

## СВЕДЕНИЯ

О научном руководителе Голикова Алексея Игоревича соискателя ученой степени кандидата технических наук

|                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Фамилия, имя, отчество                                   | Мезенов Артем Анатольевич                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Гражданство                                              | Российская Федерация                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Ученая степень                                           | Кандидат технических наук,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Шифр специальности, по которой была защищена диссертация | 05.20.01: Технологии и средства механизации сельского хозяйства                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Ученое звание                                            | доцент                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Основное место работы                                    | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный аграрный университет»                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Контактная информация                                    | 630039 г. Новосибирск, ул. Никитина, 147.<br>Телефон +7 (913)-936-33-52<br>E-mail: artemnsau@mail.ru                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Наименование структурного подразделения                  | Кафедра «Механизации животноводства и переработки сельскохозяйственной продукции»                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Должность                                                | Заведующий кафедрой                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Научные публикации                                       | <p>1. Голиков А.И. Моделирование движения зерновки по горизонтальному шнеку в пневматическом сепараторе молотковой дробилки/ А. И. Голиков, А. А. Мезенов // Научно-техническое творчество по процессам и оборудованию пищевых производств : сборник тезисов докладов всероссийской (с международным участием) научно-практической интернет-конференции преподавателей, молодых ученых и студентов, посвященной 60-летию кафедры оборудования пищевых производств, Донецк, 26–27 октября 2023 года. – Донецк: Федеральное государственное бюджетное учреждение высшего образования "Донецкий национальный университет экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского". - 2023. – С. 43-45.</p> <p>2. Голиков А. И. Определение сил действующих на зерновку в сепарирующем канале пневматической молотковой дробилки / А. И. Голиков, А. А. Мезенов // Техническое обеспечение инновационных технологий в сельском хозяйстве : сборник научных статей Международной научно-практической конференции, Минск, 24-25 ноября 2022 г. - Минск : БГАТУ. - 2022. - С. 518-520.</p> <p>3. Голиков А.И. Анализ существующих конструкций сепараторов в пневматических молотковых дробилках/ А. И. Голиков, А. А. Мезенов // Аграрная наука XXI века. Актуальные исследования и перспективы : труды IV Международной научно-практической конференции, посвященной памяти д.т.н., профессора Волкова И.Е., Казань, 04 июня 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет. - 2021. – С. 30-36.</p> <p>4. Голиков, А. И. Экспериментальные исследования технико-энергетических параметров пневматической молотковой дробилки с встроенным пневмосепаратором / А.</p> |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>И. Голиков, А. А. Мезенов // Политематический сетевой электронный научный журнал Кубанского государственного аграрного университета. – 2025. – № 208. – С. 568-583. – DOI 10.21515/1990-4665-208-053.</p> <p>5. Голиков, А. И. Экспериментальные исследования процесса очистки зерна от примесей в пневмосепараторе пневматической молотковой дробилки / А. И. Голиков, А. А. Мезенов, А. А. Голикова // Вестник Омского государственного аграрного университета. – 2025. – № 1(57). – С. 146-155. – EDN TWJSQI.</p> <p>6. Мезенов, А. А. Молотковые зернодробилки: классификация и методика оценки эффективности / А. А. Мезенов, Н. Н. Григорев, Н. И. Кашеваров // Техника и технология пищевых производств. – 2025. – Т. 55, № 1. – С. 214-225. – DOI 10.21603/2074-9414-2025-1-2566. – EDN EFPCUF.