

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО НАУЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ
(ФАНО РОССИИ)



Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
ФЕДЕРАЛЬНЫЙ НАУЧНЫЙ АГРОИНЖЕНЕРНЫЙ ЦЕНТР ВИМ
(ФГБНУ ФНАЦ ВИМ)

109428, г. Москва, 1-й Институтский проезд, дом 5.
тел. 8 (499) 171-19-33, тел./факс 8 (499) 171-43-49, e-mail: vim@vim.ru

17.03.2017г. № 411

на № 245 от 10.03.2017г.

Сведения о структурном подразделении, которое будет готовить отзыв, телефоны, эл. почта: Лаборатория информационно-технического обеспечения технологий точного земледелия ФГБНУ ФНАЦ ВИМ, тел.: 8 (499) -171-38-96, e-mail.: litchmangiv@yandex.ru

Ф.И.О. составителя отзыва, уч. степень, уч. звание, должность:

Личман Геннадий Иванович, доктор технических наук, главный научный сотрудник, заведующий лабораторией информационно-технического обеспечения технологий точного земледелия ФГБНУ ФНАЦ ВИМ.

Направления научной работы структурного подразделения:

Одним из направлений научной работы лаборатории является проведение исследований и разработка технологий, средств механизации и информационно-программного обеспечения для внесения органических и минеральных удобрений в системе точного земледелия.

Список основных публикаций структурного подразделения по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет

1. Личман Г.И. Определение доз при дифференцированном внесении комплексных удобрений / Г.И. Личман, В.А. Батулин, А.Н. Марченко // Сельскохозяйственные машины и технологии. – 2012. – №3. – С. 35-37.

2. Золотухин Е.А. Новая высеваящая система для дифференцированного внесения минеральных удобрений / Е.А. Золотухин, Г.И. Личман, С.О. Нукешев // Сельскохозяйственные машины и технологии. – 2015. – №2. – С. 20-23.

3. Личман Г.И. Алгоритм расчета прибыли при дифференцированном внесении удобрений / Г.И. Личман, С.О. Нукешев, Е.А. Золотухин, Р.М. Искаков // Вестник Семипалатинского государственного университета имени Шакарима. – 2015. – №2. – С. 176-178.

4. Нукешев С.Ю. Результаты экспериментальных исследований автоматизированной дозирующей системы машины для дифференцированного применения семян и удобрений / С.О. Нукешев, Д.З.

Есхожин, Г.И. Личман, Е.С. Ахметов, К.Д. Есхожин, Е.А. Золотухин // Новости науки Казахстана. – 2016. – №1 (127). – С. 180-197.

5. Личман Г.И. Обоснование параметров машинной технологии приготовления органо-бактериальных удобрений / Г.И. Личман, Н.М. Марченко, В.П. Елизаров, А.Н. Марченко // Сельскохозяйственные машины и технологии. – 2016. – №1. – С. 43-48.

6. Личман Г.И. Выбор и обоснование критерия оценки эффективности дифференцированного внесения удобрений и других средств химизации / Г.И. Личман // Инновационное развитие АПК России на базе интеллектуальных машинных технологий: Сборник научных докладов Международной научно-технической конференции / Всероссийский научно-исследовательский институт механизации сельского хозяйства. – Москва 2014. – С. 434-438.

7. Личман Г.И. Обоснование критерия адаптации машинной технологии применения удобрений к конкретным условиям / Г.И. Личман, И.Г. Смирнов // Интеллектуальные машинные технологии и техника для реализации государственной программы развития сельского хозяйства: Сборник научных докладов Международной научно-технической конференции / Всероссийский научно-исследовательский институт механизации сельского хозяйства. – Москва 2015. – С. 167-172.

8. Личман Г.И. Оценка эффективности дифференцированного внесения удобрений / Г.И. Личман, Н.М. Марченко, А.Н. Марченко, А.И. Козлова // Интеллектуальные машинные технологии и техника для реализации государственной программы развития сельского хозяйства: Сборник научных докладов Международной научно-технической конференции / Всероссийский научно-исследовательский институт механизации сельского хозяйства. – Москва 2015. – С. 176-181.

Директор ФГБНУ
«Федеральный научный
агроинженерный центр ВИМ»



А.Ю. Измайлов

«17» марта 2017 г.