**ПОРІВНЯЛЬНА ТАБЛИЦЯ**

**до проєкту Закону України «Про внесення змін до Закону України «Про наукову і науково-технічну діяльність»**

|  |  |
| --- | --- |
| **Зміст положення акта законодавства** | **Зміст відповідного положення проєкту акта** |
| **ЗАКОН УКРАЇНИ**  **«Про наукову і науково-технічну діяльність» (Відомості Верховної Ради України (ВВР), 2016, № 3, ст. 25)** | **Проєкт Закону України «Про внесення змін до Закону України «Про наукову і науково-технічну діяльність»** |
| **Розділ І. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ** | **Розділ І. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ** |
| Стаття 1. Основні терміни та визначення  6) державна дослідницька інфраструктура - об’єднання наукових установ та (або) вищих навчальних закладів державної форми власності, що створюється з метою оптимального використання їхніх ресурсів (кадрів, матеріалів, устаткування, обчислювальних ресурсів та зберігання банків даних і знань) та координації їх ефективного використання для проведення наукових, науково-технічних досліджень і науково-технічних розробок на найвищому рівні, а також забезпечення спільного проведення заходів щодо якісної підготовки фахівців у відповідних галузях знань.  7) дослідницька інфраструктура - сукупність засобів, ресурсів та пов’язаних з ними послуг, які використовуються науковим співтовариством для проведення досліджень на найвищому рівні, що охоплює найважливіші об’єкти наукового устаткування та обладнання або набори приладів, ресурси, що базуються на знаннях (колекції, архіви, депозитарії або банки даних наукової інформації), інфраструктуру, засновану на технології комунікацій (грід, комп’ютери, програмне забезпечення і мережевий зв’язок), та інші структури унікального характеру.  Дослідницькі інфраструктури можуть бути локально розташованими, віртуальними або розподіленими (організована мережа ресурсів), державними або приватними. Дослідницькі інфраструктури можуть входити до міжнародних мереж.  11) молодий вчений - вчений віком до 35 років включно, який має вищу освіту не нижче другого (магістерського) рівня, або вчений віком до 40 років включно, який має *науковий ступінь доктора наук;*  *{Пункт 11 статті 1 в редакції Закону* [*№ 870-IX від 03.09.2020*](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/870-20#n7) *- вводиться в дію з 01.01.2021, див.* [*пункт 1*](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/870-20#n60) *розділу II}*  22) науковий результат - нове наукове знання, одержане в процесі фундаментальних або прикладних наукових досліджень та зафіксоване на носіях інформації. Науковий результат може бути у формі звіту, опублікованої наукової статті, наукової доповіді, наукового повідомлення про науково-дослідну роботу, монографічного дослідження, наукового відкриття, проекту нормативно-правового акта, нормативного документа або науково-методичних документів, підготовка яких потребує проведення відповідних наукових досліджень або містить наукову складову, тощо;  29) основна діяльність наукових установ – проведення фундаментальних досліджень, прикладних наукових і науково-технічних (експериментальних) розробок, надання науково-технічних послуг, проведення наукової і науково-технічної експертизи, підготовка наукових кадрів, розвиток і збереження наукової інфраструктури; | Стаття 1. Основні терміни та визначення  **41) відкритий доступ до дослідницької інфраструктури - надання суб’єктам наукової та науково-технічної діяльності права та можливості використання об’єктів дослідницької інфраструктури для проведення наукових досліджень і науково-технічних (експериментальних) розробок.**  **42) відкритий доступ - практика управління даними та їх використання, що застосовується для організації безперешкодного доступу до наукових результатів та науково-технічної інформації за допомогою інформаційно-комунікаційних технологій**  **43) відкрита наука - підхід до здійснення наукової та науково-технічної діяльності, який передбачає забезпечення доступу до об’єктів дослідницької інфраструктури, наукового результату та науково-технічної інформації з можливістю її багаторазового використання, обміну та розповсюдження за допомогою інформаційно-комунікаційних технологій з метою науково-технічного та суспільного розвитку, поглиблення співпраці між вченими тощо.**  **51)граничний вік, що визначає статус молодого вченого, збільшується на тривалість:**  **відпустки у зв'язку з вагітністю та пологами, відпустки по догляду за дитиною;**  **служби в Збройних Силах України (включаючи строкову та за мобілізацією);**  **важкої хвороби, підтвердженої відповідним медичним висновком;**  **навчання, що завершилось успішним отриманням другої вищої освіти.**  **Граничний вік може бути збільшений не більше, ніж на 4 роки.**  6) вилучити  7) дослідницька інфраструктура - **сукупність основних фондів та оборотних засобів (в тому числі, об'єктів дослідницької інфраструктури)**, **які належать науковим установам (їх підрозділам), закладам вищої освіти (їх підрозділам), іншим юридичним особам, їх об'єднанням, громадським науковим організаціям, що використовуються суб'єктами наукової, науково-технічної та інноваційної діяльності** **для проведення фундаментальних досліджень, прикладних наукових досліджень і науково-технічних (експериментальних) розробок, надання наукових послуг, проведення наукової і науково-технічної експертизи**, **підготовки кадрів.**  **Вилучити**  11) молодий вчений - вчений віком до 35 років включно, який має вищу освіту не нижче другого (магістерського) рівня, або вчений віком до 40 років включно, який має **вищу освіту не нижче третього рівня (доктор філософії, кандидат наук або еквівалентні наукові ступені).