

# Звіт кафедри дошкільної та початкової освіти

щодо впровадження елементів дистанційного навчання (04.05-08.05.2020 р.)

№	Назва дисципліни	Форма навчання (денна, заочна)	Курс, група	Вид занять	Форма елементів дистанційного навчання	Форма зворотного зв'язку «викладач-студент»	П.І.П. викладачів
1.	Методика формування компетентності у фізкультурній освітній галузі	денна	1 курс (бакалаврат) 1 АПП, 1БПДМ	Практичні та лабораторні заняття	Використання веб-сервісу «Google Classroom» (завдання до практичних та лабораторних занять, матеріали для підготовки)	Спілкування зі студентами online (viber, Messenger, електронна пошта). Перевірка та оцінювання виконаних завдань.	Білик Т.С.
2.	Основи математики з методикою навчання освітньої галузі «Математика»	денна	3 курс (бакалаврат) АПП	Лабораторні заняття	Використання веб-сервісу «Google Classroom» (завдання відповідно до тематичних днів в таборі)	Спілкування зі студентами online (viber, Messenger, електронна пошта, «Google Classroom»). Перевірка та оцінювання виконаних завдань та челенджу	Білик Т.С.
3.	Технології раннього розвитку дитини	денна	4 курс (бакалаврат) 4ОДП, 4ПДЛ	Лекція, самостійна робота	Група «Освітні технології дошкільця та початкової школи» у мережі facebook <a href="https://www.facebook.com/groups/studentuhelp/">https://www.facebook.com/groups/studentuhelp/</a> (текст лекції, завдання для обговорення)	Спілкування у коментарях	Більська О.В.
4.	Педагогічні технології у початковій школі	денна	4 курс (бакалаврат) 4АПП, 4БПДМ	Лекція, самостійна робота	Група «Освітні технології дошкільця та початкової школи» у мережі facebook <a href="https://www.facebook.com/groups/studentuhelp/">https://www.facebook.com/groups/studentuhelp/</a> (текст лекції, завдання для обговорення)	Спілкування у коментарях	Більська О.В.
5.	Педагогіка: Педагогічні технології інклюзивного навчання в початковій школі	денна	3 курс (бакалаврат) 3 БПДМ	Практичні заняття	Листування за допомогою приватних повідомлень через електронну пошту (завдання для теоретичного	Перевірка виконаних завдань; листування за допомогою приватних повідомлень.	Бондар Ю. В.

					опрацювання та практичні завдання).		
6.	Логопедія зі спеціальною методикою розвитку мовлення. Основи інклюзивної освіти	денна	3 курс (бакалаврат) 3 ПДЛ	Практичні заняття	Веб-сервіс «Google Classroom» (завдання для практичного виконання)	Перевірка та оцінювання виконаних завдань у «Google Classroom».	Бондар Ю. В.
7.	Методика формування компетентності у фізкультурній освітній галузі	Денна,	1 курс (бакалаврат) 1БПДМ,	Лабораторні заняття	Листування за допомогою приватних повідомлень через електронну пошту (завдання до практичних та лабораторних занять, матеріали для підготовки)	Спілкування зі студентами online(viber, Messenger, електронна пошта). Перевірка та оцінювання виконаних завдань.	Бондарчук О.О.
8.	Методика викладання освітньої галузі “Суспільствознавство”	Денна, заочна	4 курс (бакалаврат), 4АПП, 4БПДМ.	Лекція, Практичні, лабораторні, самостійна робота	Група у «viber» (тексти лекцій, теоретичний матеріал, практичні завдання, завдання для самостійної роботи)	Перевірка виконаних завдань; листування за допомогою приватних повідомлень; спілкування online (viber)	Годлевська В.Ю.
9.	Методика проведення занять з народознавства в ЗДО	Денна, заочна	4 курс (бакалаврат), 4ПДЛ, 4ОДП.	Практичні, лабораторні, самостійна робота	Група у «viber» (тексти лекцій, теоретичний матеріал, практичні завдання, завдання для самостійної роботи)	Перевірка виконаних завдань; листування за допомогою приватних повідомлень; спілкування online (viber)	Годлевська В.Ю.
10.	Практикум з розвитку креативного мислення педагога	Денна, заочна	1 курс (магістратура) 1МБД	самостійна робота ІНДЗ	Електронна пошта (інструкції до практичних завдань і для самостійної роботи, ІНДЗ)	Перевірка виконаних завдань; листування за допомогою приватних повідомлень; спілкування online (viber, skype); консультування по телефону; висвітлення виконаних завдань в Фейсбук на сторінці групи «Коворкінг креативних викладачів студентів», обговорення завдань до	Демченко О.П.

