|  |
| --- |
| **Херсонський державний університет**Перший (бакалаврський) рівень вищої освітиСпеціальність: \_\_\_\_\_\_\_\_013 Початкова освіта\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Освітньо-професійна (наукова) програма Початкова освіта Семестр IV\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Навчальна дисципліна **Методика навчання природничої освітньої галузі**  |
| **ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ №**1. Особливості викладання природничої галузі з урахуванням викликів сучасності.
2. Структура предметного уроку. Основні вимоги до предметного уроку.
 |
| Затверджено науково-методичною радою педагогічного факультету Протокол від «6»листопада 2023 року № 3Завідувачка кафедри\_\_\_ Олена САГАН (підпис) (прізвище та ініціали)Екзаменатор \_\_\_\_\_\_\_\_\_ Наталія БОРИСЕНКО (підпис) (прізвище та ініціали) | Затверджено науково-методичною радою педагогічного факультету . Протокол від “ ” 20 року № Завідувачка кафедри\_\_\_\_\_ Олена САГАН (підпис) (прізвище та ініціали)Екзаменатор \_\_\_\_\_\_ Наталія БОРИСЕНКО (підпис) (прізвище та ініціали) |

|  |
| --- |
| **Херсонський державний університет**Перший (бакалаврський) рівень вищої освітиСпеціальність: \_\_\_\_\_\_\_\_013 Початкова освіта\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Освітньо-професійна (наукова) програма Початкова освіта Семестр IV \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Навчальна дисципліна **Методика навчання природничої освітньої галузі**  |
| **ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ №**1. Методика формування просторових понять в курсі «ЯДС».
2. Формування цілісної картини світу у молодших школярів на уроках природничої галузі та «ЯДС».
 |
| Затверджено науково-методичною радою педагогічного факультету Протокол від «6»листопада 2023 року № 3Завідувачка кафедри\_\_\_ Олена САГАН (підпис) (прізвище та ініціали)Екзаменатор\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Наталія БОРИСЕНКО (підпис) (прізвище та ініціали) | Затверджено науково-методичною радою педагогічного факультету . Протокол від “ ” 20 року № Завідувачка кафедри\_\_\_\_\_ Олена САГАН (підпис) (прізвище та ініціали)Екзаменатор \_\_\_\_\_\_ Наталія БОРИСЕНКО (підпис) (прізвище та ініціали) |
|  |  |
| **Херсонський державний університет**Перший (бакалаврський) рівень вищої освітиСпеціальність: \_\_\_\_\_\_\_\_013 Початкова освіта\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Освітньо-професійна (наукова) програма Початкова освіта Семестр IV \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Навчальна дисципліна **Методика навчання природничої освітньої галузі**  |
| **ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ №**1. Методика використання народознавчого матеріалу на уроках природознавства.
2. Особливості застосування проблемного методу навчання на уроках природознавства.
 |
| Затверджено науково-методичною радою педагогічного факультету Протокол від «6» листопада 2023 року № 3Завідувачка кафедри\_\_\_ Олена САГАН (підпис) (прізвище та ініціали)Екзаменатор\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Наталія БОРИСЕНКО (підпис) (прізвище та ініціали) | Затверджено науково-методичною радою педагогічного факультету . Протокол від “ ” 20 року № Завідувачка кафедри\_\_\_\_\_ Олена САГАН (підпис) (прізвище та ініціали)Екзаменатор \_\_\_\_\_\_ Наталія БОРИСЕНКО (підпис) (прізвище та ініціали) |

