Перечень завершенных разработок организаций Национальной академии наук Беларуси находящихся в стадии внедрения

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование разработки, задания | Организация выполнившая разработку | Полное наименование Госпрограммы (подпрограммы) или проекта, контракта вне рамок Госпрограмм | Дата завершения НИОК(Т)Р | | Заказчик разработки | Наименование продукции (услуг) |
| кв | год |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* | *7* | *8* |
| 1 | Разработка методов неразрушающего люминесцентного контроля и технологий молекулярно пучковой эпитаксии гетероструктур наноструктурированных материалов для СВЧ усилителей | ГНУ "Институт физики НАН Беларуси" | 0 | 4 | 2019 | НАН Беларуси | Экспериментальные образцы гетероструктур AlGaN/GaN, выращенных на сапфире, для отработки технологии создания СВЧ транзисторов с улучшенными техническими характеристиками |
| 2 | Разработка и создание лазерных, оптико-электронных систем, приборов и технологий | ГНУ "Институт физики НАН Беларуси" | ГНТП ”Разработка и создание лазерных, оптико-электронных систем, приборов и технологий“ (ГНТП ”Оптиэл“), 2011 – 2015 годы | 4 | 2015 | НАН Беларуси | Оптические компоненты и модули |
| 3 | Разработка мощных полупроводниковых импульсных лазеров ближнего ИК диапазона на квантоворазмерных гетероструктурах InGaAs.AlGaAs и приборов на их основе | ГНУ "Институт физики НАН Беларуси" | Научноо-техническая программа Союзного государства «Перспективные полупроводниковые гетероструктуры и приборы на их основе» (Шифр «Прамень») | 4 | 2015 | НАН Беларуси | Новые типы лазерных источников и систем на их основе |
| 4 | Программный комплекс управления оборудованием контроля критических размеров на базе систем машинного зрения | ГНУ "ОИПИ НАН Беларуси" | ГНТП " Интеллектуальные информационные технологии", 2016-2020 | 4 | 2018 | НАН Беларуси | Программный комплекс управления оборудованием контроля критических размеров на базе систем машинного зрения |
| 5 | Интеллектуальная система прогнозирования рисков ранних и поздних рецидивов детских острых лейкозов (СПР) | ГНУ "ОИПИ НАН Беларуси" | ГНТП " Интеллектуальные информационные технологии", 2016-2020 | 4 | 2018 | НАН Беларуси | Интеллектуальная система прогнозирования рисков ранних и поздних рецидивов детских острых лейкозов |
| 6 | Программное обеспечение анализа трансфузионного обеспечения, контроля и распределения компонентов крови в Республике Беларусь | ГНУ "ОИПИ НАН Беларуси" | ГНТП " Интеллектуальные информационные технологии", 2016-2020 | 3 | 2017 | НАН Беларуси | Программное обеспечение анализа трансфузионного обеспечения, контроля и распределения компонентов крови |
| 7 | Программные средства получения общего видеоизображения топологии СБИС | ГНУ "ОИПИ НАН Беларуси" | ГНТП ”Информационные технологии“ | 4 | 2015 | НАН Беларуси | Внедрение программных средств позволяет проводить анализ видеоизображений топологии СБИС, сократить сроки анализа топологии микросхем за счет ускорения выполнения компьютерных операций над видеоизображениями |
| 8 | Программный комплекс визуализации трехмерных моделей архитектурных объектов | ГНУ "ОИПИ НАН Беларуси" | ГНТП ”Информационные технологии“ | 4 | 2015 | НАН Беларуси | Используется в исследованиях при создании новых видов продукции. |
| 9 | Программный комплекс моделирования схем долгосрочной терапии пациентов с гемофилией на базе регистра коагулопатий | ГНУ "ОИПИ НАН Беларуси" | ГНТП ”Информационные технологии“ | 4 | 2015 | НАН Беларуси | Обеспечивает социально-экономический эффект. |
| 10 | Аппаратно-программный комплекс (АПК) модификации базовой системы СКИФ-ГЕО | ГНУ "ОИПИ НАН Беларуси" | НТП Союзного государства «СКИФ-НЕДРА» | 4 | 2018 | НАН Беларуси | Аппаратно-программный комплекс модификации базовой системы «СКИФ-ГЕО» позволит обеспечить высокопроизводительную обработку и анализ данных сейсморазведки, геофизических исследований скважин и другой геолого-геофизической информации для поисков и разведки месторождений нефти и газа. |
