**Номинация «Лучшая научно-исследовательская работа», дипломы РАН**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Автор** | **Наименование учреждения** | **Название работы** |
|  | Григорьева Анастасия Игоревна | ВНИИМС-филиал ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН | Буферная емкость сыров как один из показателей зрелости |
|  | Светличная Мария Вячеславовна | РХТУ им. Д.И. Менделеева | Определение антиоксидантного потенциала порошка *Inonotus obliquus* и чаев на ее основе |
|  | Смирнова Ютта Андреевна;  Грибинча Максим | ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН;  РХТУ им. Д.И. Менделеева | Межвидовые различия антиоксидантных характеристик печени некоторых сельскохозяйственных животных и птицы |
|  | Швец Светлана Дмитриевна;  Жилякова Юлия Андреевна;  Небежев Кантемир Витальевич | ВНИИПБиВП-филиал ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН | Новые критерии оценки качества виноматериалов для красных игристых вин |
|  | Полищук Екатерина Константиновна,  Котенкова Елена Александровна | ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН | Разработка биоактивной упаковки на основе хитозана с включенными антимикробными пептидами |
|  | Локачук Марина Николаевна;  Фролова Юлия Михайловна | СПБФ ФГАНУ  Научно-исследовательский институт  хлебопекарной промышленности | Видовая идентификация чистых культур заквасочных лактобацилл |
|  | Мамыкин Денис Станиславович | ВНИИМС-филиал ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН | Оптимизация состава питательной среды для производства заквасочных культур Lactobacillus plantarum |
|  | Степаненко Дмитрий Сергеевич;  Яицких Артем Валерьевич | ВНИИЗ-филиал ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН | Эффективность определения мочевой кислоты в зерне методом ВЭЖХ |
|  | Князева Александра Сергеевна;  Утьянов Дмитрий Александрович | ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН | Исследования образования D-энантимеров в диетических блюдах методом ВЭЖХ |