|  |
| --- |
| **Херсонський державний університет**Перший (бакалаврський) рівень вищої освітиСпеціальність: \_\_\_\_\_\_\_\_013 Початкова освіта\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Освітньо-професійна (наукова) програма Початкова освіта Семестр IV \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Навчальна дисципліна **Методика навчання природничої освітньої галузі**  |
| **ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ №**1. Наочний принцип навчання, його реалізація на уроках природознавства. Характеристика наочних засобів навчання.
2. Методика формування уявлень про гірські породи та ґрунти. Вимоги до рівня знань та вмінь учнів з цієї теми.
 |
| Затверджено науково-методичною радою педагогічного факультету Протокол від «6»листопада 2023 року № 3Завідувачка кафедри\_\_\_ Олена САГАН (підпис) (прізвище та ініціали)Екзаменатор \_\_\_\_\_\_\_\_\_ Наталія БОРИСЕНКО (підпис) (прізвище та ініціали) | Затверджено науково-методичною радою педагогічного факультету . Протокол від “ ” 20 року № Завідувачка кафедри\_\_\_\_\_ Олена САГАН (підпис) (прізвище та ініціали)Екзаменатор \_\_\_\_\_\_\_ Наталія БОРИСЕНК (підпис) (прізвище та ініціали) |
|  |  |
| **Херсонський державний університет**Перший (бакалаврський) рівень вищої освітиСпеціальність: \_\_\_\_\_\_\_\_013 Початкова освіта\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Освітньо-професійна (наукова) програма Початкова освіта Семестр IV \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Навчальна дисципліна **Методика навчання природничої освітньої галузі**  |
| **ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ №**1. Формування екологічних понять у молодших школярів у процесі вивчення природничої галузі.
2. Методика формування уявлень про гірські породи та ґрунти. Вимоги до рівня знань та вмінь учнів з цієї теми.
 |
| Затверджено науково-методичною радою педагогічного факультету Протокол від «6»листопада 2023 року № 3Завідувачка кафедри\_\_\_ Олена САГАН (підпис) (прізвище та ініціали)Екзаменатор\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Наталія БОРИСЕНКО (підпис) (прізвище та ініціали) | Затверджено науково-методичною радою педагогічного факультету . Протокол від “ ” 20 року № Завідувачка кафедри\_\_\_\_\_ Олена САГАН (підпис) (прізвище та ініціали)Екзаменатор \_\_\_\_\_\_ Наталія БОРИСЕНКО (підпис) (прізвище та ініціали |

|  |
| --- |
| **Херсонський державний університет**Перший (бакалаврський) рівень вищої освітиСпеціальність: \_\_\_\_\_\_\_\_013 Початкова освіта\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Освітньо-професійна (наукова) програма Початкова освіта Семестр IV \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Навчальна дисципліна **Методика навчання природничої освітньої галузі**  |
| **ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ №**1. Вивчення теми «Рослини, тварини і середовище їх існування». Пропонований зміст теми. Вимоги до знань та вмінь учнів з теми
2. Характеристика обладнання та приладів пізнання природи, що використовуються в початковій школі на уроках природознавства.
 |
| Затверджено науково-методичною радою педагогічного факультету Протокол від «6»листопада 2023 року № 3Завідувачка кафедри Олена САГАН (підпис) (прізвище та ініціали)Екзаменатор \_\_\_\_\_\_\_\_\_ Наталія БОРИСЕНКО (підпис) (прізвище та ініціали) | Затверджено науково-методичною радою педагогічного факультету . Протокол від “ ” 20 року № Завідувачка кафедри\_\_\_\_\_ Олена САГАН (підпис) (прізвище та ініціали)Екзаменатор\_\_\_\_\_\_ Наталія БОРИСЕНКО (підпис) (прізвище та ініціали) |
| **Херсонський державний університет**Перший (бакалаврський) рівень вищої освітиСпеціальність: \_\_\_\_\_\_\_\_013 Початкова освіта\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Освітньо-професійна (наукова) програма Початкова освіта Семестр IV \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Навчальна дисципліна **Методика навчання природничої освітньої галузі**  |
| **ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ №**1. Застосування фольклору та художніх засобів на уроках природничої галузі та ЯДС.
2. Методика проведення уроку-екскурсії. Вимоги до проведення екскурсій з природознавства.
 |
| Затверджено науково-методичною радою педагогічного факультету Протокол від «6»листопада 2023 року № 3Завідувачка кафедри\_\_\_ Олена САГАН (підпис) (прізвище та ініціали)Екзаменатор \_\_\_\_\_\_\_\_\_ Наталія БОРИСЕНКО (підпис) (прізвище та ініціали) | Затверджено науково-методичною радою педагогічного факультету . Протокол від “ ” 20 року № Завідувачка кафедри\_\_\_\_\_ Олена САГАН (підпис) (прізвище та ініціали)Екзаменатор\_\_\_\_\_\_\_ Наталія БОРИСЕНКО (підпис) (прізвище та ініціали |