**  22) науковий результат - нове наукове знання або **наукові дані,** одержані в процесі фундаментальних або прикладних наукових досліджень та зафіксоване на носіях інформації. Науковий результат може бути у формі звіту, опублікованої наукової статті, наукової доповіді, наукового повідомлення про науково-дослідну роботу, монографічного дослідження, наукового відкриття, проекту нормативно-правового акта, нормативного документа, **наукового програмного забезпечення, апаратного забезпечення** або науково-методичних документів, підготовка яких потребує проведення відповідних наукових досліджень або містить наукову складову, тощо;  **221) наукові дані – дані та/або метадані, зібрані та/або одержані в процесі фундаментальних або прикладних наукових досліджень, які в тому числі використовуються для підтвердження цих досліджень та отриманих наукових результатів;**  **222) наукове програмне забезпечення - науковий результат, одержаний в процесі фундаментального або прикладного дослідження у вигляді виконуваних файлів, вихідного коду або алгоритму, зафіксованого на носіях інформації. Наукове програмне забезпечення може відноситись до об’єктів дослідницької інфраструктури;**  **281) оптимізовані наукові дані (FAIR-дані) - наукові дані, які зберігаються в електронній формі та відповідають принципам належного управління науковими даними (принципам FAIR);**  29) основна діяльність наукових установ – проведення фундаментальних досліджень, прикладних наукових і науково-технічних (експериментальних) розробок, надання науково-технічних послуг, проведення наукової і науково-технічної експертизи, підготовка наукових кадрів, розвиток і збереження **дослідницької** інфраструктури;  **321) постдокторант - вчений віком до 40 років включно, який отримав науковий ступінь доктора філософії (або еквівалентний), після отримання якого пройшло не більше 7 років та проводить фундаментальні та (або) прикладні наукові дослідження за основним місцем роботи;**  **322) постдокторальні наукові дослідження - фундаментальні та (або) прикладні наукові дослідження, які проводяться постдокторантом за основним місцем роботи самостійно або під керівництвом призначеного науковою установою, або закладом вищої освіти наукового керівника;**  **323) принципи належного управління науковими даними (принципи FAIR) – принципи, що передбачають забезпечення багаторазового використання наукових даних, їх доступність, здатність до взаємодії з різними типами даних (інтероперабельність) та здійснення оперативного пошуку необхідної інформації** |
| **положення відсутнє** | **Стаття 61 Категорії та державна підтримка молодих вчених**  **Окремими категоріями молодих вчених відповідно до етапу розвитку їх наукової кар'єри є:**  **молодий вчений на початку кар’єри – молодий вчений, який має стаж наукової роботи до 7 років після отримання другого (магістерського) рівня вищої освіти;**  **молодий вчений на етапі професійного становлення – молодий вчений зі стажем наукової роботи до 10 років після отримання наукового ступеня доктора філософії (або еквівалентного), який самостійно проводить фундаментальні та (або) прикладні наукові дослідження, або очолює групу вчених, в тому числі молодих вчених за відповідним науковим напрямом.**  **провідний молодий вчений – молодий вчений зі стажем наукової роботи більше 10 років після отримання наукового ступеня доктора філософії (або еквівалентного), який має значні наукові досягнення (вагомі наукові здобутки) протягом останніх 10 років та досвід керівництва науковими проєктами, або молодий вчений, який отримав науковий ступінь доктора наук до 40 років.**  **Державна фінансова підтримка пріоритетно надається відповідно до категорії, до якої належить молодий вчений:**  **для молодих вчених на початку кар’єри надаються індивідуальні гранти розміром не більше 50 прожиткових мінімумів для працездатних осіб, гранти для проведення постдокторальних наукових досліджень, індивідуальні гранти для аспірантів, ад’юнктів, докторантів для виконання наукових (науково-технічних) проектів незалежно від місця працевлаштування, податкова знижка при працевлаштуванні осіб, що навчаються у аспірантурі, ад’юнктурі, докторантурі, гранти для наукових керівників для забезпечення проведення фундаментального та (або) прикладного наукового дослідження, яке здійснюється аспірантом, ад’юнктом, докторантом в науковій установі, або закладі вищої освіти, у якій працює науковий керівник;**  **для молодих вчених на етапі професійного становлення надаються індивідуальні гранти розміром не більше 50 прожиткових мінімумів для працездатних осіб, індивідуальні та колективні гранти для молодих вчених на етапі професійного становлення для проведення наукових досліджень та груп молодих вчених;**  **для провідних молодих вчених надаються індивідуальні гранти розміром не більше 50 прожиткових мінімумів для працездатних осіб, індивідуальні та колективні гранти для провідних молодих вчених для проведення досліджень за новим науковим напрямом, гранти для створення та обладнання наукового підрозділу за типом лабораторії у науковій установі, або закладі вищої освіти, де працює провідний молодий вчений, гранти для забезпечення керівництва проведенням фундаментального та (або) прикладного наукового дослідження, яке здійснюється аспірантом, ад’юнктом, докторантом в науковій установі, або закладі вищої освіти, у якій працює провідний молодий вчений.**  **Визнання, у тому числі встановлення еквівалентності, здобутих молодими вченими в закладах вищої освіти економічно розвинених країн світу ступенів магістра, доктора філософії/доктора мистецтва, доктора наук під час зарахування на навчання та/або на посаду наукового чи науково-педагогічного працівника здійснюється без проведення процедури визнання в Україні документів про освіту здобутих в іноземних вищих навчальних закладах ступенів вищої освіти та/або пройдених періодів навчання з метою забезпечення права громадян, які здобули вищу освіту або пройшли певний період навчання у навчальних закладах інших держав, на продовження навчання та/або провадження професійної діяльності відповідно до законодавства України.**  … |
