



УКРАЇНА

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЗАПОРІЗЬКА ПОЛІТЕХНІКА»  
(НУ «ЗАПОРІЗЬКА ПОЛІТЕХНІКА»)

НАКАЗ

23 Вересня 2022 р.

Запоріжжя

№ 302

Про формування переліку студентських  
наукових гуртків і проблемних груп

У відповідності до Положення про студентські наукові гуртки та проблемні групи в Національному університеті «Запорізька політехніка», затвердженого і введеного в дію наказом №362 від 29.09.2021 р., на виконання розпорядження №74 від 19.08.2022 р. «Про надання кафедрами інформації щодо роботи наукових гуртків та плану заходів на 2022/2023 н. р.» та з метою упорядкування студентської науково-дослідної діяльності

НАКАЗУЮ:

1. Затвердити перелік студентських наукових гуртків і проблемних груп, які діють на кафедрах університету у 2022/2023 н. р. (Додаток 1 на 8 арк. в 1 прим.).
2. Визнати таким, що втратив чинність, наказ НУ «Запорізька політехніка» №363 від 29.09.2021 р. «Про формування переліку студентських наукових гуртків і проблемних груп».
3. Начальнику ЦІТЗОП САВЧУКУ А.Є. розмістити цей наказ разом із додатком на сайті НУ «Запорізька політехніка» у наступному розділі: Наука → Наукова робота здобувачів вищої освіти (студентів) → Накази та розпорядження НУ «Запорізька політехніка».

Додаток, розміщений на сайті, обов'язковий розсилці не підлягає.

4. Контроль за виконанням наказу покласти на проректора з НР ШАЛОМЄЄВА В.А.

Ректор

Віктор ГРЕШТА

ПОГОДЖЕНО:

Проректор з наукової роботи

Вадим ШАЛОМЄЄВ

2022

Начальник юридичного відділу

Тетяна ПЕТРОВА

2022

Вичужаніна 4-93

Додаток 1  
до наказу  
Національного університету  
«Запорізька політехніка»  
23 вересня № 302

**ПЕРЕЛІК**  
студентських наукових гуртків і проблемних груп, які діють на кафедрах  
Національного університету «Запорізька політехніка»

Назва кафедри	Назва студентського наукового гуртка або проблемної групи	Посада і ПІБ керівника
<b>Транспортний факультет</b>		
Кафедра автомобілів	Студентські наукові гуртки/проблемні групи відсутні	
Кафедра транспортних технологій	Безпека дорожнього руху	старший викладач Тарасенко О.В.
	Підприємницька діяльність на транспорті	старший викладач Харченко Т.В.
	Рішення кейсів з транспортно-експедиторського обслуговування доставки вантажів	старший викладач Васильєва Л.О.
	Рішення кейсів з організації пасажирських перевезень в м. Запоріжжя	старший викладач Лебідь Г.О.
	Дослідження характеристик транспортного та пішохідного руху	старший викладач Веремєєнко Л.А.
	Рішення кейсів з питань управління на транспорті	старший викладач Падченко О.О.
Кафедра двигуни внутрішнього згорання	Дослідження та випробування ДВЗ	зав. кафедри, професор Слинько Г.І.
	Теплотехніка і гідравліка	доцент Беженів С.О., доцент Євсєєва Н.О.
Кафедра нарисної геометрії, інженерної та комп'ютерної графіки	Інженерна геометрія	доцент Лютова О.В.
	Інженерна графіка та перспектива	старший викладач Бовкун С.А.
	Геометричне моделювання засобами технології BYOD: культура самостійної роботи студентів	старший викладач Бажміна Е.А.
	Рішення задач підвищеної складності з нарисної геометрії	старший викладач Скоробогата М.В.
<b>Машинобудівний факультет</b>		
Кафедра технології машинобудування	Дослідження динаміки процесів фрезерування	зав. кафедри, доцент Дядя С.І.
	Естетика і функціональність деталей машин	доцент Гончар Н.В.
	Адитивні технології	асистент Тумарченко Л.О.
Кафедра технології авіаційних двигунів	Технологія авіаційних двигунів	доцент Уланов С.О.
Кафедра металорізальних верстатів і інструментів	Титани CNC обробки	ст. викладач Глушко П.В.