|  |
| --- |
| **Херсонський державний університет**Перший (бакалаврський) рівень вищої освітиСпеціальність: \_\_\_\_\_\_\_\_013 Початкова освіта\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Освітньо-професійна (наукова) програма Початкова освіта Семестр IV \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Навчальна дисципліна **Методика вивчення природничої галузі / Методика навчання природознавства** |
| **ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ №**1. Вимоги до знань та умінь учнів із теми «Тіла та речовини». Методика проведення практичних робіт з природознавства в дистанційному режимі.
2. Характеристика завдань для самостійної роботи на уроках природознавства за підручниками 3-го класу. (Т.Гілберт, І.Волощенко)
 |
| Затверджено науково-методичною радою педагогічного факультету  Протокол від «6»листопада 2023 року № 3Завідувачка кафедри\_\_\_ Олена САГАН (підпис) (прізвище та ініціали)Екзаменатор \_\_\_\_\_\_\_\_\_ Наталія БОРИСЕНКО (підпис) (прізвище та ініціали) | Затверджено науково-методичною радою педагогічного факультету . Протокол від “ ” 20 року № Завідувачка кафедри\_\_\_\_\_ Олена САГАН (підпис) (прізвище та ініціали)Екзаменатор \_\_\_\_\_\_ Наталія БОРИСЕНКО |
|  |  |
| **Херсонський державний університет**Перший (бакалаврський) рівень вищої освітиСпеціальність: \_\_\_\_\_\_\_\_013 Початкова освіта\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Освітньо-професійна (наукова) програма Початкова освіта Семестр IV \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Навчальна дисципліна **Методика навчання природничої освітньої галузі**  |
| **ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ №**1. Вимоги до знань та умінь учнів із теми «Тіла та речовини». Методика проведення практичних робіт з природознавства.
2. Характеристика завдань для самостійної роботи на уроках природознавства за підручниками 3-го класу. (Т.Гілберт, І.Волощенко)
 |
| Затверджено науково-методичною радою педагогічного факультету  Протокол від «6»листопада 2023 року № 3Завідувачка кафедри\_\_\_ Олена САГАН (підпис) (прізвище та ініціали)Екзаменатор \_\_\_\_\_\_\_\_\_ Наталія БОРИСЕНКО (підпис) (прізвище та ініціали) | Затверджено науково-методичною радою педагогічного факультету . Протокол від “ ” 20 року № Завідувачка кафедри\_\_\_\_\_ Олена САГАН (підпис) (прізвище та ініціали)Екзаменатор \_\_\_\_\_\_ Наталія БОРИСЕНКО (підпис) (прізвище та ініціали |

|  |
| --- |
| **Херсонський державний університет**Перший (бакалаврський) рівень вищої освітиСпеціальність: \_\_\_\_\_\_\_\_013 Початкова освіта\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Освітньо-професійна (наукова) програма Початкова освіта Семестр IV \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Навчальна дисципліна **Методика навчання природничої освітньої галузі**  |
| **ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ №**1. Методика організації та проведення міні – проектів з природознавства.
2. Урок - екскурсія з природознавства на тему «Горизонт. Сторони горизонту. Орієнтування на місцевості»
 |
| Затверджено науково-методичною радою педагогічного факультету Протокол від «6»листопада 2023 року № 3Завідувачка кафедри\_\_\_ Олена САГАН (підпис) (прізвище та ініціали)Екзаменатор \_\_\_\_\_\_\_\_\_ Наталія БОРИСЕНКО (підпис) (прізвище та ініціали) | Затверджено науково-методичною радою педагогічного факультету . Протокол від “ ” 20 року № Завідувачка кафедри\_\_\_\_\_ Олена САГАН (підпис) (прізвище та ініціали)Екзаменатор \_\_\_\_\_\_ Наталія БОРИСЕНКО (підпис) (прізвище та ініціали |