| **Положення відсутнє** | **Стаття 121. Дослідницька інфраструктура**   1. **Суб’єктами дослідницької інфраструктури є наукові установи (їх підрозділи), заклади вищої освіти (їх підрозділи), об'єднання наукових установ та (або) закладів вищої освіти, інші юридичні особи незалежно від форми власності, що мають наукові підрозділи, громадські наукові організації. До суб’єктів дослідницької інфраструктури належать, зокрема центри колективного користування науковим обладнанням національні наукові центри, ключові дослідницькі лабораторії, інші структури унікального характеру.**   **До об’єктів дослідницької інфраструктури належать:**  **1) наукове обладнання (в тому числі устаткування, набори інструментів, приладів, інвентаря, необхідних для проведення наукових досліджень);**  **2) цифрова дослідницька інфраструктура (в тому числі, е-інфраструктура та інфраструктура, заснована на технології комунікацій, зокрема грід, комп’ютери, програмне забезпечення і мережевий зв’язок);**  **3) об'єкти, що становлять національне надбання;**  **4) інші наукові об’єкти, які належать на праві власності або господарського відання науковим установам, закладам вищої освіти, виробничим підприємствам, їх об’єднанням та науковим підрозділам незалежно від відомчого підпорядкування та форми власності.**  **Е-інфраструктура – окремий різновид цифрових інфраструктур, основним завданням яких є отримання, зберігання, управління та інтеграція наукових даних, їх аналіз, візуалізація, створення моделей на їх основі, інші види обробки наукової інформації та даних, а також послуги обчислення та комунікації, які надаються різними суб’єктами дослідницької інфраструктури шляхом використання інформаційних мереж.**  **До е-інфраструктури належать цифрові технології (апаратне та програмне забезпечення тощо), ресурси (дані, послуги, цифрові бібліотеки та архіви, репозитарії тощо), комунікації (протоколи, права доступу та мережі тощо), а також сервіси та послуги, що необхідні для їх координації та управління ними.**   1. **Дослідницька інфраструктура може бути локально розташована, розподілена, державна або приватна. Суб’єкти, що мають об'єкти дослідницької інфраструктури, можуть відноситись до Державного реєстру дослідницької інфраструктури в установленому Кабінетом Міністрів України порядку. Дослідницька інфраструктура національного рівня, віднесена до Державного реєстру дослідницької інфраструктури, може входити до міжнародних об'єднань дослідницьких інфраструктур.** 2. **Розподіленою дослідницькою інфраструктурою є організована на підставі договору про спільну діяльність мережа основних фондів (в тому числі об’єктів дослідницької інфраструктури) та оборотних засобів, які належать її учасникам, координується керівним органом з метою** **оптимального використання основних фондів (в тому числі об’єктів дослідницької інфраструктури), оборотних засобів та фінансових активів** для проведення **фундаментальних досліджень, прикладних наукових досліджень** **і науково-технічних (експериментальних) розробок,** **надання наукових послуг, проведення наукової і науково-технічної експертизи, підготовки кадрів.**   **Учасники розподіленої дослідницької інфраструктури - юридична особа або група юридичних осіб, що діють відповідно до договору про спільну діяльність без створення юридичної особи та без об'єднання вкладів з метою створення організаційних засад функціонування розподіленої дослідницької інфраструктури. Усі учасники розподіленої дослідницької інфраструктури мають право відкритого доступу до неї на безоплатній основі.**  **Договір про спільну діяльність без створення юридичної особи та без об'єднання вкладів учасників (далі - договір) - договір між юридичними особами - учасниками розподіленої дослідницької інфраструктури, що містить відомості про склад учасників, їх права та обов'язки, пріоритетні напрями діяльності, органи управління і керівний орган розподіленої дослідницької інфраструктури, їх повноваження та порядок прийняття ними рішень, порядок фінансування діяльності органів управління і керівного органу, порядок прийняття нових учасників розподіленої дослідницької інфраструктури та виключення з числа учасників, порядок ліквідації розподіленої дослідницької інфраструктури (припинення дії договору).**  **Локально розташована дослідницька інфраструктура (має локалізоване або близьке географічне розташування) може приєднуватися до розподіленої дослідницької інфраструктури, та набувати статусу складової розподіленої дослідницької інфраструктури. Суб'єкти наукової, науково-технічної та інноваційної діяльності мають право відкритого доступу до локально розташованої дослідницької інфраструктури відповідно до умов, визначених в регламенті доступу, затверджених засновником такої інфраструктури.**   1. **Власниками дослідницької інфраструктури можуть бути наукова установа, заклад вищої освіти, інші юридичні особи незалежно від форми власності, що мають наукові підрозділи, громадські наукові організації.