Кировское областное государственное профессиональное

образовательное бюджетное учреждение

«Нолинский техникум механизации сельского хозяйства»

(КОГПОБУ «НТМСХ»)

Положение

о профессиональном конкурсе в рамках декады

по специальности среднего профессионального образования

08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

Нолинск,2017

**1.Общее положение**

1.1. Целями проведения конкурса являются определение качества и повышение уровня профессиональной подготовки, развитие творческой активности обучающихся, развитие интереса к изучаемой профессии.

**2.Организация конкурса.**

2.1. В конкурсе принимают участие студенты 3 и 4 курса отделения «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений».

2.2. Преподаватели строительного отделения отвечают за подготовку теоретической части конкурса.

2.3. Мастер производственного обучения отвечает за подготовку практической части конкурса и соблюдение безопасных условий и приемов труда.

2.4. Создается жюри в составе:

- председатель жюри: ………………..;

- члены жюри: преподаватели строительного отделения.

**3.Порядок проведения конкурса.**

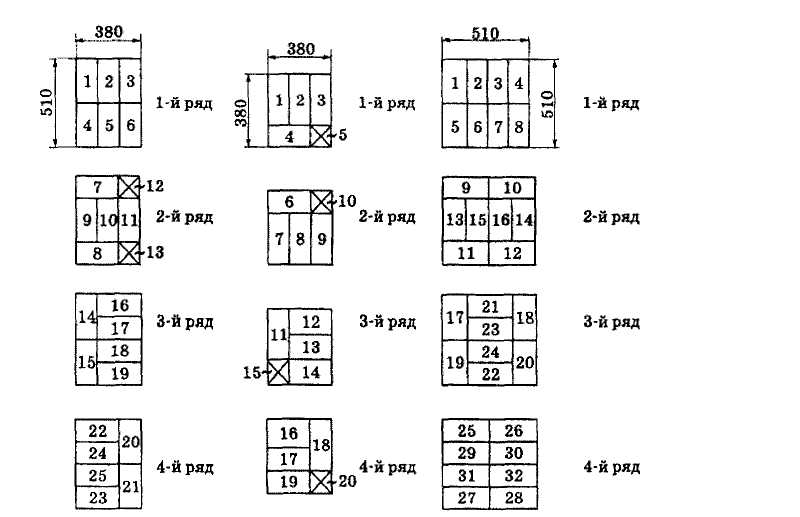
3.1.Конкурс проводится в два этапа:

1 этап - теоретический:

Ответить на теоретические вопросы (без дополнительной подготовки).

2 этап – практическая работа:

**Выполнить кладку столбов по трехрядной системе перевязки швов (1 час ).**

****

**Выполнить подготовку поверхности под окраску**

Критерии и оценки работы, по которым проводится отбор лучших:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование показателей | Максимальное  количество  баллов |
| 1.  2.  3.  4.  5.  6.  7.  8.  9.  10.  11.  12. | Основные баллы:  Время выполнения.  Подготовка рабочего места.  Вертикальность.  Горизонтальность.  Ровность угла.  Соблюдение технологического процесса.  Использование инструмента.  Техника безопасности.  Сдача рабочего места.  Дополнительные баллы:  За добросовестность и аккуратность.  За эстетичность.  За культуру поведения. | за 1 мин сокращения + 1  за 1 мин опоздания - 1  5  5  5  5  5  5  5  5  ± 2  ± 2  ± 2 |

3.2. Победитель и последующие места в конкуре определяются по наибольшей сумме баллов, набранных участниками на двух этапах конкурса.