|  |
| --- |
| **Херсонський державний університет**Перший (бакалаврський) рівень вищої освітиСпеціальність: \_\_\_\_\_\_\_\_013 Початкова освіта\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Освітньо-професійна (наукова) програма Початкова освіта Семестр IV \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Навчальна дисципліна **Методика навчання природничої освітньої галузі**  |
| **ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ №**1. Особливості проведення уроку «Вода у природі». Практичні завдання та дослідницькі практикуми з теми
2. Методика проведення інформаційно-пізнавального проекту «Речовини навколо нас» (4 клас). Пропонований зміст та очікувані результати навчання.
 |
| Затверджено науково-методичною радою педагогічного факультету Протокол від «6»листопада 2023 року № 3Завідувачка кафедри\_\_\_ Олена САГАН (підпис) (прізвище та ініціали)Екзаменатор\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Наталія БОРИСЕНКО (підпис) (прізвище та ініціали) | Затверджено науково-методичною радою педагогічного факультету . Протокол від “ ” 20 року № Завідувачка кафедри\_\_\_\_ Олена САГАН (підпис) (прізвище та ініціали)Екзаменатор\_\_\_\_\_\_ Наталія БОРИСЕНКО (підпис) (прізвище та ініціали |

|  |
| --- |
| **Херсонський державний університет**Перший (бакалаврський) рівень вищої освітиСпеціальність: \_\_\_\_\_\_\_\_013 Початкова освіта\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Освітньо-професійна (наукова) програма Початкова освіта Семестр IV \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Навчальна дисципліна **Методика навчання природничої освітньої галузі**  |
| **ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ №**1. Загальна характеристика природничої освітньої галузі за типовою освітньою програмою Р.Шияна.
2. Організаціїї фенологічних спостережень в початковій школі.
 |
| Затверджено науково-методичною радою педагогічного факультету Протокол від «6»листопада 2023 року № 3Завідувачка кафедри\_\_\_ Олена САГАН (підпис) (прізвище та ініціали)Екзаменатор \_\_\_\_\_\_\_\_\_ Наталія БОРИСЕНКО (підпис) (прізвище та ініціали) | Затверджено науково-методичною радою педагогічного факультету . Протокол від “ ” 20 року № Завідувачка кафедри\_\_\_\_\_ Олена САГАН (підпис) (прізвище та ініціали)Екзаменатор \_\_\_\_\_ Наталія БОРИСЕНКО (підпис) (прізвище та ініціали |
|  |  |
| **Херсонський державний університет**Перший (бакалаврський) рівень вищої освітиСпеціальність: \_\_\_\_\_\_\_\_013 Початкова освіта\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Освітньо-професійна (наукова) програма Початкова освіта Семестр IV \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Навчальна дисципліна **Методика навчання природничої освітньої галузі**  |
| **ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ №**1. Особливості методики проведення комбінованого уроку природознавства «Зміна дня і ночі».
2. Різноманітність пізнавальних завдань на уроках «ЯДС»
 |
| Затверджено науково-методичною радою педагогічного факультету Протокол від «6»листопада 2023 року № 3Завідувачка кафедри\_\_\_ Олена САГАН (підпис) (прізвище та ініціали)Екзаменатор \_\_\_\_\_\_\_\_ Наталія БОРИСЕНКО (підпис) (прізвище та ініціали) | Затверджено науково-методичною радою педагогічного факультету . Протокол від “ ” 20 року № Завідувачка кафедри\_\_\_\_\_ Олена САГАН (підпис) (прізвище та ініціали)Екзаменатор \_\_\_\_\_\_ Наталія БОРИСЕНКО (підпис) (прізвище та ініціали) |

