

СВЕДЕНИЯ

о ведущей организации по диссертации Микитюка Максима Евгеньевича
«Повышение эффективности очистки зерна на цилиндрическом подсевном
решете» на соискание ученой степени кандидата технических наук по
специальности 4.3.1 Технологии, машины и оборудование для
агропромышленного комплекса

Наименование организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова»
Контактная информация	656038, Сибирский федеральный округ, Алтайский край, г. Барнаул, проспект Ленина, д. 46 +7 (3852) 29-07-06 (общий отдел); +7 (3852) 29-07-10 (приемная ректора); altgtu@list.ru ntcs@desert.secna.ru
Ректор	Марков Андрей Михайлович
Список основных публикаций работников организации по теме диссертации в рецензируемых изданиях	<ol style="list-style-type: none">1. Угаров, В.А. Исследование движения зернового вороха в горизонтальном центробежно-решетном сепараторе с активатором / В.А. Угаров, С.Ф. Сороченко // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. – 2023. – № 6 (224). – С. 90-99.2. Пронин, С.П. Исследование зависимости максимума переменного потенциала семян пшеницы от урожайности и аэродинамических свойств / С. П. Пронин, А. Г. Зрюмова, А.А. Пилецкий, В. И. Беляев // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. – 2023. – № 9 (227). – С. 95-101.3. Применение методов интеллектуального анализа данных при диагностировании качества семян пшеницы / Д. Д. Барышев, Н. Н. Барышева, Е. В. Авдеева, С. П. Пронин // Высокопроизводительные вычислительные системы и технологии. – 2022. – Т.6. – № 1. – С. 114-118.4. Барышев, Д.Д. Классификация семян пшеницы для оценки качества их фракционирования / Д. Д. Барышев, В. И. Беляев // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. – 2020. – № 9 (191). – С. 104-108.

5. Сравнение мембранного потенциала зерен пшеницы, разделенных на фракции по аэродинамическим свойствам, разных сортов с разной урожайностью / Н. Н. Барышева, С. П. Пронин, Д. Д. Барышев, В. И. Беляев // Инженерные технологии и системы. – 2020. – Т. 30. – № 4. – С.550-575.
6. Сороченко, С.Ф. Анализ конструктивно-технологических решений системы очистки косогорного зерноуборочного комбайна / С.Ф. Сороченко // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. – №4 (186). – 2020. – С.156-167.
7. Sorochenko, S.F. Study of the operation of a combine harvester cleaning system with a sieve screw separator in the conditions of operation on slopes / S. F. Sorochenko, V. A. Ugarov // В сборнике: IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. Сер. "International Scientific and Practical Conference "Modern Problems of Ecology, Transport and Agricultural Technologies". – 2020. – С. 012044.
8. Экспресс-оценка качества семян пшеницы после очистительной линии / Н. Н. Барышева, С. П. Пронин, В. И. Беляев, Д. Д. Барышев // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. – 2019. – № 10 (180). – С. 128-134.
9. Экспериментальное исследование электрофизических свойств семян пшеницы, разделенных на фракции по аэродинамическим свойствам / Д. Д. Барышев, Н. Н. Барышева, С. П. Пронин, В. И. Беляев // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. – 2019. – № 9 (179). – С. 136-140.
10. Ситников, А.А. Сравнительный анализ систем очистки косогорного зерноуборочного комбайна / А. А. Ситников, С. Ф. Сороченко, В. А. Дрюк / Достижения науки и техники АПК. – 2017. – Т.31. №3. – С.35-38.