

Постанова Кабінету Міністрів України
від 7 вересня 2011 р. № 942
(зі змінами [від 9 травня 2023 р. № 463](#))
«Про затвердження переліку пріоритетних
тематичних напрямів наукових досліджень
і науково-технічних розробок
на період до 2023 року»

ПРІОРИТЕТНІ ТЕМАТИЧНІ НАПРЯМИ НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ І НАУКОВО-ТЕХНІЧНИХ РОЗРОБОК

ІЕПОР ІМ. Р.Є. КАВЕЦЬКОГО НАН УКРАЇНИ

Фундаментальні наукові дослідження з найбільш важливих проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу для забезпечення конкурентоспроможності України у світі та сталого розвитку суспільства і держави.

- Розвиток фундаментальних основ молекулярно-генетичних, біофізичних і біохімічних механізмів регуляції клітинних та системних взаємодій за фізіологічних та патологічних станів.
- Фундаментальні засади функціонування та адаптації біологічних систем (флори і фауни) різних рівнів організації за умов дії різноманітних зовнішніх чинників.

Інформаційні та комунікаційні технології.

- Системи штучного інтелекту.

Науки про життя, нові технології профілактики та лікування найпоширеніших захворювань.

- Етіологія, патогенез, лікування, профілактика неінфекційних хвороб.
- Створення нових лікарських засобів та виробів медичного призначення.
- Нові методи та технології діагностики.
- Біологічна безпека та біологічний захист.