

ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД УКООПСІЛКИ
«ПОЛТАВСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЕКОНОМІКИ І ТОРГІВЛІ»
(ПУЕТ)

Кафедра технологічного обладнання харчових
виробництв і торгівлі

А. Г. Фарісеєв, Т. І. Дмитрюк

БЕЗПЕКА: ЦИВІЛЬНИЙ ЗАХИСТ
ПРОГНОЗУВАННЯ ХІМІЧНОЇ ОБСТАНОВКИ У
ВИПАДКУ АВАРІЙ НА ХІМІЧНО НЕБЕЗПЕЧНИХ
ОБ'ЄКТАХ І ТРАНСПОРТІ

МЕТОДИЧНІ РЕКОМЕНДАЦІЇ
щодо виконання розрахунково-графічної роботи
студентами всіх спеціальностей ступеня магістра



Полтава
ПУЕТ
2018

Фарісеєв А. Г.

Безпека: Цивільний захист. Прогнозування хімічної обстановки у випадку аварій на хімічно небезпечних об'єктах і транспорті : методичні рекомендації щодо виконання розрахунково-графічної роботи студентами всіх спеціальностей ступеня магістра / А.Г. Фарісеєв, Т.І. Дмитрюк. – Полтава : ПУЕТ, 2018. – 39 с.

Предметом вивчення навчальної дисципліни «Безпека: Цивільний захист» є набуття здатності орієнтуватися у визначенні параметрів зон забруднення радіоактивними (РР) та небезпечними хімічними речовинами (НХР) під час аварійного прогнозування можливої обстановки за відповідними таблицями (класу стійкості атмосфери, напряму розповсюдження хмари, потужності рівня радіації, доз опромінення людей, приведеної величини часу початку та тривалості опромінення, довжини й ширини зон забруднення (для РР) та площі зони, глибини, часу підходу хмари забрудненого повітря до об'єкта господарювання (ОГ) (для НХР), тривалості дії ураження РР, НХР.