|  |
| --- |
| **Херсонський державний університет**Перший (бакалаврський) рівень вищої освітиСпеціальність: \_\_\_\_\_\_\_\_013 Початкова освіта\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Освітньо-професійна (наукова) програма Початкова освіта Семестр IV \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Навчальна дисципліна **Методика навчання природничої освітньої галузі**  |
| **ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ №**1. Характеристика словесних методів навчання на уроках природознавства.
2. Характеристика природознавчої компетентності та науково-природничої грамотності на уроках природничої галузі.
 |
| Затверджено науково-методичною радою педагогічного факультету Протокол від “19”березня 20 21 року № 8Завідувачка кафедри\_\_\_ Олена САГАН (підпис) (прізвище та ініціали)Екзаменатор \_\_\_\_\_\_\_\_\_ Наталія БОРИСЕНКО (підпис) (прізвище та ініціали) | Затверджено науково-методичною радою педагогічного факультету . Протокол від “ ” 20 року № Завідувачка кафедри\_\_\_\_\_ Олена САГАН (підпис) (прізвище та ініціали)Екзаменатор \_\_\_\_\_\_ Наталія БОРИСЕНКО (підпис) (прізвище та ініціали |
|  |  |
| **Херсонський державний університет**Перший (бакалаврський) рівень вищої освітиСпеціальність: \_\_\_\_\_\_\_\_013 Початкова освіта\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Освітньо-професійна (наукова) програма Початкова освіта Семестр VІ\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Навчальна дисципліна **Методика навчання природничої освітньої галузі**  |
| **ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ №**1. Структура предметного уроку з теми «Рік, зміна пір року», мета, вимоги до знань та умінь учнів з цієї теми, засоби наочності.
2. Проведення дослідницького практикуму «Як виникає тінь».
 |
| Затверджено науково-методичною радою педагогічного факультету Протокол від «6»листопада 2023 року № 3Завідувачка кафедри\_\_\_ Олена САГАН (підпис) (прізвище та ініціали)Екзаменатор \_\_\_\_\_\_\_\_\_ Наталія БОРИСЕНКО (підпис) (прізвище та ініціали) | Затверджено науково-методичною радою педагогічного факультету . Протокол від “ ” 20 року № Завідувачка кафедри\_\_\_\_\_ Олена САГАН (підпис) (прізвище та ініціали)Екзаменатор \_\_\_\_\_\_ Наталія БОРИСЕНКО (підпис) (прізвище та ініціали |

|  |
| --- |
| **Херсонський державний університет**Перший (бакалаврський) рівень вищої освітиСпеціальність: \_\_\_\_\_\_\_\_013 Початкова освіта\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Освітньо-професійна (наукова) програма Початкова освіта Семестр IV \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Навчальна дисципліна **Методика навчання природничої освітньої галузі**  |
| **ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ №**1. Екологічне виховання. Формування екологічної компетентності в учнів початкової школи.
2. Природознавча предметна компетентність учнів початкової школи (вимоги за Державним стандартом).Стандарти PISA
 |
| Затверджено науково-методичною радою педагогічного факультету Протокол від «6»листопада 2023 року № 3Завідувачка кафедри\_\_\_ Олена САГАН (підпис) (прізвище та ініціали)Екзаменатор \_\_\_\_\_\_\_\_\_ Наталія БОРИСЕНКО (підпис) (прізвище та ініціали) | Затверджено науково-методичною радою педагогічного факультету . Протокол від “ ” 20 року № Завідувачка кафедри\_\_\_\_\_ Олена САГАН (підпис) (прізвище та ініціали)Екзаменатор \_\_\_\_\_\_ Наталія БОРИСЕНКО (підпис) (прізвище та ініціали |

|  |
| --- |
| **Херсонський державний університет**Перший (бакалаврський) рівень вищої освітиСпеціальність: \_\_\_\_\_\_\_\_013 Початкова освіта\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Освітньо-професійна (наукова) програма Початкова освіта Семестр IV \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Навчальна дисципліна **Методика навчання природничої освітньої галузі**  |
| **ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ №**1. Використання педагогічної спадщини В.Сухомлинського на уроках природознавства.
2. Проведення уроку екскурсії з теми «Горизонт, сторони горизонту, орієнтування за сонцем та місцевими ознаками».
 |
| Затверджено науково-методичною радою педагогічного факультету Протокол від «6»листопада 2023 року № 3Завідувачка кафедри\_\_\_ Олена САГАН (підпис) (прізвище та ініціали)Екзаменатор \_\_\_\_\_\_\_\_ Наталія БОРИСЕНКО (підпис) (прізвище та ініціали) | Затверджено науково-методичною радою педагогічного факультету . Протокол від “ ” 20 року № Завідувачка кафедри\_\_\_\_\_ Олена САГАН (підпис) (прізвище та ініціали)Екзаменатор \_\_\_\_\_\_ Наталія БОРИСЕНКО (підпис) (прізвище та ініціали) |

