

Додаток 2  
до Правил прийому зі змінами  
на навчання до Луцького НТУ  
у 2021 році

**Правила прийому до аспірантури Луцького національного  
технічного університету на 2021-2022 навчальний рік**

**Загальні положення**

1. Аспірантура – є основною формою підготовки фахівців освітньо-наукового ступеня доктора філософії на третьому рівні вищої освіти. Нормативний строк навчання в аспірантурі становить чотири роки, протягом яких аспірант зобов'язаний виконати всі вимоги освітньо-наукової програми, визначеної вищим навчальним закладом для підготовки доктора філософії з відповідної спеціальності, а також підготувати дисертацію на основі самостійно проведених досліджень та захистити її у спеціалізованій вченій раді вищого навчального закладу (наукової установи).

2. До аспірантури на конкурсній основі приймаються особи, які мають вищу освіту і кваліфікацію спеціаліста або магістра.

3. Термін навчання в аспірантурі становить 4 роки за очною (денною, вечірньою) або заочною формою навчання.

4. Прийом до аспірантури на 2021-2022 навчальний рік здійснюється за такими науковими спеціальностями:

051 Економіка (ліцензований обсяг – 10 осіб);

072 Фінанси, банківська справа та страхування (ліцензований обсяг – 10 осіб);

073 Менеджмент (ліцензований обсяг – 10 осіб);

075 Маркетинг (ліцензований обсяг – 5 осіб);

076 Підприємництво, торгівля та біржова діяльність (ліцензований обсяг – 10 осіб);

113 Прикладна математика (ліцензований обсяг – 20 осіб);

131 Прикладна механіка (ліцензований обсяг – 52 осіб (з урахуванням строків навчання));

132 Матеріалознавство (ліцензований обсяг – 10 осіб);

133 Галузеве машинобудування (ліцензований обсяг – 15 осіб);

274 Автомобільний транспорт (ліцензований обсяг – 5 осіб);

### **Умови конкурсу та фінансування підготовки кадрів**

5. До аспірантури на конкурсній основі приймаються громадяни України, які мають повну вищу освіту за освітнім ступенем «магістр»/освітньо-кваліфікаційним рівнем «спеціаліст».

6. Громадяни інших держав можуть бути прийняті до аспірантури на підставі міжнародних договорів України, загальнодержавних програм, договорів, укладених університетом з юридичними та фізичними особами.

7. Представники сторонніх організацій зараховуються до аспірантури на контрактній (платній) основі.

8. Підготовка в аспірантурі Луцького НТУ здійснюється за рахунок:

- коштів Державного бюджету України – за державним замовленням;
- коштів юридичних та фізичних осіб – на умовах договору – для роботи у державному і недержавному секторах народного господарства.

### **Перелік документів для вступу до аспірантури Луцького НТУ**

9. Вступники до аспірантури подають наступні документи:

- Заяву на ім'я ректора університету (підпис передбачуваного наукового керівника і зав. кафедри).
- Письмовий висновок співбесіди з передбачуваним науковим керівником та завідувачем кафедри.
- Особовий листок з обліку кадрів форми П2 (з місця роботи).
- Список опублікованих наукових праць або реферат за науковою спеціальністю.
- Відгук на реферат.
- Фотокартки розміром 3x4.
- Особова картка форми П2-ДС.
- Анкета.
- Угода(у двох примірниках).
- Копія паспорта.

- Копія ідентифікаційного коду.
- Військовий квиток або приписне свідоцтво (копія).
- Копію диплома про закінчення вищого навчального закладу із зазначенням одержаної кваліфікації спеціаліста або магістра (особи, які здобули відповідну освіту за кордоном – копію нострифікованого диплома).
- Копія додатка до диплому.
- Посвідчення про складання кандидатських іспитів (за наявності).
- Копію трудової книжки, завірену печаткою відділу кадрів за місцем роботи.
- Автобіографію.

10. Підготовка в аспірантурі здійснюється за рахунок коштів юридичних чи фізичних осіб (на умовах контракту).

