 п.1.9)	2 (2 с.82)	3 (8 п.5.5)	3 (11 п.10.7)	3 (16 с.3)	1 (8 п.7.15)
9	1 (13 таб.2)	3 (2 р.5)	3 (1 р.6.5)	2 (13 таб.2)	1 (1 р.5.5)	2 (11 п.10.571)	3 (16 с.10)	2 (8 п.7.5)
10	2 (1 с.45)	4 (7 с.2-7)	3 (1 с.118)	3 (13 п.2.7)	3 (1 с.25)	1 (1 р.5.4)	2 (16 с.24)	3 (8 п.7.13)
11	2 (8 п.6.2)	3 (8 п.7.6)	2 (3 р.5.1)	2 (14 п.1.4)	5 (2 р.5)	2 (1 с.25)	1 (16 с.25)	3 (10 п.4.124)
12	1 (8 п.7.15)	2 (4 с.2-7)	3 (1 р.6.6)	3 (8 п.5.5)	3 (1 с.25)	3 (8 п.5.3)	1 (16 с.29)	2 (4 с.2-7)
13	3 (15 п.4.2)	2 (7 с.2-11)	1 (13 таб.2)	1 (10 п.3.6.34)	1 (8 п.5.4)	3 (11 п.10.12.1)	3 (16 с.29)	3 (8 п.7.7)
14	3 (15 п.4.2)	3 (8 п.7.13)	2 (1 с.45)	3 (8 п.7.6)	3 (8 п.2.4)	3 (8 п.6.2)	3 (16 с.29)	2 (8 п.7.12)
15	2 (8 п.5.8)	3 (8 п.5.5)	3 (1 р.6.6)	3 (17 п.20.4)	3 (8 п.1.6)	3 (8 п.1.6)	1 (16 с.8)	4 (4 с.2-6)
16	2 (1 с.45)	1 (8 п.3.1)	2 (1 с.25)	3 (14 п.1.4)	2 (8 п.1.2)	2 (1 р.4.11.3)	3 (16 с.22)	3 (8 п.6.5)
17	1 (9 п.4)	1 (13 таб.2)	1 (8 п.3.1)	2 (4 с.2-7)	1 (8 п.7.15)	3 (8 п.5.3)	1 (18 с.7)	3 (8 п.6.3)
18	3 (8 п.1.6)	2 (8 п.7.6)	2 (1 с.45)	2 (8 п.1.2)	3 (14 п.1.4)	4 (4 с.2-6)	3 (8 п.7.13)	3 (8 п.2.4)
19	1 (14 п.1.4)	3 (1 р.6.6)	2 (1 р.6.3)	1 (8 п.3.1)	2 (8 п.7.5)	2 (8 п.6.2)	1 (16 с.23)	2 (8 п.1.2)
20	1 (8 п.5.3)	2 (2 р.4.2)	3 (14 п.4.2)	2 (13 таб.2)	2 (1 с.118)	3 (1 р.5.4)	1 (16 с.21)	2 (4 с.2-7)
21	2 (8 п.7.10)	1 (2 р.4.1.1)	3 (1 с.25)	3 (8 п.5.1)	1 (8 п.7.15)	3 (8 п.2.4)	2 (18 с.120)	1 (11 п.10.468.4)
22	2 (7 с.2-11)	2 (10 п.3.6.5)	2 (8 п.5.2)	2 (2 р.6.6)	2 (3 п.5.3)	2 (4 с.2-6)	1 (16 с.22)	3 (10 п.4.119)
23	1 (9 п.4)	5 (2 р.5)	3 (1 р.6.6)	2 (17 п.20.4)	2 (7 с.2-11)	3 (17 с.3)	2 (19 с.75)	1 (11 п.10.468.4)
24	4 (4 с.2-6)	3 (17 п.20.4)	2 (1 с.59)	3 (8 п.5.5)	2 (7 с.2-11)	3 (1 с.25)	1(16 с.9)	3 (8 п.1.6)
25	1 (8 п.7.15)	2 (4 с.2-6)	3 (8 п.6.3)	2 (9 п.11)	2 (11 п.10.1)	2 (1 р.6.4)	1 (19 с.173)	3 (8 п.7.6)
26	3 (15 п.4.2)	5 (2 р.5)	2 (4 с.2-7)	3 (2 р.5)	3 (12 п.1.17)	2 (13 таб.2)	1 (16 с.26)	3 (8 п.5.6)
27	2 (16 п.20.3)	1 (8 п.3.1)	1 (9 п.4)	2 (1 р.6.4)	2 (1 с.45)	2 (8 п.7.10)	3 (16 с.130)	1 (8 п.5.9)
28	1 (16 п.20.3)	2 (4 с.2-7)	2 (1 с.59)	2 (4 с.2-7)	3 (1 р.6.6)	2 (3 р.5.1)	2 (16 с.26)	2 (8 п.7.9)
29	3 (1 с.25)	3 (8 п.7.13)	4 (4 с.2-6)	2 (3 с.25)	2 (10 п.3.6.5)	2 (8 п.7.5)	3 (16 с.26)	2 (1 р.6.2)
30	3 (14 п.1.4)	2 (4 с.2-6)	3 (8 п.5.5)	2 (13 таб.2)	3 (8 п.1.6)	3 (8 п.2.4)	3 (18 с.10)	3 (8 п.7.6)