Продовження додатка 1  
до наказу  
Національного університету  
«Запорізька політехніка»  
*23 Вересня* № 302

Кафедра деталей машин і підйомно-транспортних машин	Робототехніка	доцент Лягуринський В.О.
	Аддитивні методи виробництва	старший викладач Фролов Р.О.
Кафедра обробки металів тиском	Студентські наукові гуртки/проблемні групи відсутні	
Кафедра вищої математики	Математичне моделювання фрактальних процесів фізико-механічних полів	зав. кафедри, професор Онуфрієнко В.М.
	Спеціальні розділи вищої математики	доцент Антоненко Н.М.
<b>Інженерно-фізичний факультет</b>		
Кафедра фізичного матеріалознавства	Науково-дослідна лабораторія електронної мікроскопії	доцент Глотка О.А.
Кафедра машин і технологій ливарного виробництва	Магія металу	доцент Сергієнко О.С.
Кафедра обладнання і технології зварювального виробництва	Підвищення зносостійкості деталей машин	професор Попов С.М.
	Чому не ламаються речі	доцент Лаптева Г.М.
	Електрошлакові технології	доцент Білоник І.М., доцент Шумикін С.О.
	Технології та устаткування зварювання	доцент Капустян О.Є.
	Відновлення та підвищення зносостійкості деталей і конструкцій	доцент Капустян О.Є.
<b>Електротехнічний факультет</b>		
Кафедра електропостачання промислових підприємств	Електротехнічні комплекси промислових підприємств	професор Кулагін Д.О.
	Перехідні процеси в системах електропостачання	доцент Шрам О.А.
	Релейний захист та автоматика в системах електропостачання	доцент Махлін П.В.
Кафедра електричних машин	Енергетична інженерія	доцент Коцур І.М., доцент Назаренко І.А.
Кафедра електричних та електронних апаратів	Студентське конструкторське бюро	доцент Коцур М.І.
Кафедра електропривода і автоматизації промислових установок	Молодий науковець	доцент Назарова О.С.
	Мехатроніка	доцент Назарова О.С., доцент Осадчий В.В.
	Мікроконтролер — це просто!	доцент Осадчий В.В.
	RoboRace	старший викладач Залужний М.Ю.
	Автоматизація	доцент Казурова А.Є.
	Школа операторів дронів	зав. кафедри, доцент Пирожок А.В., старший лаборант Пазій О.С.

Продовження додатка 1  
до наказу  
Національного університету  
«Запорізька політехніка»

23 вересня № 302

	Електромеханіка	доцент Крисан Ю.О., декан ЕТФ, доцент Антонов М.Л.
Кафедра теоретичної та загальної електротехніки	Теоретичні основи електротехніки	старший викладач Романіченко Г.М.
	Електротехніка і основи електроніки	старший викладач Афанасьєва І.О.
Кафедра фізики	Фізико-математичний гурток	зав. кафедри, доцент Лозовенко О.А.
	Фізико-технічний гурток	доцент Татарчук Т.В.
Кафедра іноземних мов	Студентські наукові гуртки/проблемні групи відсутні	
<b>Факультет будівництва, архітектури та дизайну</b>		
Кафедра будівельного виробництва та управління проектами	Будівельно-конструкторське студентське бюро	доцент Кулік М.В.
Кафедра дизайну	Науковий гурток «Дизайн»	старший викладач Пантус Н.М.
Кафедра композиційних матеріалів, хімії та технологій	Цікава хімія та хімічні аспекти екологічних проблем	старший викладач Повзло В.М., зав. лаб. Сохрякова Т.В.
Кафедра охорони праці і навколишнього середовища	Студентські наукові гуртки/проблемні групи відсутні	
Кафедра механіки	Титан	доцент Скребцов А.А., старший викладач Омельченко О.С.
	Комп'ютерні дослідження у механіці	доцент Рягін С.Л.
Кафедра підприємництва, торгівлі та біржової діяльності	Конкурентоспроможність: теорія, практика	зав. кафедри, професор Ткаченко А.М.
	Інноваційне підприємництво та управління стартап-проектами	професор Пожуєва Т.О.
	Проектний менеджмент	професор Левченко Н.М.
	Економічна безпека суб'єктів господарювання	професор Левченко Н.М.
	Основи сталого розвитку. Проблеми сучасної України	доцент Круглікова В.В.
	Менеджмент: проблеми сьогодення та перспективи розвитку	доцент Крайнік О.М.
	Електронна торгівля в сучасних умовах	доцент Севастьянов Р.В.
<b>Факультет радіоелектроніки та телекомунікації</b>		
Кафедра радіотехніки та телекомунікації	Антенні системи мобільного зв'язку	доцент Бугрова Т.І., старший викладач Логачова Л.М.