11. Науково-методичне забезпечення та організацію діяльності аспірантури здійснює вчена рада Луцького НТУ. Покладання на аспіранта обов'язків, не пов'язаних з виконанням відповідної освітньо-наукової програми та підготовкою дисертації (монографії, сукупності статей), забороняється.

12. Вступ в аспірантуру здійснюється відповідно до «Положення про порядок підготовки фахівців ступенів доктора філософії та доктора наук в аспірантурі та докторантурі вищих навчальних закладів (наукової установи)».

13. Аспіранти проводять наукові дослідження згідно з індивідуальним планом наукової роботи, який затверджується вченою радою не пізніше ніж через три місяці після вступу здобувача наукового ступеня до вищого навчального закладу.

14. Індивідуальний план наукової роботи є окремим документом, який розробляється на основі освітньо-наукової програми та використовується для оцінювання успішності виконання запланованої наукової роботи. Відставання від передбачених індивідуальним планом наукової роботи строків її виконання без обґрунтування наявності об'єктивних і поважних причин, може бути підставою для ухвалення вченою радою Луцького НТУ рішення про відрахування аспіранта.

15. Обов'язковою складовою освітньо-наукової програми аспірантури є підготовка та публікація не менше однієї статті в науковому виданні, яке включене до міжнародної наукометричної бази Scopus (або до іншої міжнародної бази, визначеної для окремої спеціальності Науково-методичною радою центрального органу виконавчої влади у сфері освіти і науки).

16. Індивідуальний план наукової роботи повинен завершуватися захистом дисертації або наукових результатів у спеціалізованій вченій раді. Вчена рада вищого навчального закладу має право продовжити строк навчання в аспірантурі понад визначений строк у випадку, якщо спеціалізована вчена рада невчасно розглянула подану до захисту дисертацію або наукові результати (монографію, сукупність статей) здобувача наукового ступеня. Продовжене навчання в аспірантурі здійснюється за рахунок коштів аспіранта.

17. Аспірант, який успішно виконав освітньо-наукову або наукову програму і захистив дисертацію до закінчення строку навчання в аспірантурі, вважається таким, що повністю виконав індивідуальний план наукової роботи і успішно завершив навчання на відповідному рівні вищої освіти. Такий аспірант відраховується з аспірантури вищим навчальним закладом з дня захисту і може бути рекомендований для відзначення (з відповідною відміткою в дипломі та/або додатку до диплому) спеціалізованою вченою радою, в якій проходив захист.

### **Права і обов'язки аспірантів**

18. Аспіранти мають право на: – отримання всіх видів відкритої наукової інформації і наукового консультування; – безпечні та нешкідливі умови навчання та проведення наукових досліджень; – участь у науковій діяльності кафедри, відділу, лабораторії, фахової групи вчених Луцького НТУ які здійснюють наукове керівництво аспірантами, а також у діяльності, Наукових товариств студентів, аспірантів і молодих вчених; – академічну мобільність, зокрема міжнародну, для отримання додаткової консультації, необхідної для якісного проведення наукового дослідження та/або для успішного виконання частини освітньо-наукової програми; – переривання навчання з поважних причин з подальшим його продовженням. Тривалість і кількість переривань

навчання, а також поважність причин визначаються вченою радою вищого навчального закладу; – забезпечення впорядкованим житлом – на час навчання за умови оплати вартості користування житлом самим аспірантом (іногороднім).

19. Аспіранти зобов'язані: – дотримуватися вимог законодавства, моральних та етичних норм поведінки, встановлених вищим навчальним закладом та/або професійними чи громадськими органами (організаціями), які згідно з законом мають право встановлювати стандарти поведінки дослідників у відповідній галузі (професії); – виконувати освітньо-наукову програму та навчальний план; – виконувати індивідуальний план наукової роботи та систематично звітувати про хід його виконання на засіданні кафедри, вченої ради чи іншого колегіального органу вищого навчального закладу; – у встановлений термін захистити дисертацію у спеціалізованій вченій раді вищого навчального закладу (наукової установи); 3 – дотримуватися статуту, правил внутрішнього розпорядку, інших документів вищого навчального закладу, що регулюють підготовку наукових і науково-педагогічних кадрів.