ТАБЛИЦА ПРАВИЛЬНЫХ ОТВЕТОВ

	1	2	3	4	5	6	7	8
31	2 (9 п.11)	1 (9 п.4)	1 (8 п.7.15)	2 (10 п.3.6.6.54)	1 (8 п.5.9)	2 (8 п.1.2)	1 (19 с.12)	3 (11 п.3.171)
32	1 (9 п.4)	2 (1 р.6.4)	2 (7 с.2-11)	2 (1 р.9.1.2)	3 (1 с.116)	3 (8 п.6.3)	1 (16 с.23)	2 (8 п.7.9)
33	3 (1 с.25)	3 (1 р.6.6)	5 (2 р.5)	3 (15 п.4.2)	2 (8 п.7.1)	2 (8 п.5.4)	2 (16 с.24)	2 (8 п.5.8)
34	2 (1 с.45)	2 (17 п.20.4)	1 (8 п.3.1)	2 (10 п.3.6.54)	2 (13 таб.2)	3 (16 с.3)	3 (10 п.1.11)	2 (8 п.7.9)
35	3 (8 п.6.3)	2 (12 п.1.21)	2 (3 р.5.1)	2 (1 р.6.3)	3 (15 п.4.2)	3 (11 п.10.12.1)	2 (19 с.15)	2 (4 с.2-7)
36	2 (8 п.7.12)	3 (8 п.5.6)	2 (8 п.5.2)	2 (13 таб.2)	2 (4 с.2-6)	2 (17 п.7.18)	3 (16 с.13)	2 (11 п.10.22)
37	1 (8 п.5.1)	2 (8 п.7.1)	2 (8 п.5.2)	3 (13 п.2.7)	3 (15 п.4.2)	2 (8 п.7.9)	1 (19 с.104)	3 (1 с.25)
38	2 (8 п.7.5)	2 (8 п.5.1)	2 (1 с.45)	2 (14 п.1.4)	1 (8 п.5.9)	2 (4 с.2-6)	1 (19 с.105)	2 (8 п.1.2)
39	3 (17 с.3)	3 (8 п.5.5)	2 (8 п.5.4)	2 (8 п.6.2)	3 (17 п.20.4)	2 (8 п.7.10)	3 (16 с.22)	2 (3 р.5.1)
40	3 (2 р.5 п.16)	5 (2 р.5)	2 (1 с.25)	3 (8 п.5.1)	3 (1 с.25)	2 (8 п.7.1)	1 (16 с.22)	2 (8 п.7.12)
41	2 (17 п.7.18)	2 (8 п.5.4)	2 (2 п.5.3)	3 (8 п.5.5)	2 (8 п.7.1)	3 (12 п.1.17)	3 (16 с.10,14)	3 (8 п.7.7)
42	3 (8 п.7.6)	2 (13 таб.2)	2 (1 с.59)	3 (8 п.5.6)	3 (8 п.1.6)	2 (7 с.2-11)	3 (19 с.99)	3 (8 п.2.4)
43	2 (1 с.25)	1 (9 п.4)	3 (8 п.7.8)	2 (8 п.7.10)	1 (8 п.5.1)	3 (15 п.4.2)	3 (19 с.99)	1 (8 п.5.9)
44	2 (2 с.82)	3 (8 п.5.3)	3 (17 п.20.4)	5 (2 р.5)	3 (10 п.3.6.5)	2 (8 п.7.1)	1 (18 с.7)	2 (8 п.7.5)
45	1 (1 р.5.5)	2 (4 с.2-7)	2 (8 п.6.2)	3 (12 п.1.17)	4 (4 с.2-6)	2 (3 п.5.3)	1 (16 с.28)	1 (8 п.7.15)