| 11 | Светодиодные светильники ДСП03 | Государственное предприятие «ЦСОТ НАН Беларуси» | ГНТП ”Радиоэлектроника-3“, 2016 – 2020 годы | 4 | 2018 | НАН Беларуси | 0 |
| 12 | Тепличные светодиодные светильники ДСП08 ФАР-1 (4 модификации) | Государственное предприятие «ЦСОТ НАН Беларуси» | Проекты, договора, контракты | 3 | 2018 | НАН Беларуси | 0 |
| 13 | Cветодиодный cветильник ДДП06 (4 модификации) | Государственное предприятие «ЦСОТ НАН Беларуси» | Проекты, договора, контракты | 3 | 2018 | НАН Беларуси | 0 |
| 14 | Компактный эрбиевый лазер с диодной накачкой IFL-E25-P1535 | ГНУ "Институт физики НАН Беларуси" | НТП "Прамень" | 3 | 2015 | НАН Беларуси | 0 |
| 15 | Импульсный Nd:YAG лазер с диодной накачкой и ПГС, излучающий на длине волны 1571 нм IFL-N1530-OPO | ГНУ "Институт физики НАН Беларуси" | НТП "Прамень" | 1 | 2015 | НАН Беларуси | 0 |
| 16 | Эрбиевый лазер (оптическая система) с пассивной модуляцией добротности ИФЛ-Э81-Р | ГНУ "Институт физики НАН Беларуси" | НТП "Прамень" | 1 | 2016 | НАН Беларуси | 0 |
| 17 | Эрбиевый лазер (оптическая система) ИФЛ-Э45-П | ГНУ "Институт физики НАН Беларуси" | НТП "Прамень" | 2 | 2016 | НАН Беларуси | 0 |
| 18 | Оптическая система с сетчатой структурой | ГНУ "Институт физики НАН Беларуси" | НТП "Прамень" | 2 | 2016 | НАН Беларуси | 0 |
| 19 | Оптическая система IFL-N5030-OPO-EF | ГНУ "Институт физики НАН Беларуси" | НТП "Прамень" | 3 | 2015 | НАН Беларуси | 0 |
| 20 | Эрбиевый лазер (оптическая система) с пассивной модуляцией добротности ИФЛ-Е85-Р | ГНУ "Институт физики НАН Беларуси" | НТП "Прамень" | 2 | 2018 | НАН Беларуси | 0 |
| 21 | Система контроля качества данных при описании товаров и их расширений на основе стандартов GS1 DQF | ГП «Центр Систем Идентификации» | ГНТП ”Информационные технологии“ | 4 | 2015 | НАН Беларуси | Эффективность системы заключается в том, что система контроля качества данных при описании товаров и их расширений на основе стандартов GS1 DQF (Data Quality Framework) интегрирована в национальный информационный ресурс по товарной продукции - ИС «Банк электронных паспортов товаров» (ePASS) |
| 22 | Карты учащихся для учреждений общего среднего образования г. Минска | ГП «Центр Систем Идентификации» | Проекты, договора, контракты | 4 | 2018 | НАН Беларуси | Реализуемый проект является социально значимым и ориентирован на реализацию комплекса электронных услуг, предоставляемых учащимся учреждений общего среднего образования. |
| 23 | Белорусский (национальный) компонент информационной системы маркировки товаров контрольными (идентификационными) знаками | ГП «Центр Систем Идентификации» | ГП развития цифровой экономики и информационного общества на 2016 - 2020 годы | 4 | 2017 | НАН Беларуси | Разработка и внедрение белорусского национального компонента информационной системы маркировки товаров в соответствии с Соглашением государств-членов Евразийского экономического союза. |
| 24 | Государственная автоматизированная информационная система идентификации, регистрации, прослеживаемости животных и продукции животного происхождения | ГП «Центр Систем Идентификации» | Проекты, договора, контракты | 4 | 2012 | НАН Беларуси | Система применяется в сельском хозяйстве для идентификации владельцев животных всех форм собственности, животноводческих объектов и непосредственно животных (крупный рогатый скот, лошади, свиньи, овцы, козы). |
| 25 | Разработка технологии, оборудования и создание импортозамещающего производства электро-шлакового переплава инструментальных сталей | ГНУ «Физико-технический институт НАН Беларуси» | ГП освоения в производстве новых и высоких технологий. Задание 1.19 | 4 | 2016 | Государственное научно-производственное объединение «Центр». | Слитки ЭШП инструментальных сталей (4 кв. 2012 – 4 кв. 2014 г.) |