### **Порядок навчання в аспірантурі**

20. На третьому рівні вищої освіти здобувачі ступеня доктора філософії можуть навчатися в аспірантурі за денною або заочною формою навчання.

21. Навчання в аспірантурі передбачає виконання освітньо-наукової програми вищого навчального закладу за певною спеціальністю та самостійне проведення наукового дослідження під керівництвом одного або декількох наукових керівників.

22. Усі аспіранти, незалежно від форми навчання, зобов'язані відвідувати аудиторні заняття (під час сесійних періодів) і проходити усі форми поточного та підсумкового контролю, передбачені навчальним планом та освітньо-науковою програмою аспірантури вищого навчального закладу.

### **Порядок та умови вступу до аспірантури**

23. До аспірантури на конкурсній основі приймаються особи, які здобули вищу освіту на рівні магістра (спеціаліста).

24. До вступних випробувань допускаються абітурієнти, які вчасно подали всі необхідні документи для вступу згідно з п.19.

25. Приймальна комісія може відмовити абітурієнту у допуску до проходження вступних випробувань в аспірантуру виключно у зв'язку з неподанням у встановлений термін всіх або окремих документів.

#### **Умови допуску до вступних іспитів**

26. Рішення про допуск до вступних іспитів до аспірантури виносяться виключно приймальною комісією університету за результатами співбесіди вступника з передбачуваним науковим керівником, розгляду поданих наукових праць з урахуванням письмового висновку передбачуваного наукового керівника, про що вступник до аспірантури повідомляється у тижневий термін.

27. За відсутності повного переліку документів або поданням їх після закінчення встановленого терміну вступник не допускається до участі у складанні вступних іспитів до аспірантури.

28. Вступні випробування до аспірантури проводиться предметними комісіями, як правило, у кількості 3-5 осіб, які призначаються ректором Луцького НТУ, і до складу яких включаються доктори філософії та доктори наук, які здійснюють наукові дослідження у відповідній спеціальності та відповідають за виконання відповідної освітньо-наукової програми. До предметних комісій можуть також бути призначені потенційні наукові керівники вступників.

29. До складу предметної комісії з іноземної мови можуть включатися також штатні співробітники вищого навчального закладу, які не мають наукового ступеня і вченого звання, але за рішенням вченої ради можуть кваліфіковано оцінити рівень знання відповідної мови вступником.

За результатами проведення вступних випробувань до аспірантури приймальна комісія приймає рішення щодо кожного вступника.

30. Зарахування до аспірантури проводиться наказом ректора Луцького НТУ. Про зарахування до аспірантури або про відмову в зарахуванні до аспірантури вступнику повідомляється в п'ятиденний строк з дня прийняття приймальною комісією відповідного рішення.

31. Кожному аспіранту одночасно з його зарахуванням відповідним наказом ректора Луцького НТУ призначається науковий керівник – штатний науковий або науково-педагогічний працівник з науковим ступенем.

32. Науковий керівник аспіранта здійснює наукове керівництво роботою над дисертацією, контролює виконання затвердженого вченою радою індивідуального плану наукової роботи та несе особисту відповідальність за якісне і вчасне виконання аспірантом дисертаційного дослідження.

33. Кількість аспірантів, прикріплених до наукового керівника – доктора наук, не повинна перевищувати 5 осіб одночасно (разом з докторантами), а для наукового керівника – доктора філософії – 3 особи, включаючи аспірантів, підготовка яких здійснюється поза державним замовленням.

34. На здійснення наукового керівництва одного аспіранта керівникові відводиться щороку 50 академічних годин навчального навантаження. Рішенням вченої ради одному аспіранту може бути призначено два або більше наукових керівників з відповідним розподілом годин навчального навантаження між ними.