						практичних в коментарях ( <a href="https://www.facebook.co8269980920/m/groups/170310">https://www.facebook.co8269980920/m/groups/170310</a> )..	
11.	Навчання і виховання обдарованої дитини	Денна	3 курс (бакалаврат), 3 АППІ	Практика робота, лабораторна робота, самостійна робота	Електронна пошта (інструкції до самостійної роботи, ІНДЗ) Додатково: пройти онлайн-курси, отримати сертифікат.	Перевірка виконаних завдань; листування за допомогою приватних повідомлень; спілкування online (viber, skype) Висвітлення виконаних завдань в Фейсбук на сторінці групи «Коворкінг креативних викладачів студентів», обговорення завдань до практичних в коментарях ( <a href="https://www.facebook.co8269980920/m/groups/170310">https://www.facebook.co8269980920/m/groups/170310</a> )	Демченко О.П.
12.	Історія педагогіки	Денна,	4 курс (бакалаврат), (4 АППІ, 4 БПДМ )	Лекція, практична, самостійна робота	Електронна пошта (лекції, інструкції до практичних завдань)	Перевірка виконаних завдань; листування за допомогою приватних повідомлень; спілкування online (viber, skype) Висвітлення виконаних завдань в Фейсбук на сторінці групи «Коворкінг креативних викладачів студентів», обговорення завдань до практичних в коментарях ( <a href="https://www.facebook.co8269980920/m/groups/170310">https://www.facebook.co8269980920/m/groups/170310</a> )..	Демченко О.П.
13.	Методика формування компетентності в освітній галузі іншомовної освіти	Денна,	4 курс (бакалаврат) АППІ, БПДМ,	Лекція, практичні, самостійна робота, залік	Веб-сервіс «Google Classroom» (теоретичний матеріал, практичні завдання, завдання для самостійної роботи)	Перевірка виконаних завдань Google Forms; листування за допомогою приватних повідомлень; обмін повідомленнями на платформі Google Classroom, спілкування online (viber).	Жовнич О.В.
14.	Основи математики з методикою навчання освітньої галузі "Математика"	денна	3 курс (бакалаврат) ЗАППІ, ЗБПДМ	Лекція, практичне заняття, самостійна робота	Веб-сервіс «Google Classroom» (тексти лекцій, відео вебінарів, завдання до практичних занять, завдання для самостійної	Перевірка виконаних завдань у Google Classroom; online тестування; листування за допомогою приватних повідомлень; спілкування	Імбер В.І..

					роботи)	online (viber, skype)	
15.	Методика формування компетентності в інформатичній освітній галузі	заочна	бакалаврат 1 курс АПДЗ	Лекція, практичне заняття, лабораторне заняття, самостійна робота	Веб-сервіс «Google Classroom» (теоретичний матеріал, практичні завдання, завдання до лабораторних занять, завдання для самостійної роботи) Додатково: прослухати вебінар на платформі Всеосвіта - <a href="https://vseosvita.ua/webinar/el/ektronni-osvitni-resursi-dla-novoi-ukrainskoi-skoli-61.html">https://vseosvita.ua/webinar/el/ektronni-osvitni-resursi-dla-novoi-ukrainskoi-skoli-61.html</a> , отримати сертифікат.	Перевірка виконаних завдань у Google Classroom; online тестування; листування за допомогою приватних повідомлень; спілкування online (viber, skype)	Імбер В.І..
16.	Методики формування компетентностей здобувачів початкової освіти: Методика формування компетентності в математичній освітній галузі	заочна	бакалаврат 2 АПДЗ	Лекція, практичне заняття, самостійна робота	Веб-сервіс «Google Classroom» (тексти лекцій, відео вебінарів, завдання до практичних занять, завдання для самостійної роботи)	Перевірка виконаних завдань у Google Classroom; online тестування; листування за допомогою приватних повідомлень; спілкування online (viber, skype)	Імбер В.І..
17.	Методика освітньої галузі «Математика»	денна	3 курс (бакалаврат) 3 ОДП	Практичні та лабораторні заняття, самостійна робота	Електронна пошта, viber (синхронізований з ПК)	Консультації online, skype; всі виконані практичні та лабораторні завдання студенти скидають в групу, що створена у viber, перевіряю, коментую, виставляю бали.	Казьмірчук Н.С.
18.	Педагогічна творчість	денна	4 курс (бакалаврат) 4 ОДП, 4 ПДЛ	Практичні заняття, самостійна робота	Електронна пошта, viber (синхронізований з ПК). Листування за допомогою приватних повідомлень через електронну пошту (практичні завдання).	Перевірка виконаних завдань; листування за допомогою приватних повідомлень; надання консультацій за необхідності по телефону	Казьмірчук Н.С.