| 26 | Разработка технологии и организация производства получения строительной керамики с улучшенными термомеханическими и цветовыми характеристиками, огнеупоров и защитных термостойких покрытий с использованием отечественного сырья и вторичных ресурсов | ГНУ «Физико-технический институт НАН Беларуси» | «Наукоемкие технологии и техника на 2016-2020 гг.» подпрограмма 2 «Освоение в производстве новых и высоких технологий» | 4 | 2018 | НАН Беларуси | Изделия керамики 1 кв. 2017 –г.4 кв. 2018 г. |
| 27 | Разработать, освоить технологии, создать производство наноструктурирован-ных магнетронных покрытий рулонных материалов на полимерной основе | ГНУ «Физико-технический институт НАН Беларуси» | ОНТП «Наноматериалы, наноструктуры и нанотехнологии»(ОНТП «Наноиндустрия»)на 2015 – 2017 гг. | 4 | 2017 | НАН Беларуси | Полимерные рулонные материалы с защитными покрытиями 4 кв. 2015 г.– 4 кв. 2017 г. |
| 28 | Разработка технологии и освоение производства облегченных бронежилетов повышенной пулестойкости на основе керамики и сверхвысокомолекулярного полиэтилена | ГНУ «Физико-технический институт НАН Беларуси» | ГП «Наукоемкие технологии и техника» на 2016 – 2020 годы | 4 | 2018 | 0 | Бронежилеты 1 кв. 2017 г. – 4 кв. 2018 г. |
| 29 | Разработать порошковую низколегированную сталь и технологию изго-товления из нее рабочих деталей масляных насосов героторного типа давлением до 60 бар, организовать произ-водство насосов на предприятиях Респуб-лики Беларусь | ГНУ «Институт порошковой металлургии» | ГНТП «Ресурсосбережение, новые материалы и технологии - 2020» | 4 | 2015 | НАН Беларуси | Масляные насосы с деталями из порошковой стали, комплекты деталей |
| 30 | Разработать ресурсосберегающую технологию переработки молочной сыворотки с получением белковой кормовой добавки и внедрить ее на предприятиях Республики Беларусь | ГНУ «Институт порошковой металлургии» | ГНТП «Ресурсосбережение, новые материалы и технологии - 2020» | 4 | 2015 | НАН Беларуси | Кормовая добавка на основе молочной сыворотки, дрожжи кормовые, автолизат кормовых дрожжей |
| 31 | Тренажер для подготовки операторов безпилотных авиационных комплексов и анализа результатов реальных полетов | ГНУ «Физико-технический институт НАН Беларуси» | ГНТП «БАК и технологии» (2011-2015 гг. и на период до 2020 года) | 1 | 2018 | НАН Беларуси | 0 |
| 32 | Беспилотный авиационный комплекс Буревестник | ГНУ «Физико-технический институт НАН Беларуси» | ГНТП «БАК и технологии» (2011-2015 гг. и на период до 2020 года) | 4 | 2018 | НАН Беларуси | 0 |
| 33 | Прокладка-амортизатор рельсовых скреплений категории II исполнение ПД из материалов ЭКМ-Д(М) ПСЖТ-СБ-3 ТУ BY 400084698.240-2014 | ГНУ "Институт механики металлополимерных систем имени В.А.Белого НАН Беларуси" | Проекты, договора, контракты | 3 | 2018 | 0 | Импортозамещение, экологическая безопастность |
| 34 | Тексан ПП-Э, ТУ BY 400084698.039-2006 | ГНУ "Институт механики металлополимерных систем имени В.А.Белого НАН Беларуси" | Проекты, договора, контракты | 4 | 2018 | 0 | Импортозамещение, экологическая безопастность |
| 35 | Полиэтилен функционализированный ПФ-1Л, ТУ РБ 03535279.015-97 | ГНУ "Институт механики металлополимерных систем имени В.А.Белого НАН Беларуси" | Проекты, договора, контракты | 4 | 2018 | 0 | Импортозамещение, экологическая безопастность |
| 36 | Изделие Зубчертеж КС-200-1203001 | ГНУ "Институт механики металлополимерных систем имени В.А.Белого НАН Беларуси" | Проекты, договора, контракты | 4 | 2018 | 0 | Импортозамещение, экологическая безопастность |
| 37 | Полиамид вторичный в гранулах | ГНУ "Институт механики металлополимерных систем имени В.А.Белого НАН Беларуси" | Проекты, договора, контракты | 4 | 2018 | 0 | Экологическая безопастность |