35. Особи, які професійно здійснюють наукову, науково-технічну або науково-педагогічну діяльність за основним місцем роботи, мають право здобувати ступінь доктора філософії поза аспірантурою, зокрема під час перебування у творчій відпустці, за умови успішного виконання відповідної освітньо-наукової програми. Такі особи прикріплюються строком до 5 років до вищого навчального закладу, у разі отримання ліцензії на здійснення освітньої діяльності на третьому рівні вищої освіти за відповідною спеціальністю. Прикріплення передбачає виконання індивідуального плану наукової роботи, затвердженого вченою радою Луцького НТУ, а також виконання навчального плану, визначеного вищим навчальним закладом для навчання на третьому 5 рівні вищої освіти за даною освітньо-науковою програмою відповідної спеціальності. Правила та процедури прикріплення визначаються вченою радою Луцького НТУ.

36. Особи, які не захистили дисертацію впродовж строку прикріплення з метою здобуття ступеня доктора філософії поза аспірантурою, правом повторного прикріплення не користуються.

37. Особи, прикріплені до вищого навчального закладу з метою здобуття ступеня доктора філософії поза аспірантурою, користуються всіма правами і обов'язками, визначеними пунктами 6 – 12 цього Положення.

### **Строки прийому заяв та документів**

38. Прийом заяв та документів у паперовій формі від вступників розпочинається 20 серпня, а закінчується о 17.00 годині 30 серпня.

Прийом заяв та документів вступниками здійснюється у два етапи:

<b>Етапи вступної кампанії</b>	
<b>I етап</b>	
Прийом заяв і документів в аспірантуру та докторантуру	9 – 17 лютого 2021 р.
Терміни проведення вступних іспитів в аспірантуру та докторантуру	19 – 27 лютого 2021 р.
Терміни зарахування в аспірантуру та докторантуру за рахунок коштів юридичних чи фізичних осіб	02 березня 2021 р.
Початок навчання в аспірантурі	02 березня 2021 р.
<b>II етап</b>	
Прийом заяв і документів в аспірантуру та докторантуру	17 – 28 серпня 2021 р.
Терміни проведення вступних іспитів в аспірантуру	02 – 11 вересня 2021 р.
Терміни зарахування в аспірантуру та докторантуру за державним замовленням	до 15 вересня 2021 р.
Терміни зарахування в аспірантуру та докторантуру за рахунок коштів юридичних чи фізичних осіб	до 15 вересня 2021 р.
Початок навчання в аспірантурі	1 жовтня 2021 р.



Терміни подання заяв абітурієнтами:

I етап – за кошти фізичних та юридичних осіб, термін з 9 лютого по 17 лютого.

II етап – за державним замовленням і кошти фізичних та юридичних осіб з 17 серпня по 28 серпня.

Заява подається вступником особисто до відділу аспірантури та докторантури Луцького НТУ (каб. № 334). Під час подання заяви вступник пред'являє:

– документ, що посвідчує особу та громадянство (відповідно до статті 5 Закону України "Про громадянство України");

– чотири кольорові фотокартки розміром 3 x 4 см. 34.

Усі копії документів засвідчуються за оригіналами в установленому законодавством порядку.

Копії документів без пред'явлення оригіналів не приймаються.

39. Приймальна комісія розглядає заяви та документи вступників і приймає рішення про допуск до участі в конкурсному відборі для вступу на навчання в аспірантурі протягом трьох робочих днів з дати подання заяви.

40. Факт ознайомлення вступника з Правилами прийому, наявною ліцензією і сертифікатом про акредитацію відповідної спеціальності фіксується в заяві вступника і підтверджується його особистим підписом.

41. Вступні випробування до аспірантури складаються з:

– вступного іспиту із спеціальності (в обсязі програми рівня вищої освіти магістра з відповідної спеціальності);

Особам, які вступають до аспірантури з іншої галузі знань (спеціальності) ніж та, яка зазначена в їх дипломі магістра (спеціаліста), можуть бути призначені додаткові вступні випробування. Додаткові вступні випробування оцінюються за шкалою “зараховано” або “незараховано”. Вступник, що отримав “незараховано” до складання вступних випробувань не допускається.