|  |
| --- |
| **Херсонський державний університет**Перший (бакалаврський) рівень вищої освітиСпеціальність: \_\_\_\_\_\_\_\_013 Початкова освіта\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Освітньо-професійна (наукова) програма Початкова освіта Семестр IV \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Навчальна дисципліна **Методика навчання природничої освітньої галузі**  |
| **ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ №**1. Характеристика наочних методів навчання на уроках природознавства.
2. Особливості роботи вчителя під час проведення дослідів.
 |
| Затверджено науково-методичною радою педагогічного факультету Протокол від «6»листопада 2023 року № 3Завідувачка кафедри\_\_\_ Олена САГАН (підпис) (прізвище та ініціали)Екзаменатор \_\_\_\_\_\_\_\_ Наталія БОРИСЕНКО (підпис) (прізвище та ініціали) | Затверджено науково-методичною радою педагогічного факультету . Протокол від “ ” 20 року № Завідувач кафедри\_\_\_\_\_\_\_ Олена САГАН (підпис) (прізвище та ініціали)Екзаменатор \_\_\_\_\_\_ Наталія БОРИСЕНКО (підпис) (прізвище та ініціали |
|  |  |
| **Херсонський державний університет**Перший (бакалаврський) рівень вищої освітиСпеціальність: \_\_\_\_\_\_\_\_013 Початкова освіта\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Освітньо-професійна (наукова) програма Початкова освіта Семестр IV \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Навчальна дисципліна **Методика навчання природничої освітньої галузі**  |
| **ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ №**1. Характеристика практичних методів навчання
2. Класифікація засобів наочності. Характеристика моделей як засобів наочності.
 |
| Затверджено науково-методичною радою педагогічного факультету Протокол від «6»листопада 2023 року № 3Завідувачка кафедри\_\_\_ Олена САГАН (підпис) (прізвище та ініціали)Екзаменатор \_\_\_\_\_\_\_\_\_ Наталія БОРИСЕНКО (підпис) (прізвище та ініціали) | Затверджено науково-методичною радою педагогічного факультету . Протокол від “ ” 20 року № Завідувачка кафедри\_\_\_\_\_ Олена САГАН (підпис) (прізвище та ініціали)Екзаменатор\_\_\_\_\_\_\_ Наталія БОРИСЕНКО (підпис) (прізвище та ініціали |
|  |  |
| **Херсонський державний університет**Перший (бакалаврський) рівень вищої освітиСпеціальність: \_\_\_\_\_\_\_\_013 Початкова освіта\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Освітньо-професійна (наукова) програма Початкова освіта Семестр IV \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Навчальна дисципліна **Методика навчання природничої освітньої галузі**  |
| **ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ №**1. Основні методи навчання природознавства, їх класифікація.
2. Методика проведення уроку з теми «Першоцвіти»
 |
| Затверджено науково-методичною радою педагогічного факультету Протокол від «6»листопада 2023 року № 3Завідувачка кафедри\_\_\_ Олена САГАН (підпис) (прізвище та ініціали)Екзаменатор \_\_\_\_\_\_\_\_\_ Наталія БОРИСЕНКО (підпис) (прізвище та ініціали) | Затверджено науково-методичною радою педагогічного факультету . Протокол від “ ” 20 року № Завідувачка кафедри\_\_\_\_\_ Олена САГАН (підпис) (прізвище та ініціали)Екзаменатор \_\_\_\_\_\_ Наталія БОРИСЕНКО (підпис) (прізвище та ініціали) |
|  |  |
| **Херсонський державний університет**Перший (бакалаврський) рівень вищої освітиСпеціальність: \_\_\_\_\_\_\_\_013 Початкова освіта\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Освітньо-професійна (наукова) програма Початкова освіта Семестр IV \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Навчальна дисципліна **Методика навчання природничої освітньої галузі**  |
| **ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ №**1. Характеристика природознавчої компетентності учнів початкової школи (порівняння визначеннь за Типовою програмою НУШ Р.Шияна та О.Савченко)
2. Технологія інтенсифікації навчання на основі схемних і знакових моделей навчального матеріалу на уроках природознавства (Опорні схеми, інтелект-карти).
 |
| Затверджено науково-методичною радою педагогічного факультету Протокол від «6»листопада 2023 року № 3Завідувачка кафедри Олена САГАН (підпис) (прізвище та ініціали)Екзаменатор \_\_\_\_\_\_\_\_\_ Наталія БОРИСЕНКО (підпис) (прізвище та ініціали) | Затверджено науково-методичною радою педагогічного факультету . Протокол від “ ” 20 року № Завідувачка кафедри\_\_\_\_\_ Олена САГАН (підпис) (прізвище та ініціали)Екзаменатор \_\_\_\_\_\_ Наталія БОРИСЕНКО (підпис) (прізвище та ініціали) |