19.	Організаційна і методична робота в ДНЗ	Денна	4курс (бакалаврат) 4ОДП, 4ПДЛ	Практичні заняття	Веб-сервіс «Google Classroom» (практичні завдання, інструкції)	Перевірка виконаних завдань; листування за допомогою приватних повідомлень; спілкування online (viber) Виставлення балів на блог	Карук І.В.
20.	Педагогіка дошкільна	денна	1 курс (бакалаврат) 1ОДП	Практичні	Створена група в Viber (тести, презентації, відеоматеріали, теоретичний матеріал, практичні завдання)	Перевірка виконаних завдань; листування за допомогою приватних повідомлень або у створеній групі; спілкування online (viber, messenger, facebook)	Колеснік К.А.
21.	Українська мова з методикою формування компетентності в мовно-літературній освітній галузі	денна	2 курс (бакалаврат) 2 АППІ	Практичні заняття, самостійна робота	Група «Українська мова» у Viber (завдання для практичних та для самостійної роботи). Використання сервісів «Google gmail», «Ukr. net» для перевірки виконання завдань студентами.	Перевірка виконаних завдань; листування за допомогою приватних повідомлень; спілкування online (Viber, Skype)	Комарівська Н.О.
22.	Логопедія зі спеціальною методикою розвитку мовлення: Логопедія	Денна	3 курс (бакалаврат) 3ПДЛ	Лекція, практичні заняття, самостійна робота	Електронні лекції, онлайн консультації (електрона пошта, Skype, Viber), персональний логопедичний сайт <a href="https://www.logoclub.com.ua">https://www.logoclub.com.ua</a> Обмін електронними матеріалами здійснюється через email та в груповому чаті у Viber (теоретичний матеріал, практичні завдання, завдання для самостійної роботи)	Перевірка виконаних завдань – email-листування; листування за допомогою приватних повідомлень; спілкування online (viber, skype)	Король А.В.
23.	Логоритміка	Денна	1 курс	Лабораторні	Електронні лекції, онлайн	Перевірка виконаних завдань	Король А.В.

			(бакалаврат) 1ПДЛ	заняття, самостійна робота	консультації (електрона пошта, Skype, Viber), персональний логопедичний сайт <a href="https://www.logoclub.com.ua">https://www.logoclub.com.ua</a> Обмін електронними матеріалами здійснюється через email та в груповому чаті у Viber (теоретичний матеріал, практичні завдання, завдання для самостійної роботи)	– email-листування;; листування за допомогою приватних повідомлень; спілкування online (viber, skype)	
24.	Методики дошкільної освіти: Теорія та методика формування елементарних математичних уявлень	денна	2 курс (бакалаврат) 2ОДП, 2ПДЛ, 2РДЛ	Практичне заняття, самостійна робота	На цьому тижні студенти мали змогу виконати практичне № 15. Через електронну пошту на минулому тижні здійснювалася розсилка таких матеріалів: ➤ Лекція на тему: «Методика формування у дітей дошкільного віку уміння орієнтуватися у просторі», презентація до лекції, ➤ завдання до практичного заняття № 14 і № 15 та коментарі до їх виконання; ➤ відео для перегляду і виконання завдань	Перевірка виконаних завдань до практичного № 15; листування за допомогою приватних повідомлень через електронну пошту; спілкування online (viber) (Скріншоти додаються)	Кривошея Т.М.
25.	Технології дошкільної освіти: Технології формування елементарних	денна	1 курс (магістратура) 1МБД		Всі завдання для виконання надіслані раніше	➤ перевірка дозданих практичних завдань, які ще не були виконані студентами	Кривошея Т.М.

