

Міністерство освіти і науки України



Національний університет

«Львівська політехніка»



ЗАТВЕРДЖУЮ

Ректор

Національного університету  
«Львівська політехніка»

Ю.Я. Бобало

Наказ № 26-1-10

від « 22 » 01 2019 р.

Стандарт забезпечення якості  
освітньої діяльності та вищої освіти

СВО ЛП 02.08

**ПОЛОЖЕННЯ ПРО НАУКОВО-ДОСЛІДНУ РОБОТУ СТУДЕНТІВ  
НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ «ЛЬВІВСЬКА ПОЛІТЕХНІКА»**

Ухвалено

Вченою радою


Національного університету  
«Львівська політехніка»

Протокол № 50 від 20.12.2018 р.

Львів

	Посада	ПІБ	Підпис
Розроблено	Проректор з наукової роботи	Чухрай Н.І.	
	Начальник НДЧ	Жук Л.В..	
	Завідувач відділу науково-організаційного супроводу наукових досліджень	Лазько Г.В.	
Перевірено	ПКЯ, проректор НІР	Давидчак О.Р.	

Редакція 1 Ст. 135

	<b>Національний університет «Львівська політехніка»</b>	
	<b>Система внутрішнього забезпечення якості освітньої діяльності та якості вищої освіти</b>	
	<b>Положення про науково-дослідну роботу студентів університету</b>	<b>СВО ЛП 02.08</b>

## 1. Загальні положення

1.1. Положення про науково-дослідну роботу студентів Національного університету «Львівська політехніка» (далі – Положення) регламентує планування, організування, контролювання науково-дослідної роботи студентів (далі – НДРС) усіх спеціальностей та форм навчання в Національному університеті «Львівська політехніка» (далі – Університет).

1.2. Положення розроблене на підставі Закону України «Про вищу освіту», Закону України «Про наукову і науково-технічну діяльність», ДСТУ ISO 9001:2015 «Системи управління якістю», Статуту Університету та внутрішніх нормативних документів.

1.3. НДРС є невід’ємною складовою системи підготовки фахівців в Університеті, забезпечуючи формування у них фахових компетентностей, спрямованих на обґрунтування та вирішення наукових теоретичних і практичних завдань.

1.4. Організування НДРС є одним із основних завдань кафедр, реалізація якого спрямована на забезпечення органічного поєднання в освітньому процесі навчальної, наукової та інноваційної діяльності.

## 2. Мета, завдання та форми науково-дослідної роботи студентів


2.1. Основною метою НДРС є підвищення якості підготовки фахівців через опанування ними в процесі навчання методами, прийомами і навиками виконання науково-дослідних, дослідно-конструкторських, проектно-конструкторських, дослідно-технологічних, технологічних, пошукових та проектно-пошукових робіт й самостійного розв’язання наукових і науково-технічних задач.

2.2. Основними завданнями НДРС є:

- поглиблення та закріплення теоретичних знань у студентів, вироблення навичок критичного мислення;
- формування наукового світогляду, опанування методологією наукових досліджень;
- реалізування інтелектуального потенціалу студентів, підвищення їх творчої ініціативи;
- відбір талановитих студентів, які проявили здатність та прагнення до ведення наукової діяльності;
- формування наукового резерву для подальшого навчання в аспірантурі, роботи на кафедрах, у науково-дослідних лабораторіях та інших структурних підрозділах Університету.

2.3. НДРС може виконуватись під час навчального процесу та у позанавчальний час.

2.4. Основними формами НДРС під час навчального процесу є:

	<b>Національний університет «Львівська політехніка»</b>	
	<b>Система внутрішнього забезпечення якості освітньої діяльності та якості вищої освіти</b>	
	<b>Положення про науково-дослідну роботу студентів університету</b>	<b>СВО ЛП 02.08</b>

– підготовка рефератів, есе, доповідей на семінарах та виконання індивідуальних робіт з елементами наукових досліджень за тематикою навчальних дисциплін, що їх вивчають студенти;

– проведення лабораторних і практичних занять, побудованих на принципах поєднання стандартних робіт і робіт з елементами досліджень та аналізу;

– курсові та випускні кваліфікаційні роботи, які містять вирішення наукових завдань;

– навчання за індивідуальним планом з поглибленою науковою складовою;

– наукове вирішення прикладних завдань під час проходження практики.