</p> <p>7. Голикова, А. А. Экспериментальные исследования процесса охлаждения гранул в вертикальной пневматической колонне охлаждения / А. А. Голикова, А. А. Мезенов // Вестник Брянской ГСХА. – 2025. – № 3(109). – С. 38-45. – EDN SASSTR.</p> <p>8. Голиков, А. И. Теоретическое исследование движения воздушного потока в сепараторе пневматической молотковой дробилки / А. И. Голиков, А. А. Мезенов // Вестник Брянской ГСХА. – 2025. – № 3(109). – С. 54-60. – EDN DYPWQA.</p> <p>9. Голикова, А. А. Экспериментальные исследования значения скорости воздушного потока в зависимости от конструкции винтового рабочего органа вертикальной пневматической колонны охлаждения гранул / А. А. Голикова, А. А. Мезенов, А. И. Голиков // Вестник Бурятской государственной сельскохозяйственной академии им. В.Р. Филиппова. – 2025. – № 2(79). – С. 138-147. – DOI 10.34655/bgsha.2025.79.2.016. – EDN MQRLTN.</p> <p>10. Голикова, А. А. Теоретическое исследование движения воздушного потока в пневматической вертикальной колонне охлаждения / А. А. Голикова, А. А. Мезенов, А. И. Голиков // Аграрный вестник Верхневолжья. – 2025. – № 2(51). – С. 86-94. – EDN PFPGKI.</p> <p>11. Мезенов, А. А. Интенсивная технология заготовки силоса из кукурузы для высокопродуктивных коров / А. А. Мезенов, Д. Ф. Кольга, С. А. Костюкевич // Инновации и продовольственная безопасность. – 2024. – № 2(44). – С. 78-87. – DOI 10.31677/2311-0651-2024-44-2-78-87. – EDN OEAAAS.</p> <p>12. Усовершенствование конструкции двухступенчатой вальцово-ленточной плющилки / П. Патрин, В. Патрин, А. Мезенов [и др.] // Комбикорма. – 2022. – № 5. – С. 32-33. – DOI 10.25741/2413-287X-2022-05-2-174. – EDN PURACG.</p> <p>13. Патент № 2834994 С1 Российская Федерация, МПК F28C 3/00. Пневматическая колонна охлаждения сыпучих материалов : заявл. 30.05.2024 : опубл. 20.02.2025 / А. А.</p> |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>Мезенов, А. А. Голикова, Е. А. Пшенов, А. И. Голиков ; заявитель Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Новосибирский государственный аграрный университет".</p> <p>14. Патент на полезную модель № 229211 U1 Российская Федерация, МПК В02С 4/06. Вальцово-ленточная плющилка с автоматическим устройством натяжения ленты : № 2023133217 : заявл. 14.12.2023 : опубл. 26.09.2024 / П. А. Патрин, А. Д. Герасименко, Е. А. Пшенов [и др.] ; заявитель федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Новосибирский государственный аграрный университет", Акционерное общество "Надежда". – EDN BVDSHZ.</p> <p>15. Патент на полезную модель № 229971 U1 Российская Федерация, МПК В02С 13/00. Молотковая дробилка : № 2024114690 : заявл. 30.05.2024 : опубл. 06.11.2024 / А. И. Голиков, А. А. Мезенов, А. А. Голикова, Н. Н. Григорев ; заявитель Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Новосибирский государственный аграрный университет". – EDN LKUNTX.</p> <p>16. Патент № 2788632 С1 Российская Федерация, МПК В02С 13/02. Молотковая дробилка : № 2022107485 : заявл. 21.03.2022 : опубл. 23.01.2023 / А. А. Мезенов, Н. Н. Григорев ; заявитель Федеральное государственное бюджетное учреждение высшего образования "Новосибирский государственный аграрный университет". – EDN FPTYRD.</p> <p>17. Патент на полезную модель № 211726 U1 Российская Федерация, МПК В07В 4/00, В07В 11/06, А01F 12/44. Зерноочистительный магнитный сепаратор : № 2022108268 : заявл. 28.03.2022 : опубл. 21.06.2022 / А. А. Мезенов, А. А. Евдокименко ; заявитель Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Новосибирский государственный аграрный университет". – EDN ADFHRU.</p> <p>18. Патент № 2757116 С1 Российская Федерация, МПК В02С 4/06. Трехвальцовая плющилка зерна и зерновых смесей : № 2020139909 : заявл. 03.12.2020 : опубл. 11.10.2021 / П. А. Патрин, А. Д. Герасименко, В. А. Патрин [и др.] ; заявитель Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Новосибирский государственный аграрный университет". – EDN MQIXYF.</p> <p>19. Патент на полезную модель № 190879 U1 Российская Федерация, МПК В02С 13/00. Вертикальный измельчитель фуражного зерна : № 2019111623 : заявл. 16.04.2019 : опубл. 16.07.2019 / А. А. Мезенов, А. В. Касев ; заявитель Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Новосибирский государственный аграрный университет". – EDN IHWURM.</p> |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|