	математичних уявлень					(скріншоти додаються) ➤ листування з приводу виконання ІНДЗ за допомогою приватних повідомлень через електронну пошту; спілкування online (viber)	
26.	Педагогіка раннього і дошкільного дитинства	денна	1 курс (бакалавріат) 1ОДП, 1ПДЛ, 1РДЛ	Лекції, самостійна робота	Коуч-зшиток до дисципліни «Педагогіка раннього і дошкільного дитинства» (тема 10), завдання для самостійної роботи, опрацювання матеріалів професійних груп Фейсбуку: Центр авторських технологій та модерних практик <a href="https://www.facebook.com/groups/412886002695171/">https://www.facebook.com/groups/412886002695171/</a> ; Методична скарбничка для вихователя дитячого садочка <a href="https://www.facebook.com/groups/378055548988047/">https://www.facebook.com/groups/378055548988047/</a> ; Дошкільна освіта. Бакалавріат <a href="https://www.facebook.com/groups/1655856048032068/">https://www.facebook.com/groups/1655856048032068/</a> та з персонального сайту <a href="http://ukrdeti.com/">http://ukrdeti.com/</a>	Перевірка виконаних завдань; листування за допомогою приватних повідомлень; спілкування online (viber, skype, <a href="https://classroom.google.com/">https://classroom.google.com/</a> )  <a href="https://classroom.google.com/c/NjYwODM5MzYzMjla">https://classroom.google.com/c/NjYwODM5MzYzMjla</a>	Крутій К.Л.
27.	Дошкільна лінгводидактика з методикою організації художньо-мовленнєвої діяльності дітей у ЗДО	денна	4 курс (бакалаврат) 4БПДМ	Лекції, практичні, самостійна робота	Група у Viber (лекційний матеріал, практичні завдання, завдання для самостійної роботи) Додатково: пройти курс на платформі Вище - <a href="http://gohigher.org/creativity-">http://gohigher.org/creativity-</a>	Перевірка виконаних завдань; листування за допомогою приватних повідомлень; спілкування online (viber, електронна пошта)	Лапшина І.М.

					course , отримати сертифікат.		
28.	Педагогіка: Педагогічна майстерність	денна	3 курс, ПО (бакалаврат) 3 БПДМ	Практичне заняття №9, практичне заняття №10, самостійна робота	Веб-сервіс «Google Classroom». Електронна пошта, viber (синхронізований з ПК),	Консультування online, skype; всі виконані практичні завдання студенти скидають в гул-клас, а хто не має можливості - у viber.	Любчак Л.В.
29.	Педагогіка: Педагогічна майстерність	денна	3 курс, ПО (бакалаврат) 3 БПДМ	Практичне заняття №11, практичне заняття №12, самостійна робота	Веб-сервіс «Google Classroom». Електронна пошта, viber (синхронізований з ПК),	Консультування online, skype; всі виконані практичні завдання студенти скидають в гул-клас, а хто не має можливості - у viber.	Любчак Л.В.
30.	Педагогіка: Педагогічна майстерність	денна	3 курс, ПО (бакалаврат) 3 АППІ	Практичне заняття №11, практичне заняття №12, самостійна робота	Веб-сервіс «Google Classroom». Електронна пошта, viber (синхронізований з ПК),	Консультування online, skype; всі виконані практичні завдання студенти скидають в гул-клас, а хто не має можливості - у viber, перевіряю, коментую, виставляю бали.	Любчак Л.В.
31.	Методика формування компетентності у фізкультурній освітній галузі	денна	1 курс (бакалаврат) 1 АППІ	Лабораторні	Канал «Telegram» (лабораторні завдання, завдання для самостійної роботи)	Перевірка виконаних завдань; листування за допомогою приватних повідомлень.	Мнишенко К.В.
32.	Педагогіка дошкільна	денна	1 курс (бакалаврат) 1 ПДЛ, 1 РДЛ,	Практичні, самостійна робота	Веб-сервіс «Google Classroom» (практичні завдання, завдання для самостійної роботи)	Перевірка виконаних завдань; листування за допомогою приватних повідомлень; спілкування online (viber, skype)	Мнишенко К.В.
33.	Теорія та методика співпраці з родинами	денна	2 курс (бакалаврат)	Практичні заняття,	Веб-сервіс «Google Classroom», електронна	Перевірка виконаних завдань; листування за	Пилипенко Я.Р.