1. Тракторы Т-25А. Техническое описание и инструкция по эксплуатации. – Владимир, НПО ВТЗ, 1988.

2. Самоходное шасси Т – 16М. Техническое описание и инструкция по эксплуатации. – Харьков, “Прапор”, 1986.

3. Малогабаритный трактор МТ 8 -070. Книга обслуживания малогабаритного трактора “PONY” MT 8 – 070. AGROSTROJ ROZNAVA, a.s.

4. Руководство по эксплуатации погрузчиков LS-140, LS-150, NEW HOLLAND 01-05.

5. Руководство по эксплуатации компактных экскаваторов “Bobcat” 322, 325, 328. Предупреждение по технике безопасности оператора.

6. Руководство по эксплуатации погрузчика LX50-7 HITACHI 1001.

7. Правила техники безопасности при эксплуатации машин “Komatsu”.

8. Правила проведения государственного технического осмотра тракторов, самоходных дорожно-строительных и иных машин и прицепов к ним органами государственного надзора за техническим состоянием самоходных машин и других видов техники в Российской Федерации (гостехнадзора). Перечень основных неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация машин.

9. Правила допуска к управлению самоходными машинами и выдачи удостоверений тракториста-машиниста (тракториста).

10. Правила по охране труда при производстве продукции растениеводства. – Орёл.: ВНИИ охраны труда МСХ РФ, 1995.

11. Правила по охране труда при ремонте и техническом обслуживании сельскохозяйственной техники. – Орёл.: ВНИИ охраны труда Минсельхозпрода России, 1997.

12. ГОСТ 12.2.019-86 ССБТ. “Тракторы и машины самоходные сельскохозяйственные. Общие требования безопасности”.

13. ГОСТ 12.2.120-88 “Кабины и рабочие места операторов тракторов, самоходных строительно-дорожных машин, одноосных тягачей, карьерных самосвалов и самоходных сельскохозяйственных машин. Общие требования безопасности”.

14. ГОСТ 25478-91 “Приборы внешние световые автомобилей, автобусов, троллейбусов, тракторов, прицепов и полуприцепов. Количество, расположение, цвет, углы видимости”.

15. ГОСТ Р 50863-96 “Тракторы малогабаритные, мотоблоки и мотокультиваторы. Общие требования безопасности.”

16. Азбука спасения при ДТП. – СПб: Петер-Гранд, 2001.

17. Правила дорожного движения Российской Федерации. Приложение к основным положениям по допуску транспортных средств к эксплуатации и обязанности должностных лиц по обеспечению безопасности дорожного движения. – М.: “Мир Автокниг”, 2006 г.

18. Буклет-инструкция по оказанию первой помощи. – М.: Грамотей, 1998.

19. Первая помощь в ожидании врача. – Ростов-на-Дону: Феникс, 2000.