

Розвиток інноваційної діяльності області у 2019 та I півріччі 2020 року

Вагомою складовою регіональної інноваційної системи є діяльність 14 наукових організацій.

У 2019 році інноваційною діяльністю в промисловому секторі області займалося 22 підприємства, впроваджено 21 новий технологічний процес та освоєно 105 найменувань інноваційних видів продукції, загальна сума витрат на впровадження інновацій склала 230,7 млн. гривень.

З метою запровадження середньострокових пріоритетних напрямків інноваційної діяльності на регіональному рівні та розвитку мережі об'єктів інноваційної інфраструктури велика увага приділялася проведенню інформаційних заходів у рамках діяльності національних контактних пунктів Рамкової програми ЄС «Горизонт 2020» за тематичними напрямками «Безпечна, чиста та ефективна енергетика» та «Нанотехнології, сучасні матеріали та передові промислові виробництва», Центру розвитку підприємництва «Бізнес-Інкубатор», проектно-освітнього центру розвитку інновацій та інвестицій в регіоні «Агенти змін».

У 2019 році на базі АТ «Івано-Франківськгаз» відкрито перший в Україні Інноваційний центр навчання та розвитку Регіональної газової компанії, головною метою якого є створення сучасного інноваційного простору для підвищення кваліфікації фахівців галузі та покращення надання послуг.

Для забезпечення доступності в роботі з сучасним науковим обладнанням започатковано створення двох Центрів колективного користування науковим обладнанням (ЦККНО) – «Технокобезпека Карпат» (засновник – Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу) та «Центр дослідження старіння та порушень метаболізму» (засновник – ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника»).

Науковці Івано-Франківського національного технічного університету нафти і газу спільно з партнерами з Технічного університету Клузь-Напока, Університетського центру в Байя-Маре (Румунія), Технічного університету в Кошице (Словаччина) працюють в напрямку реалізації проєкту «ЕнуMSW» («Відновлення енергії з твердих побутових відходів з використанням технологій теплового перетворення в транскордонному регіоні»), який передбачає застосування термічної обробки твердих побутових відходів для підвищення енергоефективності та ліквідації звалищ.

За участю керівництва облдержадміністрації, ДВНЗ «Івано-Франківський національний медичний університет» проведено IV Міжнародний медичний науково-практичний форум «Медицина України–європейський вибір» (27-28.02.2020 року), на якому обговорено актуальні питання організації надання первинної медичної допомоги, сімейної медицини в контексті європейського та світового досвіду.

З метою подальшого відновлення незадіяних площ, із залученням понад 5 млн. дол. США інвестиційних коштів, у лютому 2020 року ТОВ «Промприлад.Холдинг» викупив контрольний пакет акцій ПрАТ «Івано-Франківський завод «Промприлад».

На території заводу відновлено відповідно до загальної бізнес-моделі проєкту «пілотний поверх» та інші ревіталізовані простори площею 5800 кв. м, в яких розміщено 20 організацій і компаній-резидентів, що представляють бізнесові структури, громадський сектор та органи місцевого самоврядування.

У квітні 2020 року за допомогою хмарної платформи WebEx проведено семінар з обміну передовим досвідом у сфері енергоефективності в рамках реалізації проєкту «Транскордонна мережа енергетично сталих університетів» (Net4sEnergy), учасниками якого були Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу, Технічний університет в Кошице (Словаччина), Університет Мішкольца (Угорщина), Північний університетський центр в Байа-Маре Технічного університету Клуж-Напока (Румунія).

У травні 2020 року у ДВНЗ «Івано-Франківський національний медичний університет» відбулась дистанційна міжнародна науково-практична конференція «Сучасні напрямки удосконалення фармацевтичного забезпечення населення: від розробки до використання лікарських засобів природного і синтетичного походження», на якій обговорено актуальні питання фармацевтичної галузі, а саме сучасні напрямки забезпечення населення якісними, ефективними і доступними ліками, надання фармацевтичної допомоги, збереження потенціалу фармацевтичної галузі, як на регіональному, так і національному рівнях та інші.

У період дії карантинних заходів щодо протидії поширенню коронавірусу COVID-19 освітні процеси модернізовано в контексті розвитку інформаційних технологій, організовано дистанційні форми навчання та проведення онлайн-конференцій.

Проблемними питаннями у сфері інновацій є:

- недостатній рівень фінансування інноваційних проєктів та відсутність державних програм розвитку інноваційної інфраструктури;

- низький рівень комерціалізації результатів наукових досліджень, відсутність дієвих механізмів посередництва у трансфері технологій з провайдерами та їх споживачами, удосконалення системи економічного (податкового, кредитного, страхового) стимулювання суб'єктів господарювання до комерціалізації об'єктів права інтелектуальної власності та формування ринку таких об'єктів. Тому, розвиток безперервного виробничого ланцюга від наукових досліджень до виробництва кінцевого продукту має першочергове значення;

- труднощі, пов'язані з діяльністю індустріальних парків. У 2014 році до Реєстру індустріальних (промислових) парків внесений індустріальний парк «Долина». На початковому етапі залишилося створення індустріальних парків у містах Бурштині, Калуші, Коломиї, які не розвиваються через відсутність фінансування.

Для функціонування індустріальних парків потребує врегулювання питання гарантування стабільності законодавчого поля, режиму економічної діяльності та надання інвесторам преференцій з боку держави.

У рамках виконання Стратегії розвитку Івано-Франківської області на 2021-2027 роки та Плану заходів з її реалізації на 2021-2023 роки передбачені наступні проекти інноваційного спрямування:

- створення Центру передових нанотехнологій;
- Ivano-Frankivsk regional clusters (Івано-Франківські регіональні кластери);
- створення індустріально-інноваційного парку (далі - ІІП);
- створення Центру колективного користування науковим обладнанням «Технокобезпека Карпат»;
- заснування Молодіжного бізнес Хабу «IF Hub»;
- створення ключової регіональної лабораторії «Енергоефективні технології, конструкції та матеріали» на вул. Карпатській, 15 в м. Івано-Франківську;
- розвиток інноваційної міжнародної молодіжної співпраці в Івано-Франківській області в межах діяльності Міжнародного центру зустрічей студентської молоді України та Республіки Польща;
- інноваційний розвиток інфраструктури малого і середнього бізнесу (бізнес-центрів, академічних та виробничих бізнес-інкубаторів, центрів підтримки підприємництва, ФабЛабів, коворкінг-центрів тощо);
- створення і розвиток індустріальних парків та інших просторових форм організації бізнесу;
- інституційний розвиток STEAM-освіти в Івано-Франківській області (наукове містечко «Нова енергія»);
- організація та проведення щорічного студентського конкурсу «Сьогодні креативна ідея – завтра реальна справа».

Основні напрямки реалізації інноваційної політики в області спрямовані на розвиток видів діяльності з високою наукоємністю, створення умов для виробництва інтелектуальних продуктів, включаючи можливість їх комерціалізації в регіоні чи за його межами, використання механізму державно-приватного партнерства для впровадження проектів із застосуванням новітніх технологій та сучасних управлінських рішень, сприяння створенню галузевих кластерів як прогресивних форм кооперації.