| 38 | Ремонтные комплекты для самодействующих дисковых клапанов компрессоров Ariel KBZ/4 | ГНУ "Институт механики металлополимерных систем имени В.А.Белого НАН Беларуси" | Проекты, договора, контракты | 1 | 2017 | 0 | Импортозамещение, экологическая безопастность газоперерабатывающего оборудования. |
| 39 | Фильтроэлементы Гриф-Р | ГНУ "Институт механики металлополимерных систем имени В.А.Белого НАН Беларуси" | Проекты, договора, контракты | 4 | 2016 | 0 | Импортозамещение, экологическая безопастность газоперерабатывающего оборудования. |
| 40 | Разработать порошковые материалы на основе железа, легированные никелем, медью, молибденом и углеродом, и технологию получения высокопрочных изделий общемашино-строительного назначения с применением высокотемпературного спекания совмещенного с закалкой в атмосфере холодного эндогаза, освоить их производство в ГНУ ИПМ | ГНУ «Институт порошковой металлургии» | ГНТП «Ресурсосбережение, новые материалы и технологии» | 4 | 2015 | НАН Беларуси | Выпущено 1000 тыс.шт.высокопрочных конструкционных изделий общемашино-строительного назначенияна. Ведутся опытно-конструкторские работы по доводке проекта ведущего управляемого моста с использованием втулок, изготовленных методом порошковой металлургии. |
| 41 | Разработать порошковую низколегированную сталь и технологию изготовления из нее рабочих деталей масляных насосов героторного типа давлением до 60 бар, организовать производство насосов на предприятиях Республики Беларусь | ГНУ «Институт порошковой металлургии» | ГНТП «Ресурсосбережение, новые материалы и технологии» | 4 | 2015 | НАН Беларуси | Выпущено 5681 шт. масляных насосов с деталями из порошковой сталина |
| 42 | Разработать технологию производства фрикционных изделий повышенной износостойкости, средства и методы оценки триботехнических характеристик фрикционных изделий, предназначенных для работы в энергонасыщенных узлах трения | ГНУ «Институт порошковой металлургии» | ГНТП «Ресурсосбережение, новые материалы и технологии» | 4 | 2015 | НАН Беларуси | Выпущено 36 партий фрикционных изделийна |
| 43 | Разработать ресурсосберегающую технологию и организовать в ГНУ ИПМ производство пористых элементов из бидисперсной смеси порошков титана для фильтрации, аэрации и имплантации с пониженным расходом порошка на изделие | ГНУ «Институт порошковой металлургии» | ГНТП «Ресурсосбережение, новые материалы и технологии» | 4 | 2015 | НАН Беларуси | Выпущено 2000 шт. пористых элементов для фильтрации и аэрации и имплантатои |
| 44 | Автоматизированная система мониторинга строительных конструкций | ГНУ "Институт прикладной физики НАН Беларуси" | ГПНИ «Механика, металлургия, диагностика в машиностроении» | 4 | 2015 | НАН Беларуси | Предупреждение техногенных аварий с гибелью большего количества людей |
| 45 | Установка для определении числа витков и испытания витковой изоляции в катушках трансформаторов | ГНУ "Институт прикладной физики НАН Беларуси" | Проекты, договора, контракты | 4 | 2016 | НАН Беларуси | 0 |
| 46 | Вихретоковый толщиномер диэлектрических покрытий (ВТТП) | ГНУ "Институт прикладной физики НАН Беларуси" | ГПНИ «Механика, металлургия, диагностика в машиностроении» | 4 | 2018 | НАН Беларуси | 0 |
| 47 | Твердомер ТПЦ-7 | ГНУ "Институт прикладной физики НАН Беларуси" | Программа СГ "Мониторинг-СГ" | 4 | 2017 | НАН Беларуси | 0 |
| 48 | Система регистрации магнитной неоднородности листового проката | ГНУ "Институт прикладной физики НАН Беларуси" | ГПНИ «Механика, металлургия, диагностика в машиностроении» | 4 | 2015 | НАН Беларуси | 0 |
| 49 | Система регистрации параметров остаточной намагниченности | ГНУ "Институт прикладной физики НАН Беларуси" | ГПНИ «Механика, металлургия, диагностика в машиностроении» | 4 | 2018 | НАН Беларуси | 0 |
| 50 | Индикатор глубины закаленного слоя | ГНУ "Институт прикладной физики НАН Беларуси" | ГПНИ «Механика, металлургия, диагностика в машиностроении» | 4 | 2015 | НАН Беларуси | 0 |