**4. Награждение.**

4.1. Участники конкурса, занявшие 1,2,3, места награждаются грамотами

**Результаты конкурса (4курс)**

Подведение итогов среди участников конкурса

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Ф.И.О. | Сумма  баллов  теория | Сумма  баллов  практика | Общ.  количест  баллов | Приме-  чание |
| 1 | Виноградов Дмитрий Александрович | 35 | 44 | 79 |  |
| 2 | Ворсин Владимир Иванович | 54 | 44 | 98 |  |
| 3 | Жилин Роман Александрович | 52 | 45 | 97 |  |
| 4 | Ислентьев Андрей Александрович | 41 | 45 | 86 |  |
| 5 | Кокин Владимир Сергеевич | 51 | 46 | 97 |  |
| 6 | Максимов Денис Аркадьевич | 51 | 46 | 97 |  |
| 7 | Маслов Никита Алексеевич | 46 | 44 | 90 |  |
| 8 | Михалицын Александр Сергеевич | 46 | 44 | 90 |  |
| 9 | Никифоровых Мария Михайловна | 44 | 21 | 65 | Участие в 1ом практ. |
| 10 | Олюнин Николай Александрович | 48 | 46 | 94 |  |
| 11 | Популова Анна  Сергеевна | 49 | 21 | 70 | Участие в 1ом практ. |
| 12 | Порин Дании  Игоревич | 46 | 43 | 89 |  |
| 13 | Седлов Сергей  Алексеевич | 56 | 46 | 102 |  |
| 14 | Соловьев Николай Андреевич | 40 | 45 | 85 |  |
| 15 | Устюжанинов Дмитрий Сергеевич | 46 | 20 | 66 | Участие в 1ом практ. |
| 16 | Ушакова Екатерина Алексеевна | 41 | 21 | 62 | Участие в 1ом практ |
| 17 | Фофанов Дмитрий  Сергеевич | 50 | 45 | 95 |  |
| 18 | Хаустов Семен  Сергеевич | 45 | 45 | 90 |  |
| 19 | Черных Григорий  Юрьевич | 50 | 44 | 94 |  |
| 20 | Щинов Станислав Викторович | 43 | 45 | 88 |  |
| 21 | Якурнов Андрей  Николаевич | 42 | 45 | 87 |  |
| 22 | Михеев Максим Александрович | 45 | 40 | 85 |  |

Председатель комиссии\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Члены комиссии \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Подведение итогов (протокол)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Ф.И.О. | Кол.  баллов  теория | Кол.  баллов  практика | Общее  количест.  баллов | Занятое  Место  теория | Занятое  Место  практика |
| 1 | Виноградов Дмитрий Александрович | 35 | 44 | 79 |  |  |
| 2 | Ворсин Владимир Иванович | 54 | 44 | 98 | 2 |  |
| 3 | Жилин Роман Александрович | 52 | 46 | 97 | 3 | 3 |
| 4 | Ислентьев Андрей Александрович | 41 | 45 | 86 |  |  |
| 5 | Кокин Владимир Сергеевич | 51 | 48 | 97 |  | 1 |
| 6 | Максимов Денис Аркадьевич | 51 | 47 | 97 |  | 2 |
| 7 | Маслов Никита Алексеевич | 46 | 44 | 90 |  |  |
| 8 | Михалицын Александр Сергеевич | 46 | 44 | 90 |  |  |
| 9 | Никифоровых Мария Михайловна | 44 | 21 | 65 |  |  |
| 10 | Олюнин Николай Александрович | 48 | 46 | 94 |  |  |
| 11 | Популова Анна  Сергеевна | 49 | 21 | 70 |  |  |
| 12 | Порин Дании  Игоревич | 46 | 43 | 89 |  |  |
| 13 | Седлов Сергей  Алексеевич | 56 | 46 | 102 | 1 |  |
| 14 | Соловьев Николай Андреевич | 40 | 45 | 85 |  |  |
| 15 | Устюжанинов Дмитрий Сергеевич | 46 | 20 | 66 |  |  |
| 16 | Ушакова Екатерина Алексеевна | 41 | 21 | 62 |  |  |
| 17 | Фофанов Дмитрий  Сергеевич | 50 | 45 | 95 |  |  |
| 18 | Хаустов Семен  Сергеевич | 45 | 45 | 90 |  |  |
| 19 | Черных Григорий  Юрьевич | 50 | 44 | 94 |  |  |
| 20 | Щинов Станислав Викторович | 43 | 45 | 88 |  |  |
| 21 | Якурнов Андрей  Николаевич | 42 | 45 | 87 |  |  |
| 22 | Михеев Максим Александрович | 45 | 40 | 85 |  |  |

Подпись ответственного лица \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Результаты конкурса (3курс)**

