

ЗАТВЕРДЖЕНО
Наказ Міністерства освіти і науки,
молоді та спорту України
29 березня 2012 року № 384

Форма № Н-5.05

Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Освітньо-кваліфікаційний рівень *бакалавр*
Напрямок підготовки *хімія*
Семестр *перший*
Навчальна дисципліна *«Фізика»*

ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ № 27

1. Вектор електричного зміщення. Вектор напруженості електричного поля та вектор електричного зміщення на межі поділу двох діелектриків.
2. Знайти радіус R кола, по якому автомобіль може рухатись з швидкістю $v = 36$ км/год., якщо мінімальний коефіцієнт тертя ковзання, при якому автомобіль не “заносить”, $\mu = 0.2$.

Затверджено на засіданні кафедри загальної фізики
Протокол № 3 від „7” листопада 2022 року

Завідувач кафедри



Боровий М.О

Екзаменатори



Оліх О.Я.



Овсієнко І.В.