

СИТУАЦИОННЫЕ ЗАДАЧИ

По теме 2.4 «Медицинское обеспечение населения при проведении мероприятий гражданской обороны»

Задача № 1

Планируется эвакуация 400-х коечной больницы. Эвакуация должна осуществиться течение 6 часов на удалении 50 км.

Рассчитать, сколько будет эвакуировано больных, сколько необходимо санитарного транспорта для перевозки больных, при условии, что средняя вместимость машин – 10 носилочных.

Задача № 2

Планируется эвакуация 600-х коечной больницы. Эвакуация должна осуществиться течение 14 часов на удалении 75 км.

Рассчитать, сколько будет эвакуировано больных, сколько необходимо санитарного транспорта для перевозки больных, при условии, что средняя вместимость машин – 15 носилочных.

Задача № 3

Планируется эвакуация 200-х коечной больницы. Эвакуация должна осуществиться течение 4 часов на удалении 50 км.

Рассчитать, сколько будет эвакуировано больных, сколько необходимо санитарного транспорта для перевозки больных, при условии, что средняя вместимость машин – 12 носилочных.

Задача № 4

Больница 400-х коечная. Планируется ее эвакуация.

Рассчитать, помещение какой площади необходимо выделить для размещения нетранспортабельных больных при соблюдении санитарной нормы размещения и высоте потолка 2.5 м и при полном заполнении лечебного учреждения больными

Задача № 5

Больница 1000 - коечная. Планируется ее эвакуация.

Рассчитать, помещение какой площади необходимо выделить для размещения нетранспортабельных больных при соблюдении санитарной нормы размещения и высоте потолка 2.5 м и при полном заполнении лечебного учреждения больными

Задача № 6

При эвакуации 600 коечной больницы возникла необходимость рассчитать необходимую площадь палат для размещения больных при условии, что 20% всех больных должны разместиться в одноместной палате, а остальные – в 4-х местной палате.

Рассчитать, помещения какой площади необходимо выделить для одноместных палат и многоместных палат. Сколько палат и каких необходимо иметь?

Задача № 7

При эвакуации 300 коечной больницы возникла необходимость рассчитать необходимую площадь палат для размещения больных при условии, что 10% всех больных должны разместиться в одноместной палате, а остальные – в 6-ти местной палате.

Рассчитать, помещения какой площади необходимо выделить для одноместных палат и многоместных палат. Сколько палат и каких необходимо иметь?

Задача № 8

Необходимо эвакуировать 400-т коечную больницу. На новом месте надо подготовить убежище для всех эвакуируемых больных. Высота помещения в убежище – 2.5 м. 20% от всех больных – тяжелые.

Рассчитать, какая площадь помещений убежища для укрытия больных должна быть. Сколько необходимо иметь воды на 3 дня для обеспечения больных и персонала в сутки, если количество персонала – 30% от укрываемых больных

Задача № 9

Необходимо эвакуировать 500-т коечную больницу. На новом месте надо подготовить убежище для всех эвакуируемых больных. Высота помещения в убежище – 3 м. 15% от всех больных – тяжелые.

Рассчитать, какая площадь помещений убежища для укрытия больных должна быть. Какой площади должны быть операционно-перевязочная и процедурная.

Задача № 10

Из района необходимо за 3 дня эвакуировать 9000 человек, в т.ч. – 4000 железнодорожным транспортом.

Сколько необходимо сборных эвакуационных пунктов и пунктов посадки сформировать? Сколько необходимо развернуть временных медицинских пунктов? Сколько медицинских работников и какой категории необходимо для этих целей задействовать (пункты посадки размещены отдельно от сборных эвакуационных пунктов)

Задача № 11

Из района необходимо за день эвакуировать 4000 человек автомобильными и пешими колоннами.

Сколько необходимо сборных эвакуационных пунктов сформировать? Сколько необходимо развернуть временных медицинских пунктов? Сколько медицинских работников и какой категории необходимо для этих целей задействовать. Сколько медицинских работников необходимо для сопровождения колонн?

Задача № 12

Принято решение эвакуировать население из города на железнодорожном транспорте. Всего эвакуации подлежит 20000 человек, в том числе в населенный пункт N, расположенный на удалении 200 км – 20%. Остальные в город M, расположенный на удалении 450 км.

Рассчитать, сколько эшелонов необходимо для эвакуации, сколько медицинских работников необходимо для медицинского обеспечения в процессе эвакуации?