

Самостійна робота № 3

Розділ 1. Санітарні вимоги до розміщення, будови і утримання промислових підприємств.

Тема: Санітарні вимоги до устаткування виробничих приміщень.

Питання: Побутові та адміністративні приміщення, їх призначення та устаткування. – 2 год.

Мета: ознайомити студентів з побутовими та адміністративними приміщеннями, їх призначенням та устаткуванням.

Вид контролю: усне опитування.

Міжпредметні зв'язки: технічна мікробіологія, біохімія вина, технологія виноробства, ТХК виробництва.

Використана література:

1. Й.С. Білоруська, Основи мікробіології, санітарії та гігієни, - К – «Техніка», 2003
2. В. П. Прокофьев, Производственная санитария на предприятиях пищевой промышленности, - М – Высшая школа, 1967, стор. 27 - 30.
3. Т.И. Полуторнова, А.В. Шведова, Производственная санитария и санитарно-технические устройства предприятий пищевой промышленности, - М – « Пищевая промышленность» 1979. стор. 69 – 71.
4. В.Ф. Григоренко, Промислова санітарія, Навчально-методичний посібник для вищих навчальних закладів I – II рівнів акредитації, 2007.

Питання для контролю:

1. Перерахуйте вимоги, що пред'являють до побутових приміщень.
2. Які приміщення відносяться до побутових?
3. Які приміщення відносяться до побутових?
4. Яких двох видів бувають гардероби на виробництві?
5. Із якого розрахунку встановлюють душеві кабінки на виробництві?
6. На якій відстані розташовують туалети один від одного?

Методичні вказівки:

При самостійному вивченні теми слід не забувати, що розміщення допоміжних приміщень (управління заводу, цехових контор, конструкторського бюро, побутових приміщень, пунктів харчування, здравпунктів) повинне забезпечувати зручний зв'язок з виробничими цехами.

Зверніть увагу, що висота поверхів допоміжних будинків повинна бути 3,3 м. Висота побутових і адміністративних приміщень – не менше 2,5 м від підлоги до стелі.

Побутові приміщення (гардероби, умивальні, душеві, туалети) відповідно до вимог можуть розташовувати у підвальних приміщеннях виробничих корпусів.

Висота поверхів побутових будинків повинна складати 3,3 м, побутових та адміністративних – не менше 2,5 м від підлоги до стелі. Всі допоміжні будинки і приміщення слід забезпечити природним освітленням. У додаткових побутових приміщеннях необхідно мати вентиляцію з природним або механічним спонуканням.

Вентиляція санітарних вузлів повинна бути відокремлена у самостійну систему. Вікна повинні мати кватирки і фрамуги для природного провітрювання.

При самостійному опрацюванні матеріалу слід пам'ятати, що головним у дотриманні санітарного режиму на виробництві є правильне розташування побутових приміщень.

На виробництві **гардероби** бувають двох видів: *відкритого способу зберігання* (на вішалках) або *закритого* (в закритих шафах). Також розміщують при необхідності сушарки для спецодягу, які слід розташовувати в ізольованих приміщеннях.

Душові кабінки розташовують із розрахунку одна душова мережа на 7 чоловіків.

Туалети розташовують на відстані 100 м від найбільш віддалених робочих місць.

Умивальні повинні розташовуватися незалежно від їх наявності у шлюзах перед туалетами. Кількість кранів розраховують за числом робітників у

найбільш численній зміні (один на 20 чоловіків). До всіх умивальників підводиться гаряча вода.

Кількість **приміщень для особистої гігієни** залежить від кількості працюючих жінок. Якщо їх нараховується не менше 100, то такі приміщення будують, якщо менше влаштовують спеціальну кабінку з гігієнічним душем у жіночому туалеті.

На підприємствах також влаштовують **лікарські** (при наявності від 800 до 2000 працюючих), **медпункти або фельдшерські** (від 300 до 800 працюючих).