Подведение итогов среди участников конкурса

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Ф.И.О. | Сумма  баллов  теория | Сумма  баллов  практика | Общ.  количест  баллов | Приме-  чание |
| 1 | Бушкова Ольга Анатольевна | 50 | 45 | 95 |  |
| 2 | Веселков Константин Юрьевич | 65 | 45 | 110 |  |
| 3 | Викулин Владислав Анатольевич | 59 | 44 | 103 |  |
| 4 | Дудоров Денис Сергеевич | 69 | 45 | 114 |  |
| 5 | Елькин Дмитрий Александрович | 63 | 44 | 107 |  |
| 6 | Заболотских Михаил Николаевич | 78 | 46 | 124 |  |
| 7 | Еноктаев Иван Андреевич | 59 | 46 | 105 |  |
| 8 | Засыпкин Иван Алексеевич | 49 | 45 | 94 |  |
| 9 | Зыкин Александр Алексеевич | 72 | 45 | 117 |  |
| 10 | Клинова Аделина Евгеньевна | 54 | 45 | 99 |  |
| 11 | Лазарева Ксения Ивановна | 51 | 45 | 96 |  |
| 12 | Лукина Мария Вячеславовна | 62 | 45 | 107 |  |
| 13 | Манаков Дмитрий Витальевич | 66 | 42 | 108 |  |
| 14 | Мельников Роман Евгеньевич | 65 | 45 | 110 |  |
| 15 | Морелев Константин Александрович | 61 | 44 | 105 |  |
| 16 | Новоселов Максим Александрович | 51 | 45 | 96 |  |
| 17 | Перминов Сергей Иванович | 70 | 44 | 114 |  |
| 18 | Финеев Роман Алексеевич | 67 | 44 | 111 |  |
| 19 | Чешуин Алексей Александрович | 54 | 44 | 98 |  |
| 20 | Шихов Иван Евгеньевич | 53 | 45 | 98 |  |
| 21 | Эштреков КириллАркадьевич | 58 | 46 | 104 |  |
| 22 | Родыгин Виталий Петрович | 58 | 45 | 103 |  |
| 23 | Чернов Дмитрий Валерьевич | 52 | 43 | 95 |  |
| 24 | Манылов Максим | 68 | 45 | 113 |  |

Председатель комиссии\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Члены комиссии \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Подведение итогов (протокол)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Ф.И.О. | Кол.  баллов  теория | Кол.  баллов  практика | Общее  количест.  баллов | Занятое  Место  теория | Занятое  Место  практика |
| 1 | Бушкова Ольга Анатольевна | 50 | 45 | 95 |  |  |
| 2 | Веселков Константин Юрьевич | 65 | 45 | 110 |  |  |
| 3 | Викулин Владислав Анатольевич | 59 | 44 | 103 |  |  |
| 4 | Дудоров Денис Сергеевич | 69 | 45 | 114 |  |  |
| 5 | Елькин Дмитрий Александрович | 63 | 44 | 107 |  |  |
| 6 | Заболотских Михаил Николаевич | 78 | 46 | 124 | 1 | 1 |
| 7 | Еноктаев Иван Андреевич | 59 | 46 | 105 |  | 2 |
| 8 | Засыпкин Иван Алексеевич | 49 | 45 | 94 |  |  |
| 9 | Зыкин Александр Алексеевич | 72 | 45 | 117 | 2 |  |
| 10 | Клинова Аделина Евгеньевна | 54 | 45 | 99 |  |  |
| 11 | Лазарева Ксения Ивановна | 51 | 45 | 96 |  |  |
| 12 | Лукина Мария Вячеславовна | 62 | 45 | 107 |  | 1Подготовка поверхности |
| 13 | Манаков Дмитрий Витальевич | 66 | 42 | 108 |  |  |
| 14 | Мельников Роман Евгеньевич | 65 | 45 | 110 |  |  |
| 15 | Морелев Константин Александрович | 61 | 44 | 105 |  |  |
| 16 | Новоселов Максим Александрович | 51 | 45 | 96 |  |  |
| 17 | Перминов Сергей Иванович | 70 | 44 | 114 | 3 |  |
| 18 | Финеев Роман Алексеевич | 67 | 44 | 111 |  |  |
| 19 | Чешуин Алексей Александрович | 54 | 44 | 98 |  |  |
| 20 | Шихов Иван Евгеньевич | 53 | 45 | 98 |  |  |
| 21 | Эштреков КириллАркадьевич | 58 | 46 | 104 |  | 3 |
| 22 | Родыгин Виталий Петрович | 58 | 45 | 103 |  |  |
| 23 | Чернов Дмитрий Валерьевич | 52 | 43 | 95 |  |  |
| 24 | Манылов Максим | 68 | 45 | 113 |  |  |