Продовження додатка 1  
до наказу  
Національного університету  
«Запорізька політехніка»  
23 вересня № 302

	Моделювання потоків абонентів мобільного зв'язку	доцент Костенко В.О., старший викладач Сметанін І.М.
	Фільтри в РЛС	доц. Чернобородов М.П., старший викладач Мороз Г.В.
	Біомедичні технології	зав. кафедри, доцент Моршавка С.В., доцент Самойлик С.С.
Кафедра мікро- та наноелектроніки	SMART (Smart manufacture and research technologies)	доцент Рева В.І.
Кафедра інформаційних технологій електронних засобів	STEM-освіта	доцент Фурманова Н.І.
	Інтелектуальні системи в побуті та на виробництві	доцент Малий О.Ю.
	Метрологія (сучасні методи)	доцент Малий О.Ю., доцент Онищенко В.Ф.
	Роборейс	доцент Фарафонов О.Ю., доцент Малий О.Ю.
	Веб-дизайн	доцент Фурманова Н.І., старший викладач Поспеева І.Є.
Кафедра захисту інформації	Програмування криптоперетворень	доцент Неласа Г.В.
	Технічні методи та засоби захисту інформації	старший викладач Корольков Р.Ю.
	Кібербезпека	доц. Козіна Г.Л.
Кафедра прикладної математики	Студентські наукові гуртки/проблемні групи відсутні	
<b>Факультет комп'ютерних наук і технологій</b>		
Кафедра комп'ютерних систем та мереж	Підготовка до олімпіад з програмування в форматі ICPC	старший викладач Польська О.В.
	Вирішення наукових задач за допомогою мови програмування Python	старший викладач Тіменко А.В., старший викладач Куликовська Н.А.
	Соціальне та бізнес проектування	доцент Грушко С.С.
Кафедра програмних засобів	Спортивне програмування	старший викладач Дейнега Л.Ю., старший викладач Качан О.І., асистент Камінська Ж.К.
	Інтелектуальні технології прийняття рішень	зав. кафедри, професор Субботін С.О., доцент Олійник А.О.
	Вбудовані системи, віддалена інженерія та Інтернет речей	доцент Пархоменко А.В., професор Табунщик Г.В.

Продовження додатка 1  
до наказу  
Національного університету  
«Запорізька політехніка»

