

ЧИСТОВИК

БЛАНК ОТВЕТОВ №2

страница 3

Отвечать на задачи необходимо полным, развернутым ответом (решением). Пишите аккуратно и разборчиво, соблюдая разметку страницы. Не забудьте указать номер задачи, на которую Вы отвечаете, например, 4.

Условия задачи переписывать не нужно.

Задача 5

Стратиграфическая линия поверхности здания на
качество, сохранение ущербов бывшие строения,
ущербных реквизитов (сторонние огни - чистоты),
вход в конструкцию здания, коррозии и
старые ущербные работы. Кто виноват в работе
федерального значения.

Обоснование: преступность и нанесение услуг здания.
загрязнение здания пограничной земли в
уличном секторе с максимальной опасностью -
загрязнение ЧА.

2000

ШИФР УСЛО-24
служебное поле

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования "НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МОСКОВСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"

Открытая многопрофильная олимпиада
«Строительная олимпиада имени Н.С. Стрелецкого»
по профилю Управление строительной подрядной организацией

ЧИСТОВИК

Вариант № 3

(без № варианта работа не проверяется и аннулируется)

При обнаружении в чистовике записей, не относящихся к решаемому варианту, работа не проверяется и аннулируется

БЛАНК ОТВЕТОВ № 1

(в столбце «Ответ» необходимо написать итоговый ответ на задачу)

Задача №	Ответ	Служебное поле
1	см. стр 1	10
2	см. стр 1	5
3	см. стр 1	20
4	см. стр 2	10
5	см. стр 3	10
Итого:		55

Изменение неправильного ответа

(для отмены неправильного ответа укажите номер задачи и впишите правильный ответ)

Задача №	Ответ	Служебное поле

ЧИСТОВИК

БЛАНК ОТВЕТОВ №2

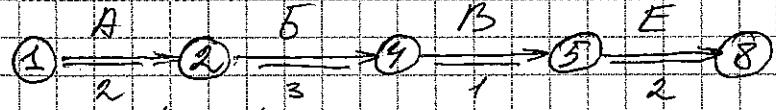
страница 1

Отвечать на задачи необходимо полным, развернутым ответом (решением). Пишите аккуратно и разборчиво, соблюдая разметку страницы. Не забудьте указать номер задачи, на которую Вы отвечаете, например, 4.

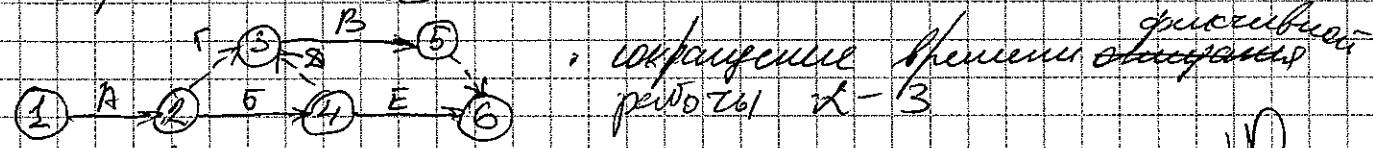
Условия задачи переписывать не нужно.

Задача 1

1. Кратчайший путь



2. 1. Мероприятие для сокращения преступности
стремится



2.2. Уменьшение кол-ва рабочих

Коф 5-8 - исп. 5 рабочих, проф. д. час.
→ умнож. на 5 рабочих → срок в срочнике сокращается
на 0,1 час.

Задача 3

$$1. 70 \text{ млн.} : 0,15\% = 10,5$$

$$2. 70 \text{ млн.} \cdot 0,25 = 17,5$$

$$3. 17,5 - 10,5 = 7 \text{ млн. р.}$$

$$4. 17,5 : 2,5 = 7,5 \text{ млн. р.}$$

$$5. 17,5 - 1,2 = 13,8 \text{ млн. р.}$$

Отвем: зам. прибыль поставщика сост. ~~173,8 млн. руб.~~
~~173,8 млн. руб.~~

Задача 2

$$1. \frac{250}{5,5} = 0,34$$

$$2. \frac{250}{5} = 0,18$$

$$3. 0,34 - 0,18 = 0,06$$

$$4. \frac{0,06}{0,3} = 0,2$$

$$5. \frac{1}{0,2} = 5$$

Отвем: портфель равен 5

ЧИСТОВИК

БЛАНК ОТВЕТОВ №2

страница 2

Отвечать на задачи необходимо полным, развернутым ответом (решением). Пишите аккуратно и разборчиво, соблюдая разметку страницы. Не забудьте указать номер задачи, на которую Вы отвечаете, например, 4.

Условия задачи переписывать не нужно.

Задача 4

После анализа разработки можно предположить следующее:

1. В первые сутки обратили внимание на 3 показателя: срок, цена, календар. т.к. они относятся к исходному старту по сравнению с перв. оценкой.

2. Вторые сутки концентрируются на 1 календар. можно ли сократить сроки из-за накопленной работы, ибо первые в последующем горизонте календаря. Это явилось обраотом вышеизложенной преступности.

3. В третий день обратили внимание на изменение времени выполнения задачи и стремление к ее окончанию. Это явилось обраотом вышеизложенной преступности.

4. Действия: переход к более разнообразным материалам, что привело к уменьшению пребывания в рабочем месте, что привело к уменьшению расходов на оплату труда. Это явилось обраотом первоначальной работы с различными типами материалов (то есть для каждого материала свойство хранения)

5. Для ускорения сроков выполнения работ - начали новых сотрудников, которые выполнили отдельные виды работ из опыта (т.е. опыта от старых сотрудников - рабочих, которых отменили из-за недостатка опыта). Вместе с тем материалы для выполнения работ, соотв. тем же рабочим

6. Стартование календаря, что приводит к сокращению сроков выполнения работ. Также увеличение сроков из-за накопления опыта (лучшего результата определяет количество опыта)

7. К управлению качеством и ресурсам соотв. менеджеру производственного контроля. Задача состояла в том, что менеджер производственного контроля, который может сократить сроки, т.к. можно уменьшить проект, если его себестоимость уменьшится. Но получается, что из-за накопления опыта также образуется слова из условия.

ЧИСТОВИК

БЛАНК ОТВЕТОВ

страница 4

Отвечать на задачи необходимо полным, развернутым ответом (решением). Пишите аккуратно и разборчиво, соблюдая разметку страницы. Не забудьте указать номер задачи, на которую Вы отвечаете, например, 4.
Условия задачи переписывать не нужно.

ЧИСТОВИК

БЛАНК ОТВЕТОВ

страница 5

Отвечать на задачи необходимо полным, развернутым ответом (решением). Пишите аккуратно и разборчиво, соблюдая разметку страницы. Не забудьте указать номер задачи, на которую Вы отвечаете, например, 4.
Условия задачи переписывать не нужно.

ЧИСТОВИК**БЛАНК ОТВЕТОВ**страница 6

Отвечать на задачи необходимо полным, развернутым ответом (решением). Пишите аккуратно и разборчиво, соблюдая разметку страницы. Не забудьте указать номер задачи, на которую Вы отвечаете, например, 4.
Условия задачи переписывать не нужно.

ЧИСТОВИК**БЛАНК ОТВЕТОВ**страница 7

Отвечать на задачи необходимо полным, развернутым ответом (решением). Пишите аккуратно и разборчиво, соблюдая разметку страницы. Не забудьте указать номер задачи, на которую Вы отвечаете, например, 4.
Условия задачи переписывать не нужно.