2.5. Формами НДРС у позанавчальний час є:

– індивідуальна НДРС під керівництвом наукового чи науково-педагогічного працівника Університету;

– робота у наукових гуртках, проблемних групах, студентських наукових товариствах;

– участь у науково-дослідній роботі за держбюджетною і госпдоговірною тематикою;

– участь у науково-дослідній роботі у межах міжнародної наукової співпраці;

– представлення отриманих результатів на конкурсах студентських наукових робіт, конференціях, симпозіумах, семінарах, виставках тощо, а також шляхом їхнього опублікування в наукових виданнях;

– винахідницька та інноваційна діяльність.

2.6. Результатами НДРС є:

– реферати, есе, курсові та випускні кваліфікаційні роботи з елементами наукової новизни;

– наукові статті, тези конференцій;


– патенти, заявки, подані на отримання патентів;

– модель, макет, програмний продукт та інші науково-технічні результати;

– офіційно визнані результати участі студентів у конкурсах, виставках (грамоти, дипломи, відзнаки).

### **3. Планування, організування та контролювання науково-дослідної роботи студентів**

3.1. Керівництво науково-дослідною роботою студентів здійснюють наукові та науково-педагогічні працівники Університету.

	<b>Національний університет «Львівська політехніка»</b>	
	<b>Система внутрішнього забезпечення якості освітньої діяльності та якості вищої освіти</b>	
	<b>Положення про науково-дослідну роботу студентів університету</b>	<b>СВО ЛП 02.08</b>

3.2. Планування НДРС здійснює кафедра. Основні засади плану НДРС відображаються в індивідуальних планах роботи науково-педагогічних працівників кафедри.

3.3. Відповідальним за організування НДРС на кафедрі є заступник завідувача кафедри з наукової роботи, а в навчально-науковому інституті – перший заступник директора.


- 3.4. Відповідальний за організування НДРС на кафедрі:
- формує річний план наукової роботи студентів;
  - організовує роботу студентського наукового товариства, наукових гуртків, проблемних груп;
  - забезпечує підготовку та організування першого туру всеукраїнських і міжнародних конкурсів наукових робіт;
  - забезпечує підготовку та організування I етапу щорічної СНТК та організування участі студентів у всеукраїнських і міжнародних наукових конференціях;
  - надає пропозиції на розгляд засідання кафедри щодо матеріального та морального заохочення студентів, які займаються науковою роботою;
  - організовує інформаційне забезпечення НДРС кафедри та інформування щодо її результатів.

3.5. Відповідальний за організування НДРС в навчально-науковому інституті:

- координує НДРС кафедр інституту;
- доводить до відома відповідальних за організування НДРС на кафедрах накази і розпорядження ректора, нормативні документи щодо НДРС, а також контролює їхнє вчасне виконання;
- узагальнює пропозиції кафедр інституту щодо матеріального та морального заохочення студентів, які займаються науковою роботою, та подає їх на розгляд вченої ради інституту;
- здійснює інформаційне забезпечення НДРС інституту та інформування щодо її результатів.

3.6. Відповідальним за НДРС в Університеті є заступник проректора з наукової роботи – начальник НДЧ, який забезпечує:

- координування НДРС в Університеті;
- організаційний супровід щорічної СНТК та проведення другого туру всеукраїнських і міжнародних конкурсів наукових робіт студентів в Університеті, а також участі студентів Університету в міжнародних, всеукраїнських та інших конкурсах;
- інформування прес-служби Університету, редакції освітнього студентського тижневика «Аудиторія», інших ЗМІ щодо проведення заходів та результатів НДРС Університету.

	<b>Національний університет «Львівська політехніка»</b>	
	<b>Система внутрішнього забезпечення якості освітньої діяльності та якості вищої освіти</b>	
	<b>Положення про науково-дослідну роботу студентів університету</b>	<b>СВО ЛП 02.08</b>

3.7. Контролювання НДРС на кафедрі здійснює завідувач кафедри, а в навчально-науковому інституті – директор інституту.

#### **4. Мотивування учасників НДРС**

4.1. Результати наукових досягнень студентів враховуються:

- при вступі на магістерські освітні програми та до аспірантури Університету;
- при відборі для участі в програмах академічної мобільності;
- при призначенні стипендії.

4.2. За високі досягнення та вагомі результати у науковій роботі студенти можуть нагороджуватися грамотами, дипломами, подяками Університету, відзначатись преміями.

4.3. За підготовку студента – переможця або призера міжнародного/ всеукраїнського конкурсу наукових робіт, науковому керівнику встановлюється премія (відповідно до Положення про матеріальне заохочення науково-педагогічних, педагогічних, наукових та інженерно-технічних працівників і докторантів Національного університету «Львівська політехніка»).