



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ОДЕСЬКА ДЕРЖАВНА АКАДЕМІЯ БУДІВНИЦТВА ТА АРХІТЕКТУРИ

УЗГОДЖЕНО
Голова предметної
екзаменаційної комісії

С. Семенова

«30» березня 2021 р.

ЗАТВЕРДЖУЮ

Голова Приймальної комісії



А. Ковров

«30» березня 2021 р.

ПРОГРАМА

вступного випробування у формі співбесіди
з загальноосвітнього предмету

Хімія

Ступінь вищої освіти
Бакалавр

Вступ на основі
ПЗСО (спеціальні умови вступу)

СХВАЛЕНО

на засіданні Приймальної комісії

Протокол № **11**

від «30» березня 2021 р.

Перелік тем для співбесіди

1. Класифікація неорганічних сполук. Оксиди, основи, кислоти, солі.
2. Періодичний закон та періодична система елементів.
3. Швидкість хімічної реакції.
4. Розчини. Характеристика розчинів та способи вираження їхнього складу.
5. Теорія електролітичної дисоціації. Ступінь електролітичної дисоціації.
6. Окисно-відновні реакції.
7. Гідроген та водень.
8. Оксиген та кисень.
9. Галогени.
10. Нітроген та азот.
11. Загальні властивості металів.
12. Лужні метали.
13. Метали головної підгрупи II групи.
14. Алюміній.
15. Класифікація, ізомерія та номенклатура органічних сполук.
16. Вуглеводні.
17. Галогенопохідні вуглеводнів.
18. Оксигеновмісні органічні сполуки.
19. Нітрогеновмісні органічні сполуки.
20. Полімерні матеріали.