** 2. **Юридичні особи, в складі яких є об’єкти дослідницької інфраструктури, мають забезпечити:**   **наявність необхідних умов для доступу до наукового обладнання вітчизняного та (або) імпортного виробництва та належне надання послуг з користування таким обладнанням;**  **надання послуг з проведення наукових досліджень з використанням наукового обладнання;**  **якісну та надійну роботу наукового обладнання;**  **фахове, своєчасне та у повному обсязі технічне обслуговування наукового обладнання, проведення регламентних та інших робіт на науковому обладнанні;**  **своєчасну метрологічну повірку, атестацію та сертифікацію наукового обладнання;**  **інформаційну, технічну, консультаційну, методичну, організаційну підтримку та супроводження робіт на науковому обладнанні;**  **наявність кваліфікованого та компетентного персоналу, здатного підтримувати наукове обладнання у робочому стані, супроводжувати належне функціонування наукового обладнання, забезпечувати збереження та розвиток наукового обладнання, надавати відповідні консультації;**  **наявність та дотримання регламенту доступу до наукового обладнання;**  **наявність відкритого доступу до наукових даних та їх повторного використання, що отримані за рахунок державних коштів, крім обмежень у випадках захисту персональних даних, конфіденційності інформації, прав інтелектуальної власності, національної безпеки;**  **дотримання принципів належного управління науковими даними;**  **наявність інструкції користувача;**  **дотримання правил етичної поведінки та академічної доброчесності, гендерної рівності та рівних можливостей користувачами дослідницької інфраструктури;**  **можливість обміну науковими результатами між суб'єктами наукової, науково-технічної та інноваційної діяльності;**  **дотримання вимог національного і міжнародного законодавства, зокрема в сфері захисту персональних даних, конфіденційності інформації, прав інтелектуальної власності, національної безпеки.**  **можливість використання різних джерел фінансування, що покривають витрати на їх утримання.** |
| Стаття 13. Центри колективного користування науковим обладнанням  1. Центри колективного користування науковим обладнанням утворюються у формі структурного підрозділу наукової установи, вищого навчального закладу або самостійної юридичної особи незалежно від відомчого підпорядкування та форми власності з метою надання доступу до унікального обладнання для проведення наукових досліджень і науково-технічних (експериментальних) розробок вітчизняними та іноземними вченими.  Центрам колективного користування науковим обладнанням, що є юридичними особами державної форми власності, може передаватися у тимчасове безоплатне користування наукове обладнання для надання послуг без права його відчуження.  Положення про Центр колективного користування науковим обладнанням, регламент доступу до наукового обладнання та користування ним затверджуються засновником центру.  2. Завданнями Центру колективного користування науковим обладнанням є:  1) сприяння реалізації державних цільових наукових і науково-технічних програм та наукових (науково-технічних) проектів за визначеними пріоритетними тематичними напрямами наукових досліджень і науково-технічних розробок;  2) залучення студентів, магістрів, аспірантів та молодих вчених до науково-дослідних та дослідно-конструкторських робіт;  3) проведення спільних наукових досліджень вітчизняними та іноземними науковими установами та вищими навчальними закладами;  4) сприяння міжнародному науково-технічному співробітництву.  3. Центри колективного користування науковим обладнанням можуть надавати доступ і право безоплатного користування приладами та обладнанням працівникам наукової установи, університету, академії, інституту, у структурі якого утворено центр, та іншим особам, які проводять науково-дослідні та дослідно-конструкторські роботи, відповідно до умов, визначених у регламенті доступу до наукового обладнання та користування ним.  4. Центри колективного користування науковим обладнанням можуть надавати платні послуги в установленому законодавством порядку.  5. Примірне положення про Центр колективного користування науковим обладнанням розробляється у порядку, визначеному цим Законом, і затверджується Кабінетом Міністрів України. | Стаття 13. Центри колективного користування науковим обладнанням   * + - 1. Центр колективного користуваннянауковим обладнанням утворюється у формі структурного підрозділу наукової установи, закладу вищої освіти або самостійної юридичної особи державної форми власності, незалежно від відомчого підпорядкування з метою надання доступу до наукового обладнання **(в тому числі, устаткування, інструментів, приладів, інвентаря) та пов'язаних з ними послуг** для проведення наукових досліджень і науково-технічних (експериментальних) розробок **суб’єктами наукової, науково-технічної діяльності та інноваційної діяльності на безоплатних або платних договірних засадах відповідно до умов, визначених у регламенті доступу до наукового обладнання, затверджених засновником Центру.**   Центрам колективного користування науковим обладнанням, що є юридичними особами державної форми власності, може передаватися у тимчасове безоплатне користуваннянаукове обладнання для надання послуг без права його відчуження.  **Положення про Центр колективного користування науковим обладнанням, Регламент доступу до наукового обладнання, найменування (назва) Центру (за необхідності), знак для товарів і послуг Центру (за необхідності), затверджуються (погоджуються) уповноваженим органом управління засновника, визначеним у його установчих документах.**  2. Завданнями Центру колективного користування науковим обладнанням, є:  1) сприяння реалізації державних цільових наукових і науково-технічних програм та наукових (науково-технічних) проектів;  2) залучення студентів, магістрів, аспірантів та молодих вчених до науково-дослідних та дослідно-конструкторських робіт;  3) проведення спільних наукових досліджень вітчизняними та іноземними науковими установами та **закладами вищої освіти**;  4) сприяння міжнародному науково-технічному співробітництву;  **5) надання послуг з користування науковим обладнанням;**  **6) надання послуг із проведення наукових досліджень з використанням наукового обладнання, яке знаходиться в його розпорядженні, замовнику такої послуги.