| 51 | Индикатор высокопрочного чугуна | ГНУ "Институт прикладной физики НАН Беларуси" | ГПНИ «Механика, металлургия, диагностика в машиностроении» | 4 | 2015 | НАН Беларуси | 0 |
| 52 | Разработка оборудования и технологии ультразвуковой резки полотна автомобильных шин | ГНУ «ИТА НАН Беларуси» | ГПНИ «Физическое материаловедение, новые материалы и технологии» | 1 | 2017 | НАН Беларуси | 0 |
| 53 | Разработка оборудования и инструмента для ультразвукового упрочнения деталей из титановых и алюминиевых сплавов | ГНУ «ИТА НАН Беларуси» | ГПНИ «Физическое материаловедение, новые материалы и технологии» | 4 | 2017 | НАН Беларуси | 0 |
| 54 | Разработка и изготовление безжидкостного термошкафа с комплектом узлазапрессовки активного элемента | ГНУ «ИТА НАН Беларуси» | ГПНИ «Физическое материаловедение, новые материалы и технологии» | 4 | 2017 | НАН Беларуси | 0 |
| 55 | Опытное производство композиционных материалов на базе отечественных термопластов для экструзионной 3D печати | ГНУ "Институт химии новых материалов НАН Беларуси" | ГПИР Организация опытного производства композиционных материалов на базе отечественных термопластов для экструзионной 3D-печати | 4 | 2017 | НАН Беларуси | Импортозамещение, социальная сфера |
| 56 | Краска токопроводящая КТС-1 и наночастицы серебра для краски КТС-1 по ТУ BY 100289145.017-2014 с изм. 2016 и 2017 гг. | ГНУ "Институт химии новых материалов НАН Беларуси" | Проекты, договора, контракты | 4 | 2015 | 0 | Импортозамещение |
| 57 | Действующее вещество средств дезинфекции октенидина дигидрохлорид ТУ BY 100289145.023-2016 | ГНУ "Институт химии новых материалов НАН Беларуси" | Проекты, договора, контракты | 2 | 2016 | 0 | Экспорт |
| 58 | Установка очистки воды на основе природного кремнезёма (песка) с производительностью 2 м3/час | ГНУ "Институт химии новых материалов НАН Беларуси" | Проекты, договора, контракты | 2 | 2018 | 0 | 0 |
| 59 | Экспериментальная установка ИК облучения поросят-отъёмышей с видеонаблюдением ИКОВ-1 | РУП «Институт энергетики Национальной академии наук Беларуси» | ГПНИ  «Энергетические системы, процессы и технологии» | 4 | 2018 | НАН Беларуси | Использование подобных установок позволяет получить дополнительную выручку |
| 60 | Выпуск опытных партий ленты сигнально-защитной армированной (ЛСЗА-250) | ГНУ "Институт тепло- и массообмена им. А.В.Лыкова НАН Беларуси" | ГПНИ «Физическое материаловедение, новые материалы и технологии» | 3 | 2017 | НАН Беларуси | Снижение затрат на транспортировку и укладку |
| 61 | Разработать на основе термоформируемых материалов линейку иммобилизационных устройств для медицинской реабилитации пациентов с парезами и параличами и внедрить их в медицинскую практику | ГНУ "Институт тепло- и массообмена им. А.В.Лыкова НАН Беларуси" | Проекты, договора, контракты | 4 | 2018 | 0 | Снижение инвалидизации среди пациентов, перенесших инсульт; сокращение переиода реабилитации; снижение затрат на реабилитацию |
| 62 | Разработать и освоить в серийном производстве типоразмерный ряд планетарно-цевочных мотор-редукторов с регулируемым электродвигателем (ПЦМР) | ОАО «Приборостроительный завод Оптрон» | Проекты, договора, контракты | 1 | 2015 | 0 | импортозамещение |
| 63 | Разработать и внедрить технологический процесс формирования защитнодекоративных покрытий на основе оксидов титана на изделиях из титановых сплавов методом электрохимического оксидирования с предварительной электролитноплазменной полировкой | ГНУ «Физико-технический институт НАН Беларуси» | ГНТП «Ресурсосбережение, новые материалы и технологии» | 4 | 2016 | НАН Беларуси | 0 |