23 вересня № 302

Кафедра системного аналізу та обчислювальної математики	Науковий гурток «Інфографіка»	доцент Широкоград Д.В.
	Проблемна група «Аналіз біометричної інформації»	доцент Савранська А.В., доцент Терещенко Е.В.
<b>Факультет економіки та управління</b>		
Кафедра фінансів, банківської справи та страхування	Бізнес-планування в системі стратегічного управління підприємством	зав. кафедри, доцент Шарова С.В
	Модернізація та структурна трансформація соціально-економічної системи України	професор Андрющенко І.Є.
	Бюджетна система	доцент Набатова Ю.О.
	Страховий продукт майбутнього	доцент Бабенко-Левада В.Г.
	Статистичний аналіз соціально-економічних явищ та процесів в Україні	доцент Фатюха Н.Г.
	Становлення та розвиток фінансової системи України	старший викладач Чередниченко Н.О.
Кафедра обліку та оподаткування	Облік та оподаткування в банківській системі в контексті інтеграційних викликів	доцент Зоря О.П.
	Реформування в системі оподаткування	старший викладач Помулева В.М.
	Бухгалтерський облік	доцент Очеретько Л.М.
	Організація контролю в умовах Євроінтеграції	доцент Максименко І.Я.
	Організація та методика аудиту	професор Болдуєв М.В.
Кафедра менеджменту	Управлінські дискусії	доцент Нечаєва І.А.
	Школа молодого посадовця	професор Гудзь П.В.
Кафедра маркетингу та логістики	Я — маркетолог. Я — логіст.	старший викладач Кочнова І.В.
Кафедра фізичної культури, олімпійських та не олімпійських видів спорту	Інноваційні технології у фітнес-індустрії	доцент Кокарева С.М.
Кафедра економічної теорії та підприємництва	Економікс	доцент Сидорук І.С.
<b>Гуманітарний факультет</b>		
Кафедра міжнародних економічних відносин	Проблеми українського бізнесу в умовах євроінтеграції	доцент Ситников М.М.
	Аспекти розвитку міжнародного бізнесу в умовах транснаціоналізації економіки	доцент Лазнева І.О.

Продовження додатка 1  
до наказу  
Національного університету  
«Запорізька політехніка»

23 вересня № 302

	Глобалізаційні проблеми та виклики для міжнародного бізнесу	доцент Антонюк К.І.
Кафедра теорії та практики перекладу	Мультикультурні аспекти у перекладі текстів різних жанрів	доцент Костенко Г.М.
	Лінгвостилістична канва франкомовної міжкультурної комунікації	доцент Лут К.А.
Кафедра українознавства та загальної мовної підготовки	Історичний гурток	доцент Васильчук Т.В., доцент Спудка І.М.
	Проблемна група з історії Запорізького краю	зав. кафедри, професор Шаповалов Г.І.
	Історія матеріалознавства	доцент Чумаченко О.А., старший викладач Мозуленко Д.І.
	Проблемна група з культури Запорізького краю	старший викладач Сигида Г.А.
	«Історичне товариство» для Дитячо-юнацького наукового університету	доцент Турчина Л.В.
Кафедра філософії	Студентські наукові гуртки/проблемні групи відсутні	
Кафедра політології та права	Студентські наукові гуртки/проблемні групи відсутні	
<b>Факультет управління фізичною культурою та спортом</b>		
Кафедра управління фізичною культурою та спортом	Молодий вчений	зав. кафедри, доцент Мазін В.М.
	Проблеми розробки модельних характеристик підготовки спортсменів високої кваліфікації	професор Шамардін В.М., професор Шамардіна Г.М.
	Організаційні засади оздоровчо-рекреаційної рухової активності різних груп населення	професор Захаріна Є.А.
	Використання інноваційних технологій у фізичному вихованні різних верств населення	доцент Шуба Л.В.
Кафедра фізичної терапії та ерготерапії	Нормальна фізіологія з основами патологічної фізіології	доцент Мирна А.І.
	Сучасні технології фізичної терапії та ерготерапії	доцент Присяжнюк О.А., доцент Єрмолаєва А.В.
	Технології оздоровчо-рекреаційної рухової активності	доцент Бурка О.М.
	Сучасні напрямлення оздоровчих систем	старший викладач Романова Т.А.