**  3. Центри колективного користування науковим обладнанням можуть надавати доступ і право безоплатного користування **науковим обладнанням (в тому числі, устаткування, інструментів, приладів, інвентаря)** **суб’єктам наукової, науково-технічної діяльності та інноваційної діяльності**, **науковим установам Національної та галузевих академій наук,** у порядку, визначеного Положенням, затвердженого Кабінетом Міністрів.  4. Центри колективного користуваннянауковим обладнанням можуть надавати платні послуги в установленому законодавством порядку. Центри колективного користування науковим обладнанням **зобов'язані надавати послуги на підставі затвердженого кошторису та використовувати отримані кошти на утримання та розвиток Центру.**  5.Положення про Центр колективного користування науковим обладнаннямрозробляється у порядку, визначеному цим Законом, і затверджується Кабінетом Міністрів України.   1. **Центри колективного користування науковим обладнанням можуть входити до інноваційних кластерів та (або) брати участь у мережах розподіленої дослідницької інфраструктури на основі договору про спільну діяльність юридичних осіб, до складу яких вони входять, в рамках напрямів наукових досліджень чи спільного надання послуг з метою підвищення оптимального використання їхніх** **основних фондів та оборотних засобів та зменшення витрат на їх утримання та обслуговування.** |
| **Стаття 14.** Національний науковий центр  1. Науковій установі, університету, об’єднанню наукових установ та (або) університетів, які мають унікальне дослідно-експериментальне устаткування, науковців та фахівців найвищої кваліфікації, результати наукових досліджень яких мають загальнодержавне значення та міжнародне визнання, для реалізації найбільш важливих та актуальних для держави напрямів розвитку науки і техніки та (або) інноваційної діяльності може бути надано статус національного наукового центру.  2. Статус національного наукового центру надається відповідно до законодавства України.  3. Критерії надання та позбавлення статусу національного наукового центру, умови продовження строку дії такого статусу та особливості діяльності національних наукових центрів визначаються [Положенням про національний науковий центр](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/174-94-%D0%BF), що затверджується Кабінетом Міністрів України. | **Стаття 14.** Національний науковий центр  1. Науковій установі, **закладу вищої освіти**, **об’єднанню наукових установ та (або) закладів вищої освіти**, які мають унікальне дослідно-експериментальне устаткування та обладнання, науковців та фахівців найвищої кваліфікації, результати наукових досліджень яких мають загальнодержавне значення та міжнародне визнання, для реалізації найбільш важливих та актуальних для держави напрямів розвитку науки і техніки та (або) інноваційної діяльності може бути надано статус національного наукового центру.  2. **Статус Національного наукового центру надається з дня його державної реєстрації на визначений період (від п’яти до семи років), який за результатами звіту про діяльність національного наукового центру може бути продовжений, центральним органом виконавчої влади, що забезпечує формування та реалізує державну політику у сфері наукової і науково-технічної діяльності, у порядку визначеному Кабінетом Міністрів України.**  3. Критерії надання та позбавлення статусу національного наукового центру, умови продовження строку дії такого статусу та особливості діяльності національних наукових центрів визначаються [Положенням про національний науковий центр](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/174-94-%D0%BF), що затверджується Кабінетом Міністрів України.  4. **Завданнями Національних наукових центрів є:**   1. **проведення пріоритетних тематичних напрямів наукових досліджень та науково-технічних (експериментальних) розробок, які мають загальнодержавне значення та міжнародне визнання;** 2. **забезпечення реалізації стратегічних завдань у сферах наукової, науково-технічної та інноваційної діяльності шляхом реалізації найбільш важливих та актуальних для держави напрямів розвитку науки і техніки та (або) інноваційної діяльності;** 3. **участь в міжнародних об'єднаннях дослідницьких інфраструктур та сприяння міжнародному науково-технічному співробітництву ;** 4. **надання відкритого доступу до унікального дослідно-експериментального устаткування та обладнання.**   **5. Національні наукові центри можуть входити в інноваційні кластери та (або) брати участь у мережах розподіленої дослідницької інфраструктури на основі договору про спільну діяльність в порядку, визначеному законодавством, в рамках пріоритетних тематичних напрямів досліджень з метою зменшення витрат на їх утримання та обслуговування. До Національних наукових центрів можуть входити Ключові дослідницькі лабораторії та Центри колективного користування науковим обладнанням.**  **6. Органом управління науковою і науково-технічною діяльністю Національного наукового центру є Наукова рада Національного наукового центру. Проведення незалежної оцінки результатів наукової та науково-технічної діяльності Національного наукового центру здійснює Наглядова рада Національного наукового центру.**  7. **Фінансова підтримка наукової і науково-технічної діяльності Національних наукових центрів здійснюється за рахунок державних цільових програм, цільових програм Фонду розвитку інновацій, інших державних коштів, фондів підтримки наукової і науково-технічної діяльності, міжнародних грантів, інших джерел, не заборонених законодавством.** |