| 64 | Разработать и внедрить технологию нанесения износостойких твердосмазочных и антиадгезионных покрытий на формообразующие и подвижные части деталей литьевых и выдувных форм для производства пластмассовых изделий | ГНУ «Физико-технический институт НАН Беларуси» | ГНТП «Ресурсосбережение, новые материалы и технологии» | 4 | 2016 | НАН Беларуси | Разработка используется ОАО «Минский завод «Термопласт». Была выполнена совместная работа с ФТИ НАН Беларуси по нанесению износостойких покрытий на формующие части пресс-форм и проведена проверка износостойкости во время эксплуатации в условиях ОАО «Минский завод «Термопласт». Покрытия показали хорошую износостойкость. В настоящее время ОАО «Минский завод «Термопласт» продолжает сотрудничество с ФТИ НАН Беларуси по нанесению износостойких покрытий. |
| 65 | Разработать, освоить технологии, создать производство наноструктурированных магнетронных покрытий рулонных материалов на полимерной основе | ГНУ «Физико-технический институт НАН Беларуси» | ОНТП "Наноиндустрия" | 4 | 2017 | НАН Беларуси | 0 |
| 66 | Разработка и внедрение в производство автоматизированного оборудования ионно-плазменной цементации (нитроцементации) в интересах предприятий машиностроения | ГНУ «Физико-технический институт НАН Беларуси» | ГП "Наукоемкие технологии и техника" на 2016 - 2020 годы | 4 | 2015 | НАН Беларуси | 0 |
| 67 | Разработать и внедрить экранирующие металлизированные покрытия и технологии их нанесения ионно-плазменными методами на полимерные материалы и стекло | ГНУ «Физико-технический институт НАН Беларуси» | ГНТП «Ресурсосбережение, новые материалы и технологии» | 4 | 2016 | НАН Беларуси | 0 |
| 68 | Создание литейного участка на базе опытно-промышленного производства для внедрения технологических процессов изготовления новой продукции с целью обеспечения потребностей различных отраслей экономики и поставки на экспорт | ГНУ «Физико-технический институт НАН Беларуси» | ГП "Наукоемкие технологии и техника" на 2016 - 2020 годы | 4 | 2015 | НАН Беларуси | 0 |
| 69 | Разработать и изготовить опытный образец высокопроизводительного двухпозиционного магнитоимпульсного пресса с ЧПУ | ГНУ «Физико-технический институт НАН Беларуси» | ГНТП "Машиностроение и машиностроительные технологии" | 4 | 2015 | НАН Беларуси | 0 |
| 70 | Разработка системы автоматического распознавания классов целей для трехкоординатного обзорного радиолокатора VHF диапазона, разработка фазированной антенной решетки, разработка системы мониторинга помеховой обстановки | ГП «Центр радиотехники НАН Беларуси» | Проекты, договора, контракты | 1 | 2019 | 0 | 0 |
| 71 | Управление фазовым фронтом радиоволны в интересах коррекции оценки углового положения источника радиосигнала | ГП «Центр радиотехники НАН Беларуси» | Проекты, договора, контракты | 2 | 2018 | 0 | 0 |
| 72 | Композиционный магнитомягкий материал | ГО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению» | Проекты, договора, контракты | 4 | 2017 | 0 | 0 |
| 73 | Многослойные пленочные структуры (МПС) на основе магнитомягких материалов для функциональных применений | ГО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению» | Проекты, договора, контракты | 4 | 2018 | 0 | 0 |
| 74 | Водоочистное оборудование | ГО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению» | Проекты, договора, контракты | 4 | 2018 | 0 | Комлектация объекта "Строительство в Национальном аэропорту "Минск" второй искусственной взлетно-посадочной полосы с объектами вспомогательного назначения под расчетный тип самолета А-380 с оборудованием ее системой точного захода на посадку III категории" |
| 75 | Разработать и внедрить технологию формирования износо- и коррозионностойких композиционных покрытий при изготовлении и ремонте поршней, штоков и плунжеров гидроприводов технологического оборудования высокоскоростным распылением проволочных материалов | ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси» | ГНТП «Ресурсосбережение, новые материалы и технологии» | 4 | 2018 | НАН Беларуси | В ОАО «БЕЛАЗ» внедрена технология формирования коррозионно-стойких покрытий методом гиперзвуковой металлизации. Этим методом производится покрытие подманжетного кольца 75191-3104114-22. |
