

Общие сведения.

Фамилия имя отчества: **Орынбаев Нұрсұлтан Маратұлы**

Дата рождения: 02.08.1991г.

Контакт: +7 700 266 26 08

WhatsApp: +7 700 266 26 08

E-mail: nmaratovich@mail.ru

Scopus ID: 57210183999

Researcher ID: HGD-8881-2022

<https://orcid.org/0000-0003-1819-3480>

**Образования**

От	До	Институт	Степень	Основная специальность
2018	2021	Докторант инженерного факультета, Казахского национального аграрного исследовательского университета		Аграрная техника технология
2016	2018	Магистр сельскохозяйственных наук инженерного факультета, Казахского национального аграрного исследовательского университета	Магистр	Аграрная техника технология
2011	2015	Бакалавр инженерного факультета, Евразийского технологического университета	Диплом	Электроэнергетик

Повышения квалификации

Время	Курсы
2022	RITMO agroenvironment, Франция, Кольмар по международной программе Болашак. Стажировка по специальности «Инженер по охране окружающей среды».
2021	Международная стажировка руководящих работников и специалистов в Институте повышения квалификации и переподготовки кадров АПК БГАТУ (Белоруссия, Минск) 17 мая по 29 мая 2021
2020	Международная летняя школа Казахстан, г. Алматы. Казахский национальный университет 26 май - 09 июнь
2018	FAO. Strategies for the promotion of conservation agriculture in Central Asia// Proceedings of the International Conference, 5–7 September 2018, Tashkent, Uzbekistan. Tashkent. https://doi.org/10.4060/ca8659en
2017	Международная летняя магистерская школа Казахстан, г. Алматы. Казахский национальный университет 12-25 июнь
2016	Международный курс по альтернативной энергетике Узбекистан, г. Ташкент. Ташкентский институт ирригаций и мелиораций, институт энергетики и автоматики АН РУЗ, 23-26 май
2015	Специальный курс «Отходы сельскохозяйственной биомассы, методологии оценки сельскохозяйственных отходов и институциональное усиление» 26-28 мая 2015 года Астана, отель «Пекин Палас», ул. Сыганак, 27, зал «Royal»

Опыты работы: Трудовая деятельность

Время	Работодатель	Виды деятельности и основные обязанности
2023 по н.в.	КазНАИУ	Руководитель Казахстанского - Белорусского агроинженерного инновационного центра. «КБАИЦ»
2015 - 2023	НПЦ «Агроинженерии»	Старший научный сотрудник.

Публикации.

1. Технология и технические средства стерилизации птичьего помета и производства комплексного органического удобрения/ Нурсултан Орынбаев; Серик Нургожаев; Марат Алдабергенов; Олжас Сейпаталиев; Михо Янков/ Изденистер натигелер 2024-09-30 <https://doi.org/10.37884/3-2024/52>

2. Новые методы переработки органических веществ для производства новой продукции из отходов/ Нурсултан Орынбаев; Марат Алдабергенов/Изденистер натигелер2023-09-29 <https://doi.org/10.37884/3-2023/16>

3. Orynbaev, N., Aldabergenov M.K., Zhaxylyk K., Abdildin, N Substantiation of parameters for the inertial mixer in a biodiesel production reactor Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 2021. 5(6 (113), 39–45 <https://doi.org/10.15587/1729-4061.2021.243079>

4. Orunbaev N.M., Mikho Yankov Mikhov., Aldabergenov M.K., Mathematical modeling of biodiesel production process EurAsian Journal of BioSciences Eurasia J Biosci 14, 337-342 (2020) <http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85082025732&partnerID=MN8TOARS>

5. Integrated fertility recovery technology degraded pastoral and agricultural lands/ Nursultan Orinbaev, Amankeldi Sadanov/FAO. 2020. Strategies for the promotion of conservation agriculture in Central Asia//Proceedings of the International Conference, 5–7 September 2018, Tashkent, Uzbekistan. Tashkent. <https://doi.org/10.4060/ca8659en>

6. Orunbaev N.M., Aldabergenov M.K., Ramazanova G. T., The calculation of the impeller of the pump News of the National Academy of Sciences of the Republic of Qazaqstan. Series of Agricultural Sciences. Volume 4, Number 52 (2019), 19 – 26p. <https://doi.org/10.32014/2019.2224-526X.44>

7. Рекомендации по технологиям производства сухого органического удобрения с использованием отходов животноводческого комплекса/Орынбаев Н.М., Алдабергенов М.К., Бекбосынов С.Б., Рамазанова Г.Т. Алматы: Инжу-Маржан, 2017. – 90 с.

8. Рекомендации по внедрению и адаптации комплексной технологии восстановления плодородия деградированных пастбищ для Юго- востока Казахстана Алдабергенов М.К., Орынбаев Н.М., Саданов А.К., Смирнова И.Э., Алматы: Инжу-Маржан, 2017. –48 с.

Патенты

1. Способ производства жидкого органического удобрения/ Патент РК на изобретение No 35572 от 18.03.2022 бюлл. №11 по заявке No 2020/03376 от 04.06.2020/ Орынбаев Н.М., Алдабергенов М.К., Сейпаталиев О.Е. <https://qazpatent.kz/ru/search>

2. Устройство активации реакции переэтерификации при получении биодизел/ Патент РК на изобретение No 36057 от 20.01.2023, бюлл. No1.. по заявке No 2021/0438.1 от Дата подачи 19.07.2021/ Орынбаев Н.М., Алдабергенов М.К., Кемал Ж.Б. <https://qazpatent.kz/ru/search>

Опыт участия в проектах

1. Конкурс Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан на проведение научных исследований в рамках программно-целевого финансирования на 2018-2020 годы. BR06249209 «Разработка интенсивных технологий по отраслям животноводства».

2. Конкурс Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан на проведение научных исследований в рамках программно-целевого финансирования на 2018-2020 годы. BR06249240 «Исследования и создание технологий и системы машин для отгонного овцеводства»

3. Конкурс Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан на проведение научных исследований в рамках программно-целевого финансирования на 2018-2020 годы. BR06349618 «Трансферт и адаптация технологий по автоматизации технологических процессов производства продукции животноводства на базе модельных ферм в молочном скотоводстве от 100 коров разных регионов Республики Казахстан»

4. Конкурс по программно-целевому финансированию по научным, научно-техническим программам на 2024-2026 годы (МНВО РК). BR24993222 Построение системы поддержки принятия решений для природно-хозяйственного обустройства территории Северо-Казахстанской области в контексте устойчивого развития