

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
«ХАРКІВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ»

Кафедра технології жирів та продуктів бродіння
(назва)

Розробник: Д.В. Матюхов
(підпис) (ініціали та прізвище)
« 25 » червня 2019 р.

КЕЙС ПОТОЧНОГО КОНТРОЛЮ ЗНАНЬ №2 ДИСЦИПЛІНИ

Основи промислового будівництва та санітарної техніки
(назва навчальної дисципліни)

рівень вищої освіти перший
перший (бакалаврський) / другий (магістерський)

галузь знань 18 «Виробництво та технології»
(шифр і назва)

спеціальність 181 «Харчові технології»
(шифр і назва)

спеціалізація 181-01 «Технології жирів, жирозамінників і ефірних масел»
181-02 «Технології продуктів бродіння і виноробства»
(шифр і назва)

вид дисципліни професійна підготовка
(загальна підготовка / професійна підготовка)

форма навчання денна
(денна / заочна)

Контрольні запитання

Модуль 2

- 1.Класифікація основ. Класифікація ґрунтів. Коротка характеристика кожного типу.
- 2.Колони для багатоповерхових будинків. Їхні види, Основні параметри. Для чого служать їхні конструктивні особливості. Принципи конструювання з колон каркаса (вихід на необхідну висоту поверху, тощо.)
- 3.Ригелі. Визначення. Види ригелів. Їхнє місце в каркасі будинку (зобразити). Основні геометричні параметри.
- 4.Сходи. Основні, пожежні, аварійні. Основні міркування їх проектування. (розташування, кількість)
- 5.Типи фундаментів. Способи організації фундаменту стаканного типу в різних випадках.
- 6.Кран-балка й монтажні прорізи. Основні міркування їх проектування (розташування, кількість)
- 7.Способи закладки фундаменту, якщо не дотримуються вимоги до несучої здатності ґрунту.
- 8.Колони для одноповерхових будинків. Основні параметри. Для чого служать їхні конструктивні особливості? У чому відмінності цих колон для бескранових будинків і будинків постаченими мостовими кранами (або кранами- балками)?
- 9.Монолітні фундаменти. Види. Приведіть їхній опису й схеми (зображення), а також методи їх закладення. Переваги/недоліки.
- 10.Плити покриття й перекриття. Їхнє місце в каркасі будинку (зобразити). Основні параметри.
- 11.Балки стропільні й Ригелі. Види, особливості застосування. Їхнє місце в каркасі будинку (зобразити). Основні геометричні параметри.
12. Конструкції, що огороджують. Класифікація. Особливості їх застосування, Основні геометричні параметри.
13. Класифікація ґрунтів. Коротка характеристика кожного типу.