

ПАСПОРТ ИНФОРМАЦИОННОГО РЕСУРСА

1	Номер паспорта ИР	
2	Шифр паспорта	K.U23.120.11000000. __
3	Наименование ИР	Проведение научных исследований и разработка технологии мониторинга состояния посевов, ожидаемой продуктивности сельскохозяйственных культур и их рационального размещения на основе экономической, гидрометеорологической и спутниковой информации с учетом биоклиматического потенциала и последствий изменения климата
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>В предлагаемой работе представлены:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Технология ежедекадного мониторинга агрометеорологических условий произрастания основных сельскохозяйственных культур по территории Российской Федерации (включая оценку экстремальных условий) и оценки их продуктивности по наземным и спутниковым данным. 2. Метод долгосрочного прогноза валового урожая зерновых культур Российской Федерации. 3. Технология мониторинга углеродного режима агро-сферы России. 4. Методика анализа долговременных рядов спутниковых данных на основании архива спутниковой информации. 5. Экономико-математическая модель рационального размещения основных сельскохозяйственных культур по регионам России с учетом биоклиматического потенциала территорий, прочих факторов производства, на основании архива полевых экспериментальных данных для идентификации параметров динамической модели продуктивности отдельных сельскохозяйственных культур (архив полевых экспериментальных данных для идентификации параметров динамической модели продуктивности отдельных сельскохозяйственных культур за 4 года). <p>– рекомендуется к использованию на территории зерносеющих субъектов Российской Федерации</p> <p>– на проведение адаптированного пилотного проекта по методике оценки состояния продуктивности посева сельскохозяйственных культур требуется порядка 1,0 млн. руб.</p> <p>– повышение обоснованности, эффективности и своевременности принимаемых управленческих решений</p>

	– примеры освоения, использования или внедрения ИР; – услуги, которые могут быть оказаны разработчиком при освоении ИР	Работа доведена до готовности к широкому внедрению на территории зерносеющих субъектов Российской Федерации – консультации по всем возникающим вопросам
5	Форма представления ИР	5, 6
6	Режим доступа к ИР	3
7	Условия передачи ИР	3, 7
8	Автор-разработчик ИР	Государственное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт сельскохозяйственной метеорологии»
9	Реквизиты автора ИР : Почтовый адрес Телефон Эл. Почта	249038, Калужская область, г. Обнинск, пр. Ленина, 82 (48439)44599 Email:cxm@meteo.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:
ГУ «ВНИИСХМ»

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

От Исполнителя:
Директор ГУ «ВНИИСХМ»



М.П. Е.В. Нунгезер
2010 г.



М.П. А.Д. Клещенко
2010 г.