|  |
| --- |
| **Херсонський державний університет**Перший (бакалаврський) рівень вищої освітиСпеціальність: \_\_\_\_\_\_\_\_013 Початкова освіта\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Освітньо-професійна (наукова) програма Початкова освіта Семестр IV \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Навчальна дисципліна **Методика навчання природничої освітньої галузі**  |
| **ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ №**1. Формування цілісної картини світу у молодших школярів на уроках галузі «Я досліджую світ» .
2. Аналіз он-лайн додатків та сервісів, що можуть бути застосовані в галузі «Я досліджую світ» під час дистанційного навчання.
 |
| Затверджено науково-методичною радою педагогічного факультету Протокол від «6»листопада 2023 року № 3Завідувачка кафедри\_\_\_ Олена САГАН (підпис) (прізвище та ініціали)Екзаменатор \_\_\_\_\_\_\_\_\_ Наталія БОРИСЕНКО (підпис) (прізвище та ініціали) | Затверджено науково-методичною радою педагогічного факультету . Протокол від “ ” 20 року № Завідувачка кафедри\_\_\_\_\_ Олена САГАН (підпис) (прізвище та ініціали)Екзаменатор \_\_\_\_\_\_ Наталія БОРИСЕНКО (підпис) (прізвище та ініціали |

|  |
| --- |
| **Херсонський державний університет**Перший (бакалаврський) рівень вищої освітиСпеціальність: \_\_\_\_\_\_\_\_013 Початкова освіта\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Освітньо-професійна (наукова) програма Початкова освіта Семестр IV \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Навчальна дисципліна **Методика навчання природничої освітньої галузі /**  |
| **ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ №**1. Особливості організації освітнього галузі під час дистанційного режиму.
2. Навчальні досягнення учнів початкової школи під час вивчення теми «Материки Землі»
 |
| Затверджено науково-методичною радою педагогічного факультету Протокол від «6»листопада 2023 року № 3Завідувачка кафедри\_\_\_ Олена САГАН (підпис) (прізвище та ініціали)Екзаменатор \_\_\_\_\_\_\_\_ Наталія БОРИСЕНКО (підпис) (прізвище та ініціали) | Затверджено науково-методичною радою педагогічного факультету . Протокол від “ ” 20 року № Завідувачка кафедри\_\_\_\_\_ Олена САГАН (підпис) (прізвище та ініціали)Екзаменатор \_\_\_\_\_\_ Наталія БОРИСЕНКО (підпис) (прізвище та ініціали |

