

КЫРГЫЗ РЕСПУБЛИКАСЫНЫН БИЛИМ БЕРУУ ЖАНА ИЛИМ МИНИСТРЛИГИ
МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

Т.КУЛАТОВ атындагы КЫЗЫЛ-КЫЯ ТОО-ТЕХНИКАЛЫК, ИННОВАЦИЯ жана
ЭКОНОМИКА КОЛЛЕДЖИ
КЫЗЫЛ-КИЙСКИЙ ГОРНОТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ ИННОВАЦИЙ и
ЭКОНОМИКА им.Т.КУЛАТОВА

«ИИКЖТТ» циклы
Цикл «СЭЗиС»

«Каралды»
«СЭЗиС» циклында протокол № 1
Маматалиев А.А.
«08» 09 2023 ж.

«Макулдашылды»
Күндүзгү окуу бөлүмүнүн
башчысы.
Саидкамалов У.С.
«15» 12 2023 ж.

«Бекитемин»
Мулдурдун окуу иштери боюнча
орун басары
Абдубайтов К.А.
«04» 09 2023 ж.



Экзаменационные тесты

Окуу дисциплинасы/ Учебная дисциплина
«Строительные машины и средства»

Адистик боюнча/ Для специальности
«СЭЗиС» / 2-курс
Тайпасы / Группы: 2-СЭЗиС-2022

Количество вопросов - 25 (в одном вопросе возможно наличие несколько правильных вариантов ответа). Время решения теста: 60 минут. Время отслеживаете самостоятельно. Критерии оценивания: - оценка "5" (отлично) выставляется за верные ответы, которые составляют от 27 до 30 баллов; - оценка "4" (хорошо) соответствует работе, которая содержит от 21 до 26 баллов правильных ответов; - оценка "3" (удовлетворительно) от 15 до 20 баллов правильных ответов; - работа, содержащая менее 14 баллов правильных ответов оценивается как неудовлетворительная. Желаю удачи!
Система оценки: 1.2* балльная

- Составил: Пазыл уулу Жоодарбек
Кызыл-Кия 2023

Учебный год 2023-2024

Специальность; Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

3- семестр

Дисциплина ;

Строительные машины и средства

Форма контроля ; Экзамен

Группа ; 2 СЭЗиС-22

Тест

Ф.И.О. _____

Вопрос 1. К строительно-дорожным машинам циклического действия относят:

а) бульдозеры, одноковшовые экскаваторы

б) многоковшовые экскаваторы, оборудование для гидромеханической разработки грунтов+

в) все машины, перечисленные выше

Вопрос 2 Система тел, предназначенная для передачи и преобразования движения одного или нескольких тел в требуемые движения других твердых тел – это:

А) машина

Б) техническая система+

В) механизм

Г) деталь

Вопрос 3 Заклепка, шпонка, штифт – к какому типу деталей по конструкции их можно отнести?

А) простые

Б) сложные

В) типовые+

Г) ко всем

Вопрос 4 ... — является законченной сборочной единицей, состоит из ряда деталей, имеющих общее функциональное назначение

А) сборочная единица+

Б) узел машины

В) привод

Г) электродвигатель

Вопрос 5 По типу двигателя ходовое оборудование подразделяют на:

А) гусеничное

Б) колесное+

В) шагающее

Г) все ответы правильные

Вопрос 6 Какое ходовое оборудование характеризуется хорошим сцеплением с грунтом, высокой тяговой способностью, большой опорной поверхностью, низким удельным давлением на грунт?

А) гусеничное

Б) колесное

В) рейкоколесное

Г) шагающее+

Вопрос 7 Отношение мощности двигателей машинного парка к среднесписочной численности рабочих занятых на данном строительном объекте – это:

- А) автоматизация работ+
- Б) энерговооруженность строительства
- В) амортизация оборудования
- Г) конструктивная продуктивность

Вопрос 8 Служит лишь для закрепления на ней деталей, которые вращаются – это:

- А) вал
- Б) подшипник+
- В) шпон
- Г) ось

Вопрос 9 Оборудование, предназначенное для соединения валов и передачи крутящего момента без изменения его направления – это:

- А) муфта
- Б) втулка
- В) полумуфта
- Г) бол+

Вопрос 10 Трапецеидальной резьбы применяется в передаче:

- А) болт – гайка+
- Б) винт – гайка
- В) стяжка – винт
- Г) шуруп – бол

Вопрос 11 ... — это многошпоночные соединения, в которых шпонки изготовлены вместе с валом

