

Модифікація аміачної селітри для покращення споживчих властивостей. Розробки (близькі до впровадження) та практичні аспекти (у розрізі недоліків, які обмежують використання аміачної селітри та можливостей їх нейтралізації). Практичний досвід впровадження модифікуючих добавок компаніями-виробниками АС. Товарні специфікації модифікованої аміачної селітри

Назва НТР	Модифікація аміачної селітри для покращення споживчих властивостей. Розробки (близькі до впровадження) та практичні аспекти (у розрізі недоліків, які обмежують використання аміачної селітри та можливостей їх нейтралізації). Практичний досвід впровадження модифікуючих добавок компаніями-виробниками АС. Товарні специфікації модифікованої аміачної селітри
Дата виконання базової НТР	27 березня 2026 р.
Дата актуалізації НТР (якщо проводилась)	-
Розробник, контактні дані	Гончарова Н.М т. 093 588 -71- 43
Мета розробки (детально)	Пошук наукових винаходів способів виробництва аміачної селітри з поліпшеними споживчими властивостями за рахунок введення до її складу кондиціюючих та модифікуючих добавок.
Кількість розділів, основні розділи (найменування)	Звіт складається з 5 розділів: 1. Аміачна селітра. загальні дані; 1.1. Класифікація 1.2. Термінологічні визначення 1.3. Отримання 2. Фізико-хімічні властивості та шляхи поліпшення якості аміачної селітри; 2.1. Фізико-хімічні властивості аміачної селітри 2.2. Поверхнєве покриття/кондиціювання аміачної селітри 2.3. Модифікація аміачної селітри 2.4. Приклади наукових винаходів запобігання злежуванню мінеральних добрив 2.5. Приклади наукових винаходів модифікації аміачної селітри неорганічними сполуками 2.6. Рецептурні новації методу виробництва гранульованої аміачної селітри з покращеними властивостями 3 Світовий ринок; 4 Висновки; 5 Список ілюстрацій.
Анотація до аналізу ринку	У дослідженні наведено загальну характеристику аміачної селітри, класифікація, загальні технічні вимоги згідно з національним стандартом України (ДСТУ 7370:2013), способи виробництва. Згідно з науковими публікаціями наведені способи покращення якісних характеристик аміачної селітри (а саме: висока гігроскопічність, вибухо- та пожежонебезпечність) за рахунок кондиціювання поверхні гранул готового продукту органічними та неорганічними речовинами, та введення в плав аміачної селітри модифікуючих добавок що застосовуються у промисловому виробництві. Дана коротка оцінка ситуації світового ринку аміачної селітри по

	<p>країнах та регіонах.</p> <p>Наведені провідні компанії виробники аміачної селітри в таких країнах: США; Норвегія; Франція; Польща; Литва; Болгарія; Румунія; Туреччина; Єгипет; Україна; Казахстан; Грузія; Узбекистан, Росія.</p> <p>По кожній із країн наводиться інформація про виробників аміачної селітри (реквізити, досьє, потужності, склад/інформація про інгредієнти, технічна характеристика продукту та інше).</p> <p>Зовнішня торгівля основних країн експортерів аміачної селітри (обсяги експорту у 2024-2025 рр., цінова ситуація).</p> <p>По Україні приведені дані щодо виробництва, споживання, імпортих та експортних поставок аміачної селітри у 2023-2025 рр. Наведено сировинний ринок України в якості засобів використання кондиціонуючих та модифікуючих добавок до аміачної селітри для покращення її споживчих властивостей.</p> <p>Заключний розділ містить прогноз ринку, висновки, рекомендації.</p>
Хронологічні рамки	2022-2025 рр..
Кількість таблиць, малюнків	Малюнків: 6 Таблиць: 59
Кількість сторінок	98, ARIAL