| Стаття 15. Державна ключова лабораторія  1. З метою підтримки та розвитку фундаментальних досліджень на світовому рівні, нових перспективних міждисциплінарних напрямів наукових досліджень і науково-технічних розробок, координації спільної діяльності та ефективного використання фінансових, матеріально-технічних та кадрових ресурсів за визначеним науковим напрямом можуть утворюватися державні ключові лабораторії. Державні ключові лабораторії можуть бути новою юридичною особою або об’єднанням наукових груп установ та (або) університетів, академій, інститутів на основі договору про спільну наукову діяльність у порядку, визначеному законом.  2. Фінансова підтримка наукової і науково-технічної діяльності державних ключових лабораторій здійснюється за рахунок цільових програм Національного фонду досліджень, інших державних коштів, фондів підтримки наукової і науково-технічної діяльності, міжнародних грантів, інших джерел, не заборонених законодавством, та коштів сторін - учасників такої лабораторії.  3. Статус державної ключової лабораторії з відповідного напряму наукових досліджень і науково-технічних розробок надається з дня її державної реєстрації центральним органом виконавчої влади, що забезпечує формування та реалізує державну політику у сфері наукової і науково-технічної діяльності, у [порядку](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/607-2019-%D0%BF#n12), визначеному Кабінетом Міністрів України.  Статус державної ключової лабораторії надається на визначений період (від п’яти до семи років), який за результатами звіту про діяльність ключової лабораторії може бути продовжений у порядку, визначеному Кабінетом Міністрів України.  4. Органом управління науковою і науково-технічною діяльністю державної ключової лабораторії є наукова рада, що діє на підставі відповідного положення. При державній ключовій лабораторії може створюватися наглядова рада, до складу якої можуть входити іноземні вчені.  [Примірне положення про наукову](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/607-2019-%D0%BF#n99) та [наглядову ради](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/607-2019-%D0%BF#n139) державної ключової лабораторії затверджується Кабінетом Міністрів України.  5. [Типове положення про державну ключову лабораторію](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/607-2019-%D0%BF#n50) затверджується Кабінетом Міністрів України. | **Стаття 15. Ключова дослідницька лабораторія**   1. **Ключові дослідницькі лабораторії є договірним або статутним об’єднанням структурних підрозділів наукових установ та (або) закладів вищої освіти незалежно від відомчого підпорядкування та форми власності, що створюється для підтримки та розвитку фундаментальних досліджень на світовому рівні, нових перспективних міждисциплінарних напрямів наукових досліджень і науково-технічних розробок, координації спільної діяльності та ефективного використання фінансових, матеріально-технічних та кадрових ресурсів за визначеним науковим напрямом.**   2. Фінансова підтримка наукової і науково-технічної діяльності **ключових дослідницьких лабораторій** здійснюється за рахунок цільових програм Національного фонду досліджень, інших державних коштів, фондів підтримки наукової і науково-технічної діяльності, міжнародних грантів, інших джерел, не заборонених законодавством, та коштів сторін - учасників такої лабораторії.  3. Статус **ключової дослідницької лабораторії** з відповідного напряму наукових досліджень і науково-технічних розробок надається з дня її державної реєстрації центральним органом виконавчої влади, що забезпечує формування та реалізує державну політику у сфері наукової і науково-технічної діяльності, у [порядку](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/607-2019-%D0%BF#n12), визначеному Кабінетом Міністрів України.  Статус **ключових дослідницьких лабораторій** надається на визначений період (від п’яти до семи років), який за результатами звіту про діяльність ключової лабораторії може бути продовжений у порядку, визначеному Кабінетом Міністрів України.  4. Органом управління науковою і науково-технічною діяльністю **ключових дослідницьких лабораторій** є наукова рада, що діє на підставі відповідного положення. При **ключових дослідницьких лабораторій** може створюватися наглядова рада, до складу якої можуть входити іноземні вчені.  [Примірне положення про наукову](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/607-2019-%D0%BF#n99) та [наглядову ради](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/607-2019-%D0%BF#n139) **ключової дослідницької лабораторії** затверджується Кабінетом Міністрів України.  5. [Типове положення про](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/607-2019-%D0%BF#n50) **ключову дослідницьку лабораторію** затверджується Кабінетом Міністрів України.  **6. Завдання ключових дослідницьких лабораторій є:**   1. **підтримка та розвиток фундаментальних досліджень на світовому рівні;** 2. **проведення нових перспективних міждисциплінарних напрямів наукових досліджень і науково-технічних розробок;** 3. **координація спільної діяльності та ефективного використання фінансових, матеріально-технічних та кадрових ресурсів за визначеним науковим напрямом;** 4. **надання відкритого доступу та надання послуг з використання науковим обладнанням;** 5. **надання послуг із проведення наукових досліджень на науковому обладнанні, яке знаходиться в її розпорядженні, замовнику такої послуги;** 6. **обмін досвідом між вченими стосовно найкращих та успішно реалізованих наукових проектів, підтримка та (або) навчання молодих вчених за різними пріоритетними тематичними напрямами наукових досліджень і науково-технічних розробок, сприяння взаємодії вчених з суб'єктами інноваційної діяльності задля вирішення соціальних та економічних проблем національного і глобального значення.