

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ОДЕСЬКА ДЕРЖАВНА АКАДЕМІЯ БУДІВНИЦТВА ТА
АРХІТЕКТУРИ



«ЗАТВЕРДЖУЮ»

Голова Приймальної комісії академії

_____ А. Ковров

" ____ " _____ 2018 р.

ПРОГРАМА

вступного випробування у формі співбесіди з хімії
для вступу на навчання на ступінь вищої освіти бакалавра
на базі повної загальної середньої освіти

Схвалено на засіданні
Приймальної комісії Академії
протокол № 14 від "03" квітня 2018 р.

Теми 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. Оксисен 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.

Голова предметної екзаменаційної комісії

Шаригін В.М.