| 76 | Электрогидравлический регулятор фланцевого исполнения РП-70 | ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси» | ГНТП "Машиностроение и машиностроительные технологии" | 4 | 2018 | НАН Беларуси | 0 |
| 77 | Развитие бортовой системы вибромониторинга в части оперативного диагностирования состояния элементов зубчатых передач РМК карьерного самосвала | ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси» | ГНТП "Машиностроение и машиностроительные технологии" | 4 | 2018 | НАН Беларуси | 0 |
| 78 | Разработка и освоение (совместно со специалистами ОАО БЕЛАЗ) в металлургическом, литейном и машиностроительном производствах РБ, РФ и ЕС гаммы новых марок конструкционных сталей – 20ХН3МА, 20ХН4МФЮА, 40ХМФА, 15НМФЛ – для крупногабаритных цементированных и азотированных зубчатых колёс, крупногабаритных отливок и литосварных несущих конструкций, обеспечивающих повышенный эксплуатационный ресурс карьерной техники | ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси» | ГНТП "Машиностроение и машиностроительные технологии" | 4 | 2018 | НАН Беларуси | 0 |
| 79 | Экспериментальный образец блока питания и управления ускорителя электронов и источника рентгеновского излучения на энергии до 7.5 МэВ | ГНУ "Институт тепло- и массообмена им. А.В.Лыкова НАН Беларуси" | ГПНИ  «Энергетические системы, процессы и технологии» | 4 | 2016 | НАН Беларуси | для обеспечения работы инспекционно-досмотровых комполексов, использующих рентгеновские аппараты |
| 80 | Модуль магнитореологического полирования для доукомплектования станка П-600 | ГНУ "Институт тепло- и массообмена им. А.В.Лыкова НАН Беларуси" | ГПНИ  «Энергетические системы, процессы и технологии» | 1 | 2017 | НАН Беларуси | повышение качества обработки ответственных оптичсеких деталей отечественного производства |
| 81 | Конструкторская документация на печь для нагрева отходов дробления ферромарганца с целью их последующего горячего брикетирования | ГНУ "Институт тепло- и массообмена им. А.В.Лыкова НАН Беларуси" | Проекты, договора, контракты | 3 | 2016 | 0 | 0 |
| 82 | Многофункциональный сканирующий микроскоп для нанотрибологических измерений свойств поверхности | ГНУ "Институт тепло- и массообмена им. А.В.Лыкова НАН Беларуси" | Проекты, договора, контракты | 4 | 2017 | 0 | 0 |
| 83 | Автоматизированная система контроля и управления процессом газовой цементации для комплекса электропечей | ГНУ "Институт тепло- и массообмена им. А.В.Лыкова НАН Беларуси" | Проекты, договора, контракты | 4 | 2017 | 0 | 0 |
| 84 | Разработка специального технологического оборудования для нанесения покрытий с высокой электропроводностью на внутренние поверхности волноводных элементов | ГНУ "Институт тепло- и массообмена им. А.В.Лыкова НАН Беларуси" | Проекты, договора, контракты | 4 | 2017 | 0 | 0 |
| 85 | Разработка фитиля и его соединения с полимерной оболочкой для тонкой и гибкой тепловой трубы | ГНУ "Институт тепло- и массообмена им. А.В.Лыкова НАН Беларуси" | Проекты, договора, контракты | 4 | 2017 | 0 | 0 |
| 86 | Трехстендовая колпаковая печь для выполнения операций спекания фрикционных дисков | ГНУ "Институт тепло- и массообмена им. А.В.Лыкова НАН Беларуси" | ГНТП «Ресурсосбережение, новые материалы и технологии» | 1 | 2018 | НАН Беларуси | 0 |
| 87 | Комплекс для автоматизированной оценки состояния нано- и микроструктур биологических клеток в процессе их жизнедеятельности in vitro методами оптической, флуоресцентной и атомно-силовой микроскопии | ГНУ "Институт тепло- и массообмена им. А.В.Лыкова НАН Беларуси" | ОНТП "Наноиндустрия" | 4 | 2017 | НАН Беларуси | 0 |