|  |
| --- |
| **Херсонський державний університет**Перший (бакалаврський) рівень вищої освітиСпеціальність: \_\_\_\_\_\_\_\_013 Початкова освіта\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Освітньо-професійна (наукова) програма Початкова освіта Семестр IV \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Навчальна дисципліна **Методика навчання природничої освітньої галузі**  |
| **ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ №**1. Технологія «Синквейн» (сенкан), алгоритм застосування на уроці природничої галузі «Я досліджую світ».
2. Характеристика засобів наочності, що використовуються у природничій галузі.
 |
| Затверджено науково-методичною радою педагогічного факультету Протокол від «6»листопада 2023 року № 3Завідувачка кафедри\_\_\_ Олена САГАН (підпис) (прізвище та ініціали)Екзаменатор\_\_\_\_\_\_\_\_ Наталія БОРИСЕНКО (підпис) (прізвище та ініціали) | Затверджено науково-методичною радою педагогічного факультету . Протокол від “ ” 20 року № Завідувачка кафедри\_\_\_\_\_ Олена САГАН (підпис) (прізвище та ініціали)Екзаменатор\_\_\_\_\_\_ Наталія БОРИСЕНКО (підпис) (прізвище та ініціали |
| **Херсонський державний університет**Перший (бакалаврський) рівень вищої освітиСпеціальність: \_\_\_\_\_\_\_\_013 Початкова освіта\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Освітньо-професійна (наукова) програма Початкова освіта Семестр IV \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Навчальна дисципліна **Методика навчання природничої освітньої галузі**  |
| **ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ №**1. Характеристика практичних методів навчання у галузі «Я досліджую світ».
2. Особливості та загальні вимоги до вивчення теми « Природні зони України»
 |
| Затверджено науково-методичною радою педагогічного факультету Протокол від «6»листопада 2023 року № 3Завідувачка кафедри\_\_\_ Олена САГАН (підпис) (прізвище та ініціали)Екзаменатор \_\_\_\_\_\_\_\_\_ Наталія БОРИСЕНКО (підпис) (прізвище та ініціали) | Затверджено науково-методичною радою педагогічного факультету . Протокол від “ ” 20 року № Завідувачка кафедри\_\_\_\_\_ Олена САГАН (підпис) (прізвище та ініціали)Екзаменатор \_\_\_\_\_\_ Наталія БОРИСЕНКО (підпис) (прізвище та ініціали |

|  |
| --- |
| **Херсонський державний університет**Перший (бакалаврський) рівень вищої освітиСпеціальність: \_\_\_\_\_\_\_\_013 Початкова освіта\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Освітньо-професійна (наукова) програма Початкова освіта Семестр VІ\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Навчальна дисципліна **Методика навчання природничої освітньої галузі** |
| **ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ №**1. Характеристика словесних методів навчання та їх застосування на уроках природничої галузі.
2. Особливості використання компетентнісно-орієнованих завдань в галузі «Я досліджую світ».
 |
| Затверджено науково-методичною радою педагогічного факультету Протокол від «6»листопада 2023 року № 3Завідувачка кафедри\_\_\_ Олена САГАН (підпис) (прізвище та ініціали)Екзаменатор \_\_\_\_\_\_\_\_\_ Наталія БОРИСЕНКО (підпис) (прізвище та ініціали) | Затверджено науково-методичною радою педагогічного факультету . Протокол від “ ” 20 року № Завідувачка кафедри\_\_\_\_\_ Олена САГАН (підпис) (прізвище та ініціали)Екзаменатор \_\_\_\_\_\_ Наталія БОРИСЕНКО (підпис) (прізвище та ініціали |

|  |
| --- |
| **Херсонський державний університет**Перший (бакалаврський) рівень вищої освітиСпеціальність: \_\_\_\_\_\_\_\_013 Початкова освіта\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Освітньо-професійна (наукова) програма Початкова освіта Семестр IV \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Навчальна дисципліна **Методика навчання природничої освітньої галузі**  |
| **ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ №**1. Використання підручника на уроках природничої галузі.
2. Технологія застосування педагогічного прийому «ІНСЕРТ» (функціональне читання) на уроках освітньої галузі «ЯДС».
 |
| Затверджено науково-методичною радою педагогічного факультету Протокол від «6»листопада 2023 року № 3Завідувачка кафедри\_\_\_ Олена САГАН (підпис) (прізвище та ініціали)Екзаменатор \_\_\_\_\_\_\_\_ Наталія БОРИСЕНКО (підпис) (прізвище та ініціали) | Затверджено науково-методичною радою педагогічного факультету . Протокол від “ ” 20 року № Завідувачка кафедри\_\_\_\_\_ Олена САГАН (підпис) (прізвище та ініціали)Екзаменатор \_\_\_\_\_\_ Наталія БОРИСЕНКО (підпис) (прізвище та ініціали |

**БІЛЕТИ**

 **Перший (бакалаврський) рівень вищої освіти**

**Екзаменатор к.пед наук, доцентка Борисенко Н.М.**