**   **7. Види ключових дослідницьких лабораторій:**   1. **Ключові дослідницькі лабораторії для фундаментальних досліджень створюються з метою підтримки конкурентоспроможних на міжнародному рівні фундаментальних досліджень для підвищення міжнародного авторитету країни в окремих напрямах наукових досліджень та інтеграції вчених до міжнародних дослідницьких інфраструктур;** 2. **Ключові дослідницькі лабораторії для прикладних досліджень, інновацій та технологічного розвитку (або трансферу технологій) створюються з метою підтримки прикладних досліджень та розробок, спрямованих на високотехнологічний розвиток економіки, збільшення частки високотехнологічних виробництв, а також конкурентоспроможних на міжнародному рівні прикладних досліджень та розробок для комерціалізації вченими та іншими суб'єктами інноваційної діяльності результатів наукових досліджень та їх впровадження на національному та міжнародних ринках;** 3. **Ключові дослідницькі лабораторії для соціально-економічного розвитку створюються з метою обміну досвідом між вченими стосовно найкращих та успішно реалізованих наукових проектів, підтримки та / або навчання молодих вчених за різними напрямами наукових досліджень та розробок, сприяння взаємодії вчених з інноваційними підприємствами задля вирішення соціальних та економічних проблем національного і глобального значення.** |
| **Положення відсутнє** | **Стаття 161. Державний реєстр дослідницької інфраструктури**   1. **З метою організації та обліку суб'єктів та об'єктів дослідницької інфраструктури створюється Державний реєстр дослідницької інфраструктури.** 2. **Державний реєстр дослідницької інфраструктури веде центральний орган виконавчої влади, що забезпечує формування та реалізацію державної політики у сфері наукової і науково-технічної діяльності.**   **Облік об’єктів дослідницької інфраструктури обов’язково повинен передбачати посилання на ідентифікаційний код** **юридичної особи, що зареєстрована в Єдиному державному реєстрі підприємств та організацій України, на балансі якої знаходиться об’єкт дослідницької інфраструктури, в тому числі, якщо об’єкт закріплено за підрозділом такої юридичної особи.**  **Положення про порядок організації та ведення Державного реєстру дослідницької інфраструктури затверджується Кабінетом Міністрів України.** |
| Стаття 20. Національна рада України з питань розвитку науки і технологій  …  7. Основними функціями Національної ради України з питань розвитку науки і технологій є:  …  9) підготовка пропозицій щодо принципів створення та стратегії розвитку державної дослідницької інфраструктури, системи державних ключових лабораторій; | Стаття 20. Національна рада України з питань розвитку науки і технологій  …  7. Основними функціями Національної ради України з питань розвитку науки і технологій є:  …  9) підготовка пропозицій щодо **засад утворення, діяльності та розвитку різних суб’єктів дослідницької інфраструктури** |
| Стаття 24. Рада молодих вчених  1. Рада молодих вчених є колегіальним виборним дорадчим органом, що утворюється для забезпечення захисту прав та інтересів молодих вчених.  Ради молодих вчених можуть утворюватися при центральних органах виконавчої влади, Раді міністрів Автономної Республіки Крим, обласних, Київській та Севастопольській міських державних адміністраціях, Національній академії наук України, національних галузевих академіях наук, наукових центрах, ключових лабораторіях, закладах вищої освіти та наукових установах України.  2. Представники ради молодих вчених входять до складу вищого колегіального керівного органу установи чи органу влади, при якому створено раду молодих вчених.  3. Центральні органи виконавчої влади, Національна академія наук України, національні галузеві академії наук, заклади вищої освіти, при яких створено раду молодих вчених, сприяють її діяльності та можуть фінансувати заходи і проекти, що ініціюються радою молодих вчених.  4. Типове положення про раду молодих вчених при органах виконавчої влади затверджується Кабінетом Міністрів України. | Стаття 24. Рада молодих вчених   * + - 1. Рада молодих вчених є колегіальним виборним дорадчим органом, що утворюється для забезпечення захисту прав та інтересів молодих вчених, який **є невід’ємною частиною громадського самоврядування відповідних закладів та установ.**   Ради молодих вчених можуть утворюватися при центральних органах виконавчої влади, Раді міністрів Автономної Республіки Крим, обласних, Київській та Севастопольській міських державних адміністраціях, Національній академії наук України, національних галузевих академіях наук, наукових центрах, ключових лабораторіях, закладах вищої освіти та наукових установах України.  **Рада молодих вчених об’єднує молодих вчених відповідного закладу або установи. Усі молоді вчені, які навчаються або працюють у закладі або установі, мають рівні права та можуть обиратися і бути обраними в робочі, дорадчі, виборні та інші органи Ради молодих вчених.**  **2. У своїй діяльності Рада молодих вчених керується законодавством, статутом закладу вищої освіти або установи, при яких створено раду молодих вчених та положенням про Раду молодих вчених.**  Представники ради молодих вчених входять до складу вищого колегіального керівного органу установи чи органу влади, при якому створено раду молодих вчених.  **Рада молодих вчених може бути зареєстрована як громадська організація відповідно до законодавства з урахуванням особливостей, встановлених цим Законом.**  3. Центральні органи виконавчої влади, Національна академія наук України, національні галузеві академії наук, заклади вищої освіти, при яких створено раду молодих вчених, сприяють її діяльності та можуть фінансувати заходи і проекти, що ініціюються радою молодих вчених.  4. Положення про раду молодих вчених при органах виконавчої влади затверджується Кабінетом Міністрів України. |
