Додаток

до рішення обласної ради від 12.11.2019 № 1708

**КОНЦЕПЦІЯ**

**створення регіонального інноваційно-космічного**

**кластера «Полісся»**

У даний час активізація інноваційної діяльності стає головним завданням стратегічного регіонального розвитку. Нині ресурси мають бути спрямовані на пошук альтернативних джерел забезпечення соціального розвитку та економічного зростання, а також модернізації усіх видів діяльності у напрямі інноваційного розвитку.

Дієвим шляхом вирішення визначених завдань є формування кластерів як ефективного інструменту регіонального розвитку. Враховуючи існуючі передумови регіональної політики, перспективним є створення регіонального інноваційно-космічного кластера, який забезпечить досягнення синергетичного соціально-економічного ефекту від поєднання технологічних, науково-освітніх та культурних інновацій з прикладним використанням космічних технологій у розвитку регіону.

**Мета концепції створення регіонального**

**інноваційно-космічного кластера «Полісся»**

Метою концепції створення регіонального інноваційно-космічного кластера «Полісся» (далі – Концепція) є:

- визначення перспектив формування регіонального інноваційно-космічного кластера (РІКК), на базі якого здійснюватиметься розвиток сучасних космічних технологій у сфері управління регіональним розвитком;

- інформаційна, продовольча та екологічна безпека;

- реалізація історико-культурних та туристичних проєктів;

- якісна підготовка відповідних фахівців та проведення наукових досліджень у визначених сферах.

Основні завдання регіонального

інноваційно-космічного кластера «Полісся»

Основними завданнями регіонального інноваційно-космічного кластера «Полісся» (далі – Кластер) є:

* об’єднання зусиль усіх суб’єктів регіонального розвитку, діяльність яких пов’язана з тематикою космосу, з метою підвищення рівня конкурентоспроможності регіону за рахунок забезпечення розвитку інфраструктури і високих технологій;
* збереження історико-культурної спадщини;
* створення привабливого туристичного продукту;
* формування позитивного іміджу регіону та його якісного людського потенціалу на базі розвитку сучасних закладів освіти, науки і культури;
* створення регіональної системи дистанційного зондування Землі (ДЗЗ) і забезпечення системного отримання даних ДЗЗ для задоволення суспільних потреб у сфері безпеки держави, агропромислового виробництва, земельних відносин, природокористування, розвитку територій, будівництва та інженерних досліджень, екологічного моніторингу, моніторингу надзвичайних ситуацій;
* створення регіональної системи інформаційного забезпечення і моніторингу для нової моделі управління регіоном на платформі геоінформаційної системи АгсСІЗ;
* організація проведення комплексних науково-дослідних і дослідно- конструкторських робіт, створення та трансфер сучасних технологій використання космічної інформації відповідно до потреб держави у сферах інформаційної, екологічної та продовольчої безпеки;
* автоматизована обробка інформації та інформаційно-аналітичної роботи;
* оперативне управління у сфері транспорту, енергетики тощо;
* інтегрування в європейські та світові проєкти (програми) у сфері космосу і космічних технологій, сприяння реалізації відповідних міжнародних і національних науково-освітніх, технологічних та культурних проєктів.

Етапи реалізації Концепції

1. Затвердження Концепції.
2. Підготовка клопотання про затвердження Концепції та його направлення у Кабінет Міністрів України на затвердження.
3. Розробка детального плану та відповідної документації щодо створення кластеру.
4. Проведення презентації Кластера у м. Житомирі, за участі потенційних вітчизняних та зарубіжних партнерів.
5. Укладання угод з інвесторами та початок активностей.

Очікувані результати діяльності Кластера

Функціонування Кластера сприятиме формуванню іміджу Житомирщини як інноваційного, високотехнологічного регіону, який розвиває перспективні космічні технології, здійснює підготовку кадрів космічної сфери.

Об'єднання на базі Кластера виробничих, освітньо-наукових, культурних підприємств, установ та організацій регіону сприятиме досягненню таких результатів:

- формування визначеної, унікальної смартспеціалізації регіону;

- підвищення технологічного рівня регіонального виробництва;

- розвиток науково-технічного, культурного, освітнього га туристичного потенціалу регіону;

- отримання додаткового синергетичного економічного ефекту, що стимулюватиме розвиток регіону, сприятиме створенню значної кількості нових робочих місць;

- консолідоване лобіювання інтересів учасників Кластера у різних органах влади;

- розширення можливості доступу громадян до сучасних інформаційних технологій;

- посилення у суспільстві інтересу до проблем дослідження космосу.

Функціонування Кластера також сприятиме вирішенню таких соціально- економічних проблем регіону, як:

* структурна деформованість, інституційна неповнота та незбалансованість технологічних, економічних та соціально-ціннісних аспектів і механізмів інноваційної діяльності у регіоні;
* відсутність ефективної системи державного управління територіями;
* відсутність достовірної інформації для прийняття ефективних управлінських рішень.

Фінансування діяльності Кластера

Фінансування діяльності Кластера здійснюється за рахунок коштів державного та обласного бюджетів, національних та зарубіжних інвестицій, а також інших джерел, не заборонених законодавством.

Обсяг фінансування, склад матеріально-технічних і трудових ресурсів, необхідних для реалізації Концепції, визначається щороку з урахуванням перспектив надходження інвестиційних ресурсів, науково-технічного потенціалу підприємств, що входять до складу Кластера.

Цільові показники реалізації Концепції

Для визначення ефективності реалізації Концепції можуть бути використані наступні показники:

- чисельність учасників Кластера;

- кількість осіб, задіяних у діяльності Кластера;

* валова додана вартість продукції і послуг учасників Кластера;

- обсяг залучених інвестицій у створення і розвиток об'єктів та учасників Кластера, у тому числі обсяг іноземних інвестицій;

- кількість студентів, що навчаються у регіональних закладах освіти за профілем діяльності Кластера і кількість випускників;

- чисельність туристів, що відвідують об’єкти Кластера.

Голова обласної ради В.В. Ширма