			2ОДП, 2ПДЛ, 2РДЛ	самостійна робота	адреса Gmail (тексти практичних, завдання для самостійної роботи)	допомогою приватних повідомлень; спілкування online (viber,Gmail)	
34.	Педагогічні технології інклюзивного навчання в ДНЗ	денна	4 курс (бакалаврат) 4 ОДП, 4ПДЛ	Практичні, лабораторні самостійна робота	Соціальна мережа Viber (теоретичний матеріал, практичні завдання, завдання для самостійної роботи)	Перевірка виконаних завдань; листування за допомогою приватних повідомлень; спілкування online (viber,Gmail )	Пилипенко Я.Р.
35.	Логопедія	денна	2 курс (бакалаврат) 2АПП	Лекції, самостійна робота	Електронна пошта, viber (синхронізований з ПК)	Перевірка виконанихзавдань; листування за допомогою приватнихповідомлень;спілк ування online(viber,Gmail)	Савчук З.С.
36.	Логопедія	денна	1 курс (бакалаврат) 1ПДЛ, РДПЛ	Лекції, самостійна робота	Електронна пошта, viber (синхронізований з ПК)	Перевірка виконанихзавдань; листування за допомогою приватнихповідомлень;спілк ування online(viber,Gmail)	Савчук З.С.
37.	Спеціальна педагогіка	денна	1 курс (бакалаврат) 1ПДЛ, РДПЛ	Лекції, самостійна робота	Електронна пошта, viber (синхронізований з ПК)	Перевірка виконанихзавдань; листування за допомогою приватнихповідомлень;спілк ування online(viber,Gmail)	Савчук З.С.
38.	Дидактика	денна	1 курс, 1 АПП, 1 БПДМ	Практичні	Веб-сервіс «Google Classroom» (завдання для виконання, посилання на інформаційні ресурси, тестовий контроль), окремі модулі онлайн курсу для вчителів початкової школи (платформа EdEra)	Перевірка виконаних завдань; листування за допомогою приватних повідомлень; спілкування online (viber)	Сіваш Т.Д.
39.	Основи природознавства з методикою	денна	2 курс, 2 РДПЛ	Практичні, лабораторні	Веб-сервіс «Google Classroom» с (завдання для виконання, посилання на інформаційні ресурси, тестовий контроль)	Перевірка виконаних завдань; листування за допомогою приватних повідомлень; спілкування online (viber)	Сіваш Т.Д.
40.	Методика ознайомлення дітей з природою	денна	3 курс, 3 БПДМ	Практичні, лабораторні	Веб-сервіс «Google Classroom» с (завдання для виконання, посилання на	Перевірка виконаних завдань; листування за допомогою приватних	Сіваш Т.Д.

					інформаційні ресурси, тестовий контроль)	повідомлень; спілкування online (viber)	
41.	Теорія та методика взаємодії з родинами	денна	4 курс, 4 АПП, 4 БПДМ	Практичні,	Веб-сервіс «Google Classroom» с (завдання для виконання, посилання на інформаційні ресурси)	Перевірка виконаних завдань; листування за допомогою приватних повідомлень; спілкування online (viber)	Сіваш Т.Д.
42.	Технології раннього навчання	денна	4 курс, 4 ПДЛ, 4ОДП	Практичні, лабораторні	Веб-сервіс «Google Classroom» с (завдання для виконання, посилання на інформаційні ресурси)	Перевірка виконаних завдань; листування за допомогою приватних повідомлень; спілкування online (viber)	Сіваш Т.Д.
43.	Методика навчання освітньої галузі «Мови і літератури»	денна	3 курс (бакалаврат) 3ОДП	2 лекції, самостійна робота	Електронна пошта (тексти лекцій, завдання для самостійної роботи)	Перевірка виконаних завдань; листування за допомогою приватних повідомлень; спілкування online (viber, skype)	Солодюк Н.В.
44.	Педагогічні технології у початковій школі	денна	4 курс (бакалаврат) 4АПП, 4БПДМ	Практичні, Лабораторні заняття	Веб-сервіс «Google Classroom» ( завдання для практичних робіт)	Перевірка виконаних завдань; листування за допомогою приватних повідомлень; спілкування online (viber, Google Classroom, Padlet)	Стахова І.А.
45.	Методика формування компетентностей здобувачів початкової освіти: Українська мова з методикою формування компетентності в мовно-літературній освітній галузі	денна	2 курс (бакалаврат) 2 БПДМ	Практичні, самостійна робота	Використання сервісів «Google gmail», «Ukr. net» (тексти лекцій, практичні завдання, завдання для самостійної роботи).	Перевірка виконаних завдань; листування за допомогою приватних повідомлень; спілкування online (viber, skype)	Франчук Н. Л.
46.	Методика навчання: Методика навчання освітньої галузі “Мови і літератури”	денна	3 курс (бакалаврат) 3 ОДП	Лабораторні, самостійна робота	Використання сервісів «Google gmail», «Ukr. net» (тексти лекцій, практичні завдання, завдання для	Перевірка виконаних завдань; листування за допомогою приватних повідомлень; спілкування	Франчук Н. Л.

