

ПАСПОРТ ИНФОРМАЦИОННОГО РЕСУРСА

1	Номер паспорта ИР	
2	Шифр паспорта	A.U33.159.11145000. __
3	Наименование ИР	Проведение научных исследований по оптимизации условий пробоподготовки и хроматографического разделения метаболитов нитрофуранов
4	<p>Аннотация :</p> <p>– краткое описание ИР;</p> <p>– региональные особенности использования ИР;</p> <p>– объем затрат на освоение, использование или внедрение ИР;</p> <p>– эффект от освоения, использования или внедрения ИР;</p> <p>– примеры освоения, использования или внедрения ИР;</p> <p>– услуги, которые могут быть оказаны разработчиком при освоении ИР</p>	<p>– подбор оптимальной концентрации кислоты, необходимой для гидролиза и дериватизации метаболитов нитрофуранов из различных биологических матриц;</p> <p>- выбор оптимального значения pH среды для экстракции;</p> <p>-подбор условий градиентного хроматографического разделения метаболитов нитрофуранов;</p> <p>- оценка коэффициента экстракции каждого метаболита;</p> <p>- разработка методических указаний по арбитражному определению метаболитов нитрофуранов в продукции животноводства методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием;</p> <p>- Рекомендуется к использованию для федеральных ветеринарных референтных центров</p> <p>- Общие затраты на закупку оборудования и обучение специалистов около 4 млн. руб.</p> <p>- повышение эффективности оценки безопасности продукции животного происхождения и повышение качества импортируемой и экспортируемой продукции;</p> <p>– Внедрено в рамках программы государственного мониторинга по безопасности продукции животного происхождения.</p> <p>– Методические консультации.</p>
5	Форма представления ИР	5, 6
6	Режим доступа к ИР	7, 8
7	Условия передачи ИР	3
8	Автор-разработчик ИР	Всероссийский государственный центр качества и

		стандартизации лекарственных средств для животных и кормов
9	Реквизиты автора ИР : Почтовый адрес Телефон Эл. почта	123022, Москва, Звенигородское шоссе, д. 5 (499) 256-0381 E-mail: feed@vgnki.ru
10	Владелец ИР	Российская Федерация. Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
11	Реквизиты владельца ИР Почтовый адрес Телефон Эл. почта	107139, г.Москва, Орликов пер., д.1/11 6078405 g.stolbova@polit.mcx.ru
12	Ответственный сотрудник ИКС: Ф.И.О. Телефон Эл. почта	Колчинский Юрий Леонидович 995-20-90 agro-iks@mail.ru

Государственный заказчик:
Министерство сельского хозяйства
Российской Федерации

Исполнитель:

ГНУ КНИИХП Россельхозакадемии

От Государственного заказчика:
Директор Департамента агро-
технологической политики и образования

От Исполнителя:
Директор Формы «ВГНКИ»