Продовження додатка 1  
до наказу  
Національного університету  
«Запорізька політехніка»

23 вересня № 302

	Надання першої невідкладної медичної допомоги	старший викладач Рижкова М.В., старший викладач Сидорин В.О.
Кафедра спеціальної освіти	Студентські наукові гуртки/проблемні групи відсутні	
<b>Факультет міжнародного туризму та управління</b>		
Кафедра туристичного, готельного та ресторанного бізнесу	Науковий гурток «Готельно-ресторанний бізнес»	професор Віндюк А.В., доцент Кукліна Т.С.
	Проблемна група «Ресторанний бізнес»	доцент Жилко О.В.
	Проблемна група «Готельний бізнес»	доц. Журавльова С.М., старший викладач Каптюх Т.В.
	Науковий гурток «Інноваційний розвиток туризму: світові досягнення та вітчизняний досвід»	зав. кафедри, професор Зайцева В.М., доцент Гресь-Євреїнова С.В.
	Проблемна група «Регіональний розвиток сталого туризму в Україні: конкурентоспроможність, менеджмент, інновації»	професор Шелемєтьєва Т.В.
	Проблемна група «Активний туризм»	старший викладач Булатов С.В.
	Проблемна група «Країнознавство»	доцент Гурова Д.Д.
	Проблемна група «Організація екскурсійних послуг»	старший викладач Прусс В.Л.
	Проблемна група «Залучення музеїв до системи туристично-екскурсійного обслуговування в Україні та світі»	доцент Белікова М.В.
	Проблемна група «Обґрунтування напрямків розвитку туристичних ресурсів України»	доцент Бут Т.С.
	Проблемна група «Організація наукових досліджень в туризмі»	доцент Зацепіна Н.О.
	Проблемна група «Маркетинг в сфері обслуговування»	доцент Цвілий С.М.
	Проблемна група «Економіка та планування в туризмі та індустрії гостинності»	доцент Корнієнко О.М., доцент Мамотенко Д.Ю.
Кафедра економіки та митної справи	Соціально-психологічні основи управлінської діяльності	старший викладач Гіль Л.А.
	Застосування статистичних методів у маркетингових дослідженнях	доцент Горбань С.Ф.
	Проблеми формування та використання трудового потенціалу на макро- і макрорівні	доцент Біленко О.В.



## Закінчення додатка 1

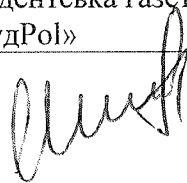
до наказу

Національного університету  
«Запорізька політехніка»

23 вересня № 302

	Оцінка та формування трудового потенціалу підприємств за допомогою оптимізаційних методів та моделей	доцент Галан О.Є.
Кафедра інформаційних технологій в туризмі	Студентські наукові гуртки/проблемні групи відсутні	
Кафедра іноземної мови професійного спілкування	Міжкультурна комунікація іноземними мовами	доцент Наумчук Т.І.
<b>Юридичний факультет</b>		
Кафедра кримінального, цивільного та міжнародного права	Актуальні проблеми кримінального права та кримінального процесу	доцент Шиян Д.С.
	Актуальні проблеми цивільного права та цивільного процесу	доцент Шиян О.Ю.
Кафедра конституційного, адміністративного та трудового права	Правознавець	професор Саміло Г.О.
	Майбутні юристи	доцент Баєва Л.В.
	Дискусійний клуб	доцент Смолярова М.Л.
	Актуальні проблеми сучасного українського конституціоналізму	зав. кафедри, професор Максакова Р.М.
	Проблемні питання кваліфікації адміністративних правопорушень	доцент Купін А.П.
Кафедра загальноправових та політичних наук	Стійка та згуртована країна	доцент Бабарикіна Н.А.
	Моніторинг депутатської діяльності	доцент Волобуєв В.В.
<b>Факультет соціальних наук</b>		
Кафедра соціальної роботи та психології	Психологічний науковий гурток	доцент Коваль В.О.
Кафедра журналістики	Проблемна група (творча майстерня): навчальна лабораторія журналістської майстерності, де випускається навчальна студентська газета «СтудРол»	доцент Панченко С.А., зав. кафедри, професор Погребна В.Л., старший викладач Єськова К.В.

Проректор з наукової роботи



Вадим ШАЛОМЄСВ

Провідний фахівець  
відділу наукової роботи студентів


Сніжана ВИЧУЖАНІНА