					самостійної роботи).	online (viber, skype)	
47.	Асистування в інклюзивному середовищі	денна	4 курс (бакалаврат) 4 АППІ	Лекції, практичні, самостійна робота	Веб-сервіс «Google Classroom» (теоретичний матеріал, практичні завдання, завдання для самостійної роботи)	Перевірка виконаних завдань; листування за допомогою приватних повідомлень; спілкування on-line (viber)	Хіля А.В.
48.	Диференційоване викладання та стандартизоване оцінювання в інклюзивному класі	денна	3 курс (бакалаврат) 3 АППІ	Лекції, практичні, самостійна робота	Веб-сервіс «Google Classroom» (теоретичний матеріал, практичні завдання, завдання для самостійної роботи)	Перевірка виконаних завдань; листування за допомогою приватних повідомлень; спілкування on-line (viber)	Хіля А.В.
49.	Основи інклюзивної освіти	денна	3 курс (бакалаврат) 3 ПДЛ	Лекції, самостійна робота	Веб-сервіс «Google Classroom» (тексти лекцій, завдання для самостійної роботи, відеопрезентація та аудіопрезентація у Viber)	Перевірка виконаних завдань; листування за допомогою приватних повідомлень; спілкування on-line (viber); відеопрезентація та аудіопрезентація для опрацювання	Хіля А.В.
50.	Спеціальна педагогіка	денна	1 курс (бакалаврат) 1ОДП, 1ПДЛ, 1РДЛ	Практичні, самостійна робота	Google, онлайн вебінар, тести та завдання для самостійної роботи.	Перевірка виконаних завдань; листування за допомогою приватних повідомлень; спілкування online (viber, skype)	Чезлова Я.Я.
51.	Логопедія. Спеціальна методика розвитку мовлення.	денна	3 курс ПДЛ	Практичні, самостійна робота	Google, (відеозаняття), завдання для самостійної роботи	Перевірка виконаних завдань; листування за допомогою приватних повідомлень; спілкування online (viber, skype)	Чезлова Я.Я.
52.	Комп'ютерні технології у роботі з дітьми	денна	4 курс (бакалаврат) 4ОДП, 4ПДЛ	Практичні заняття, лабораторні заняття, самостійна робота	Веб-сервіс «GoogleClassroom» (тексти лекцій, відео-матеріали, інструкції, алгоритми для виконання завдань, завдання для практичних та лабораторних робіт, для самостійної роботи)	Перевірка виконаних завдань; листування за допомогою приватних повідомлень; спілкування online (viber, skype)	Шикиринська О.В.

53.	Курсові, дипломні роботи	Денна, заочна	3-4 курс (бакалаврат), 1 курс (магістратура)			Листування за допомогою приватних повідомлень; консультування online (viber, skype)	Голюк О.А., Більська О.В., Василюк А.В., Годлевська В.Ю., Григорович О.П., Демченко О.П., Жовнич О.В., Імбер В.І., Казьмірчук Н.С., Колосова О.В., Комарівська Н.О., Кривошея Т.М., Крутій К.Л., Лазаренко Н.І., Лапшина І.М., Пахальчук Н.О., Присяжнюк Л.А., Родюк Н.Ю., Савчук З.С., Солодюк Н.В., Франчук Н.Л., Хіля А.В., Хом'юк І.В., Шахов В.І., Шикиринська О.В.
-----	--------------------------	------------------	---	--	--	---	--