– вступного іспиту з іноземної мови (за вибором Вченої ради вищого навчального закладу (наукової установи) в обсязі, який відповідає рівню B2 Загальноєвропейських рекомендацій з мовної освіти). Вступник, який

підтвердив свій рівень знання, зокрема англійської мови, дійсним сертифікатом тестів TOEFL, або International English Language Testing System, або сертифікатом Cambridge English Language Assessment (не нижче рівня B1 Загальноєвропейських рекомендацій з мовної освіти або аналогічного рівня), звільняється від складення вступного іспиту з іноземної мови. Під час визначення результатів конкурсу зазначені сертифікати прирівнюються до результатів вступного випробування з іноземної мови з найвищим балом.

42. Послідовність складання вступних іспитів до аспірантури наступна: додаткове вступне випробування (в разі необхідності), іноземна мова, спеціальність.

Особам, допущеним до вступних іспитів в аспірантуру, надається відпустка для підготовки та складання іспитів згідно з чинним законодавством України.

43. Конкурсний бал (КБ) вступника до аспірантури формуватиметься (за 100-бальною шкалою) за формулою:

$КБ = 0,5 \times IC + 0,3 \times IM + 0,15 \times ДБ + 0,05 \times БД$ , де:

IC- оцінка вступного іспиту із спеціальності;

IM- оцінка вступного іспиту із іноземної мови;

ДБ- додаткові бали за навчальні та наукові досягнення;

БД- середній бал додатку до диплому про вищу освіту (за 100-бальною шкалою)

Порядок нарахування додаткових балів за навчальні та наукові досягнення\*

Навчальні та наукові досягнення	Кількість балів
публікації у фахових виданнях	10 (кожна стаття)
публікації у виданнях, які включені до наукометричних баз Scopus або Web of Science	20 (кожна стаття)
диплом переможця та призера міжнародних та всеукраїнських студентських олімпіад	перше місце- 20 друге місце- 15 третє місце-10

\*1. Враховуються лише друковані праці.

2. Якщо є співавтори певної роботи, кількість балів поділяється на їх кількість.

3. Творчі досягнення враховуються тільки у випадку, якщо їх тематика відповідає спеціальності, на яку проводиться набір (відповідність визначається предметними комісіями факультетів та/або підкомісіями за відповідними спеціальностями).

Додаткові бали за навчальні та наукові досягнення не повинні перевищувати 100 балів.

44. Результати вступних випробувань до аспірантури дійсні для вступу до Університету протягом одного календарного року.

### **Проведення вступних випробувань та зарахування**

45. Програми фахових випробувань для вступу в аспірантуру розробляються відповідними кафедрами і затверджуються вченими радами факультетів Луцького НТУ не пізніше ніж за три місяці до початку прийому документів та оприлюднюються на веб-сайті.

46. Особи, які без поважних причин не з'явилися на вступні випробування у визначений розкладом час, до участі в наступних вступних випробуваннях та у конкурсному відборі не допускаються. Перескладання вступних випробувань не допускається.

47. Апеляції на результати вступних випробувань, що проведені в Академії, розглядає апеляційна комісія Луцького НТУ, склад та порядок роботи якої затверджуються наказом ректора.

48. Договір із замовником щодо навчання в аспірантурі за кошти фізичних або юридичних осіб укладається після видання наказу про зарахування. Оплата навчання здійснюється згідно з договором, укладеним сторонами.

49. Особи, які без поважних причин не приступили до занять протягом 10 днів від дня їх початку, відраховуються з аспірантури Луцького НТУ, про що видається відповідний наказ ректора.

### **Організація та проведення вступних іспитів**

50. Відповідно до пункту 11 статті 44 Закону України «Про вищу освіту» прийом на основі освітнього ступеня «магістр» / освітньо-кваліфікаційного

рівня «спеціаліст» для здобуття освітньо-наукового ступеня доктора філософії здійснюється за результатами вступних випробувань.

51. Результати вступних іспитів до аспірантури дійсні упродовж календарного року.

52. Вступники до аспірантури університету складають вступні іспити зі спеціальності (в обсязі навчальної програми для спеціаліста або магістра, яка відповідає обраної ними наукової спеціальності), та однієї з іноземних мов на вибір (англійської, німецької, французької) в обсязі діючих навчальних програм для вищих навчальних закладів IV рівня акредитації, затверджених Міністерством освіти і науки України. Іспит з іншої іноземної мови складається за рішенням вченої ради вищого навчального закладу, наукової установи у разі, коли знання цієї мови необхідне для роботи над дисертацією.

