

Сведения о ведущей организации

по диссертации Черновой Елены Николаевны на тему: «Повышение эффективности очистки клеток содержания племенных телят обоснованием параметров скребка и ленточного подвижного пола», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.20.01 – Технологии и средства механизации сельского хозяйства

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение Всероссийский научно-исследовательский институт механизации животноводства
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБНУ ВНИИМЖ
Место нахождения	Россия
Почтовый адрес организации	108823, г. Москва, поселение Рязановское, поселок Знамя Октября, д. 31
Телефон	(495) 867-43-33
Адрес электронной почты	vniimzh@mail.ru
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	http://www.vniimzh.ru
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
<p>1. <i>Ковалев, Н. Г.</i> Совершенствование систем управления процессами уборки и подготовки навоза к использованию / Н.Г. Ковалев, П.И. Гриднев, Т.Т. Гриднева // Вестник Всероссийск. науч.-исследоват. института механизации животноводства. – 2013. – № 4 (12). – С. 81–86.</p> <p>2. <i>Гриднев, П. И.</i> Особенности системы технологий и машин для комплексной механизации процессов уборки и подготовки навоза к использованию / П.И. Гриднев, Т.Т. Гриднева // Вестник Всероссийск. науч.-исследоват. института механизации животноводства. – 2013. – № 4 (12). – С. 102–109.</p> <p>3. <i>Гриднев, П. И.</i> Теоретические основы расчета параметров штангового</p>	

транспортера для уборки навоза / П.И. Гриднев, Т.Т. Гриднева // Вестник Вестник Всероссийск. научн.-исследоват. института механизации животноводства. – 2013. – № 1 (9). – С. 56–61.

4. *Гриднев, П. И.* Закономерности процесса разделения навоза на фракции в установках прессующего типа / П.И. Гриднев, Т.Т. Гриднева, А.А. Шведов // Вестник Всероссийск. научн.-исследоват. института механизации животноводства. – 2013. – № 1 (9). – С. 70–73.

5. *Гриднев, П. И.* Исследования процесса уборки навоза штанговым транспортером с автоматизированной системой управления / П.И. Гриднев, Т.Т. Гриднева // Вестник Всероссийск. научн.-исследоват. института механизации животноводства. – 2013. – № 4 (12). – С. 110–113.

6. *Гриднев, П. И.* Научные основы совершенствования экологически безопасных энергоресурсосберегающих систем уборки и подготовки навоза к использованию / П.И. Гриднев, Т.Т. Гриднева // Вестник Всероссийск. научн.-исследоват. института механизации животноводства. – 2014. – № 2 (14). – С. 83–88.

7. *Гриднев, П. И.* Анализ технического уровня средств уборки и подготовки навоза к использованию / П.И. Гриднев, Т.Т. Гриднева // Вестник Всероссийск. научн.-исследоват. института механизации животноводства. – 2015. – № 1 (17). – С. 51–57.

8. *Гриднев, П. И.* Стратегия развития механизации процессов уборки навоза и подготовки его к использованию / П.И. Гриднев, Т.Т. Гриднева // Вестник Всероссийск. научн.-исследоват. института механизации животноводства. – 2015. – № 2 (18). – С. 28–33.

9. *Гриднев, П. И.* Обоснование зон применения технологий уборки навоза из животноводческих помещений штанговым транспортером / П.И. Гриднев, Т.Т. Гриднева, Ю.Ю. Спотару // Вестник Всероссийск. научн.-исследоват. института механизации животноводства. – 2016. – № 1 (21). – С. 23–26.

10. Гриднев, П. И. Научное обеспечение развития технологий и комплектов технических средств для механизации процессов уборки навоза и подготовки его к использованию / П.И. Гриднев, Т.Т. Гриднева // Вестник Всероссийск. научн.-исследоват. института механизации животноводства. – 2016. – № 2 (22). – С. 87–92.
11. Пат. 2490850 Российская Федерация. МПК А01С3/00 Устройство для разделения навоза на фракции / Шведов А.А., Гриднев П.И., Савченко А.В. – 2012101062/13 ; заявл. 11.01.2012.
12. Пат. 2581233 Российская Федерация. МПК А01С 3/00. Устройство для разделения жидкого навоза на фракции / Гриднев П.И., Шведов А.А. – № 2015120752/13 ; заявл. 01.06.2015.
- 13 Гриднев, П. И. Обоснование критерия эффективности процесса уборки навоза штанговым транспортером / П.И. Гриднев, Т.Т. Гриднева, Ю.Ю. Спотару // Техника и оборудование для села. – 2017. – № 9. – С. 22–24.
14. Гриднев, П. И. Потребность сельского хозяйства страны в основных технических средствах для уборки и подготовки навоза к использованию / П. И. Гриднев, Т. Т. Гриднева // Техника в сельском хозяйстве. – 2013. – № 3. – С. 12–15.
15. Гриднев, П. И. Экономико-математическая модель экологически безопасных технических систем утилизации навоза / П. И. Гриднев, Т. Т. Гриднева // Механизация и электрификация сельского хозяйства. – 2014. – № 4. – С. 8–11.
16. Ковалев, Н. Г. Научное обеспечение развития экологически безопасных систем утилизации навоза / Н. Г. Ковалев, П. И. Гриднев, Т. Т. Гриднева // Аграрная наука Евро-Северо-Востока. – 2016. – № 1 (50). – С.62–69.



Директор института
академик РАН, д-р с-х. наук, профессор

Иванов Ю.А.