| Стаття 45. Цілі та напрями державної політики у сфері наукової і науково-технічної діяльності  …  2. Держава забезпечує:  …  2) створення сучасної наукової інфраструктури і системи інформаційного забезпечення наукової і науково-технічної діяльності, інтеграцію освіти, науки і виробництва; | Стаття 45. Цілі та напрями державної політики у сфері наукової і науково-технічної діяльності  …  2. Держава забезпечує:  …  2) створення сучасної **дослідницької** інфраструктури і системи інформаційного забезпечення наукової і науково-технічної діяльності, інтеграцію освіти, науки і виробництва; |
| Стаття 48. Фінансове забезпечення наукової і науково-технічної діяльності  …  3. Бюджетне фінансування наукової та (або) науково-технічної діяльності за рахунок коштів загального фонду державного бюджету спрямовується на забезпечення:  …  **Положення відсутнє**  …  4. Базове фінансування основної діяльності державних наукових установ, що фінансуються за рахунок коштів державного бюджету, наукових досліджень університетів, академій, інститутів здійснюється для:  …   1. розвитку інфраструктури наукової і науково-технічної діяльності;   …  6. Кошти бюджетних програм сприяння розвитку виробничо-орієнтованих наукових установ спрямовуються на:  …  2) розвиток інфраструктури та оновлення матеріально-технічної бази наукової і науково-технічної діяльності; | Стаття 48. Фінансове забезпечення наукової і науково-технічної діяльності  …  3. Бюджетне фінансування наукової та (або) науково-технічної діяльності за рахунок коштів загального фонду державного бюджету спрямовується на забезпечення:  …  **3) створення та функціонування дослідницької інфраструктури в рамках виконання державних цільових програм;**  4. Базове фінансування основної діяльності державних наукових установ, що фінансуються за рахунок коштів державного бюджету, наукових досліджень **закладів вищої освіти** здійснюється для:  …   1. розвитку **дослідницької** інфраструктури; 2. Кошти бюджетних програм сприяння розвитку виробничо-орієнтованих наукових установ спрямовуються на:   …  2) розвиток **дослідницької** інфраструктури та оновлення матеріально-технічної бази наукової і науково-технічної діяльності; |
| Стаття 51. Види та напрями грантової підтримки Національного фонду досліджень України  …  2. Напрямами грантової підтримки Національного фонду досліджень України є:  1) виконання наукових досліджень і розробок;  2) розвиток матеріально-технічної бази наукових досліджень і розробок високого рівня;  3) розвиток наукової співпраці, у тому числі наукова мобільність, організація, проведення та участь у конференціях, симпозіумах, спільні дослідження університетів та наукових установ тощо;  4) наукове стажування наукових, науково-педагогічних працівників, аспірантів, ад’юнктів, докторантів, у тому числі за кордоном;  *{Пункт 4 частини другої статті 51 в редакції Закону* [*№ 870-IX від 03.09.2020*](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/870-20#n52) *- вводиться в дію з 03.01.2021, див.* [*пункт 1*](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/870-20#n60) *розділу II}*  5) створення, функціонування та розвиток дослідницької інфраструктури;  6) трансфер знань та їх поширення;  7) підтримка *проектів* молодих вчених;  **положення** **відсутнє**  8) підтримка діяльності, спрямованої на залучення учнівської молоді до наукової та науково-технічної діяльності;  9) популяризація науки;  10) інші напрями, погоджені наглядовою радою Національного фонду досліджень України. | Стаття 51. Види та напрями грантової підтримки Національного фонду досліджень України  …  2. Напрямами грантової підтримки Національного фонду досліджень України є:  1) виконання наукових досліджень і розробок;  2) розвиток матеріально-технічної бази наукових досліджень і розробок високого рівня;  3) розвиток наукової співпраці, у тому числі наукова мобільність, організація, проведення та участь у конференціях, симпозіумах, спільні дослідження університетів та наукових установ тощо;  4) наукове стажування наукових, науково-педагогічних працівників, аспірантів, ад’юнктів, докторантів, у тому числі за кордоном;  *{Пункт 4 частини другої статті 51 в редакції Закону* [*№ 870-IX від 03.09.2020*](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/870-20#n52) *- вводиться в дію з 03.01.2021, див.* [*пункт 1*](https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/870-20#n60) *розділу II}*  5) створення, функціонування та розвиток дослідницької інфраструктури;  6) трансфер знань та їх поширення;  7) підтримка **наукової діяльності** молодих вчених, **відповідно до категорій молодих вчених, визначених статтею 61 цього Закону;**  **71) забезпечення програм навчання в аспірантурі** **(ад’юнктурі), докторантурі, інтернатурі, резидентурі;**  8) підтримка діяльності, спрямованої на залучення учнівської молоді до наукової та науково-технічної діяльності;  9) популяризація науки;  10) інші напрями, погоджені наглядовою радою Національного фонду досліджень України. |
| Стаття 66. Державна підтримка міжнародного наукового та науково-технічного співробітництва  …   1. Держава забезпечує інтеграцію національного дослідницького простору до Європейського дослідницького простору шляхом реалізації його пріоритетів, зокрема:   …  4) узгодження стратегії створення державних дослідницьких інфраструктур з дорожньою картою Європейських дослідницьких інфраструктур; | Стаття 66. Державна підтримка міжнародного наукового та науково-технічного співробітництва  …   1. Держава забезпечує інтеграцію національного дослідницького простору до Європейського дослідницького простору шляхом реалізації його пріоритетів, зокрема:   …  4) узгодження **державної цільової програми розвитку дослідницької інфраструктури** з дорожньою картою Європейських дослідницьких інфраструктур; |

Міністр освіти і науки України Сергій ШКАРЛЕТ

«\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2021 р.