53. Оцінювання вступних іспитів зі спеціальності; іноземної мови; здійснюється за національною 5-бальною шкалою, яка переводиться відповідно в 100-бальну шкалу («відмінно» – 90-100 балів; «добре» – 75-89; «задовільно» – 60-74; «незадовільно» – 1-59).

54. Наявність міжнародного сертифікату з підтвердженням рівня володіння іноземною мовою B-2 прирівнюється до 100 балів і зараховується при складанні вступного іспиту з іноземної мови.

55. Вступники, які на час вступу до аспірантури склали всі або декілька кандидатських іспитів, звільняються від відповідних вступних іспитів до аспірантури. Приймальною комісією зараховуються оцінки кандидатських іспитів.

56. Вступники, які без поважних причин не з'явилися на вступні іспити у зазначений розкладом час, а також ті, знання яких було оцінено як «незадовільно» (нижче 60 балів), до участі в наступних вступних іспитах не допускаються.

57. Повторне складання вступних іспитів не дозволяється.

#### **Умови зарахування до аспірантури**

58. На підставі результатів вступних іспитів до аспірантури приймальна комісія приймає рішення щодо кожного вступника.

59. У разі одержання однакової суми балів за результатами складання вступних іспитів право на першочергове зарахування до аспірантури мають вступники, що:

- отримали більш високий бал за результатами складання іспиту з наукової спеціальності;
- мають наукову статтю у виданні, яке включено до міжнародних наукометричних баз даних Scopus, Web Science;
- мають патент на винахід або авторське свідоцтво;
- мають наукову статтю у фаховому виданні України;
- виступили на міжнародній (всеукраїнській) науковій конференції (підтверджено сертифікатом або іншим документом);
- є призерами міжнародних студентських олімпіад з фаху;
- переможцями міжнародних конкурсів наукових робіт (підтверджено дипломом);
- є призерами всеукраїнських студентських олімпіад з фаху;
- переможцями всеукраїнських конкурсів наукових робіт (підтверджено дипломом);
- мають рекомендації не менше 2-х відомих вчених в галузі науки;
- мають вищий середній бал додатку до диплому магістра/спеціаліста;
- мають стаж роботи за фахом не менше 2-х років.

52. Право першочергового зарахування при рівності набраних балів надається за вищезазначеною послідовністю.

53. При прийомі до аспірантури на основі освітнього ступеня «магістр» / освітньо-кваліфікаційного рівня «спеціаліст» (для випускників минулих років) середній бал додатку до диплому магістра/спеціаліста державного зразка, обраховується за національною шкалою (5-бальною) значенням 100-бальної шкали:

<b>За національною шкалою</b>	<b>К-сть балів за 100 бальною шкалою</b>	<b>Оцінка за шкалою ESTS</b>
<b>3,0</b>	<b>60</b>	<b>E</b>
3,1	62	
3,2	63	
3,3	65	<b>D</b>
3,4	66	
3,5	68	
3,6	69	
3,7	71	
3,8	72	
3,9	74	
<b>4,0</b>	<b>75</b>	<b>C</b>
4,1	77	
4,2	79	
4,3	81	
4,4	83	<b>B</b>
4,5	85	
4,6	87	
4,7	89	
4,8	91	<b>A</b>
4,9	95	
<b>5,0</b>	<b>100</b>	

54. Особи, які не пройшли за конкурсом на навчання в аспірантурі за державним замовленням, мають право бути зарахованими на умовах договору.

55. Кількість аспірантів, підготовка яких здійснюється поза державним замовленням, та вартість такої підготовки визначаються вченою радою Луцького НТУ з урахуванням ліцензійного обсягу, зазначеного в ліцензії, за якою він провадить освітню діяльність на третьому рівні вищої освіти, та можливостей забезпечення кваліфікованого наукового керівництва та задоволення освітніх потреб аспірантів за відповідною спеціальністю.