Подпись ответственного лица \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

## Тестовое задание

## в рамках проведения конкурса

специальность 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»

Ф.И.О. студента \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, группа\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Дата проведения тестирования \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Каковы размеры кирпича:**

1. 255 х 135 х 55
2. 250 х 120 х 65
3. 250 х 125 х 60

**Основной строительный материал для изготовления керамического кирпича:**

1. глина
2. известь
3. цемент

**Основной строительный материал для изготовления силикатного кирпича:**

1. глина
2. известь
3. цемент

**Стены наружные и внутренние без архитектурного оформления - это:**

1. кладка средней сложности
2. кладка особо сложная
3. простейшая кладка

**Стены с усложненными частями, не превышающими 20% площади лицевой стороны стены - это:**

1. кладка средней сложности
2. кладка особо сложная
3. простейшая кладка.

**Возведение арок, сводов, куполов, других конструкций сложного криволинейного очертания - это:**

1. кладка средней сложности
2. кладка особо сложная
3. простейшая кладка

**Как называется длинная боковая грань кирпича:**

19) постель

20) ложок

21) тычок

**Как называется верхняя или нижняя грань кирпича:**

22) постель

23) ложок

24) тычок

**Как называется короткая боковая грань кирпича:**

25) постель

26) ложок

27) тычок

**Как называются кирпичи или камни, укладываемые в наружных рядах кладки:**

28) забутка

29) верста

30) ложок

**Как называются ряды кладки между наружной и внутренней верстами:**

31) забутка

32) верста

33) ложок

**Чем разравнивают раствор, заполняют вертикальные швы и подрезают раствор:**

34) расшивкой

35) молотком - кирочкой

36) кельмой.

**Что применяют для обработки и уплотнения швов:**

37) расшивку

38) молоток - кирочку.

39) кельму

**Какой инструмент применяют для обеспечения прямолинейности и горизонтальности рядов:**

40) угольник

41) причальный шнур

42) порядовку

**При цепной (однорядной) системе перевязки швов чередуются:**

43) 3 ложковых и 1 тычковый ряд

44) 1 ложковый и 1 тычковый ряд

45) 5-6 ложковых и 1 тычковый ряд

**При трехрядной системе перевязки швов чередуются:**

46) 3 ложковых и 1 тычковый ряд

47) 1 ложковый и 1 тычковый ряд

48) 5-6 ложковых и 1 тычковый ряд

**При многорядной системе перевязки швов чередуются:**

49) 3 ложковых и 1 тычковый ряд

50) 1 ложковый и 1 тычковый ряд

51) 5-6 ложковых и 1 тычковый ряд

При каком способе укладки кирпича активно используется кельма:

52) «вприжим»

53) «вприсык»

54) «вприсык с подрезкой»

При каком способе укладки кирпича применяют полное заполнение наружных швов:

55) «вприжим»

56) «вприсык»

57) «вприсык с подрезкой»

На какой высоте при возведении каменной кладки начинают пользоваться подмостями:

58) 1м

59) 1,2 м

60) 1,5 м

Ключ к тестовому заданию

в рамках проведения конкурса

специальность 08.02.01 « Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 7 | 13 | 19 | 25 | 31 | 37 | 43 | 49 | 55 |
| 2 | 8 | 14 | 20 | 26 | 32 | 38 | 44 | 50 | 56 |
| 3 | 9 | 15 | 21 | 27 | 33 | 39 | 45 | 51 | 57 |
| 4 | 10 | 16 | 22 | 28 | 34 | 40 | 46 | 52 | 58 |
| 5 | 11 | 17 | 23 | 29 | 35 | 41 | 47 | 53 | 59 |
| 6 | 12 | 18 | 24 | 30 | 36 | 42 | 48 | 54 | 60 |