- А) шлицевые соединения
- Б) штифтовые соединения+
- В) клеммные соединения
- Г) нет верного варианта

Вопрос 12 Передачей трением называют передачи:

- А) пасовые+
- Б) цепные
- В) фрикционные
- Г) роликовые

Вопрос 13 Эвольвентные зубчатые колеса и передачи относят к разновидности:

- А) по формуле бокового профиля зубьев
- Б) по конструктивному исполнению
- В) по размещению зубов относительно образующей колес+
- Г) по взаимным расположениям геометрических осей валов

Вопрос 14 Конические колеса применяются в передачах, где оси валов перекрещиваются под углом:

- А) от 60 до 180 +
- Б) от 50 до 90
- В) от 40 до 130
- Г) от 10 до 170

Вопрос 15 Какая машина называется самоходной, которая предназначена для работы с прицепным или навесным оборудованием?

- А) Белаз
- Б) мотоблок
- В) экскаватор
- Г) трактор +

Вопрос 16 По принципу действия различают погрузчики:

- А) циклического и непрерывного действия
- Б) для искусственных грузов
- В) разгрузочно — штабелевая машина и универсальный самоходный погрузчик
- Г) нет правильного ответа+

Вопрос 17 Какие конвейера используют для транспортировки горячих, остро ребристых, кусковых и искусственных материалов?

- А) шкребковые+
- Б) ленточные
- В) пластинчатые
- Г) винтовые

Вопрос 18 Аэрожелоба широко применяют в:

- А) тракторах
- Б) самолетах
- В) бетономешалках+
- Г) автоцементовозах

Вопрос 19 ... — предназначены для приема и временного хранения сыпучих и кусковых материалов

- А) затворы
- Б) бункера
- В) питатели
- Г) домкраты+

Вопрос 20 Грузоподъемные машины, предназначенные для перемещения грузов с помощью каната, который наматывается на барабан — это:

- А) лебедки
- Б) тали+
- В) монорейки
- Г) погрузчики

Вопрос 21 **Что называют строительной машиной?**

- А) устройство, которое посредством механических движений преобразует размеры, форму, свойства или положение в пространстве строительных материалов, изделий и конструкций+
- Б) устройство, которое посредством механических движений преобразует форму, свойства или положение в пространстве строительных материалов, изделий и конструкций
- С) устройство, которое посредством механических движений преобразует свойства или положение в пространстве строительных материалов, изделий и конструкций
- Д) устройство, которое посредством механических движений преобразует положение в пространстве строительных материалов, изделий и конструкций
- Е) механизм, который посредством механических движений преобразует размеры, форму, свойства или положение в пространстве строительных материалов, изделий и конструкций

Вопрос 22 **Что называют производственной эксплуатацией?**

- А) состояние функционирования машины, в процессе которого она вырабатывает продукцию
- В) мероприятия, обеспечивающие поддержание качества машин при их эксплуатации
- С) невозможность дальнейшей эксплуатации машины из-за нарушения требований безопасности или выхода заданных параметров за установленные пределы, снижения эффективности эксплуатации ниже допустимой
- Д) календарную продолжительность эксплуатации машины от ее начала или возобновления после ремонта до наступления предельного состояния
- Е) количественную, реже, качественную характеристику какого-либо существенного ее признака+

Вопрос 23 **Что называют технической эксплуатацией?**

- А) мероприятия, обеспечивающие поддержание качества машин при их эксплуатации+
- В) состояние функционирования машины, в процессе которого она вырабатывает продукцию
- С) невозможность дальнейшей эксплуатации машины из-за нарушения требований безопасности или выхода заданных параметров за установленные пределы, снижения эффективности эксплуатации ниже допустимой
- Д) календарную продолжительность эксплуатации машины от ее начала или возобновления после ремонта до наступления предельного состояния
- Е) количественную, реже, качественную характеристику какого-либо существенного ее признака

Вопрос 24 **Как классифицируются машины по типу ходовых устройств?**

- А) гусеничные, пневмоколесные, рельсоколесные и специальные+
- В) циклического и непрерывного действия
- С) работающие от собственного двигателя внутреннего сгорания и от внешних источников
- Д) стационарные и передвижные
- Е) главные, основные и вспомогательные

Вопрос 25 1. По режиму работы строительно-дорожные машины работ могут быть:

- а) циклического действия
- б) непрерывного действия+
- в) любые, из перечисленных выше