| 88 | Программно-моделирующий комплекс Термомод для отработки тепловых режимо космических аппаратов | ГНУ "Институт тепло- и массообмена им. А.В.Лыкова НАН Беларуси" | Программа СГ "Мониторинг-СГ" | 4 | 2017 | 0 | сокращение сроков и финансовых затрат на разработку аппарата, уменьшение объема проводимых наземных испытаний |
| 89 | Адаптивные амортизаторы с магнитоуправляемой демпфирующей жидкостью в системе шасси транспортного средства | ГНУ "Институт тепло- и массообмена им. А.В.Лыкова НАН Беларуси" | Проекты, договора, контракты | 2 | 2017 | 0 | усовершенствование системы подрессоривания объектов спецтехники |
| 90 | Изготовить и поставить микроскоп многофункциональный сканирующий зондовый в комплекте | ГНУ "Институт тепло- и массообмена им. А.В.Лыкова НАН Беларуси" | Проекты, договора, контракты | 1 | 2018 | 0 | 0 |
| 91 | Разработать технологию производства генерического лекарственного средства для лечения артериальной гипертензии и ИБС на основе Небиволола, освоить промышленное производство генерического препарата | ГП «Академфарм» | Государственная программа развития фармацевтической промышленности Республики Беларусь на 2016–2020 годы » подраздел 2 раздела 1 подпрограммы 1 «Разработка и производство новых лекарственных средств» | 4 | 2019 | 0 | Лекарственное средство «Небиволол-НАН, таблетки, 5 мг в контурной ячейковой упаковке № 15×2» |
| 92 | Разработать систему мер по оптимизации состава и объемов выпуска продукции комплексной переработки торфа и сапропеля с учетом потребностей, возможностей сырьевой базы и экономической эффективности производства. | ГНУ "Институт природопользования НАН Беларуси" | Подпрограмма 01 "Рациональное природопользование и инновационные технологии глубокой переработки природных ресурсов" ГНТП "Природопользование и экологические риски", 2016-2020 годы | 4 | 2017 | 0 | Торфосапропелевые удобрения, грунты, субстраты |
| 93 | Разработать технологию на основе глубокой переработки торфа и организовать производство экологобезопасных гуматных реагентов для буровых работ, а также материалов для поглощения отработанных поверхностно-активных веществ и эмульгированных нефтепродуктов. | ГНУ "Институт природопользования НАН Беларуси" | Подпрограмма 01 "Рациональное природопользование и инновационные технологии глубокой переработки природных ресурсов" ГНТП "Природопользование и экологические риски", 2016-2020 годы | 4 | 2018 | 0 | Порошки гуминовые торфяные, субстраты |
| 94 | Разработать базовую технологию получения гуминовых препаратов для сельского хозяйства в рамках крупного опытно-промышленного цеха, получить опытную партию нового регулятора роста растений и оценить его агрохимическую эффективность на отдельных сельскохозяйственных культурах. | ГНУ "Институт природопользования НАН Беларуси" | Подпрограмма 01 "Рациональное природопользование и инновационные технологии глубокой переработки природных ресурсов" ГНТП "Природопользование и экологические риски", 2016-2020 годы | 1 | 2018 | 0 | Регулятор роста растений, обогащенный азотом, "Гуморост" |
| 95 | Разработать и внедрить технологию производства альтернативных органических удобрений из отходов предприятий рыбопереработки и грибного производства и рекомендации по их применению в растениеводстве. | ГНУ «Полесский аграрно-экологический институт НАН Беларуси» | Подпрограмма 01 "Рациональное природопользование и инновационные технологии глубокой переработки природных ресурсов" ГНТП "Природопользование и экологические риски", 2016-2020 годы | 4 | 2018 | 0 | Альтернативные органические удобрения из отходов предприятий рыбопереработки и грибного производства |
| 96 | Разработать порядок и правила экологической реабилитации техногенно-нарушенных природных комплексов урбанизированных территорий для целей рационального природопользования, эффективного градостроительного освоения, снижения экологического риска. Опробовать на примере г. Минска. | ГНУ "Институт природопользования НАН Беларуси" | Подпрограмма 01 "Рациональное природопользование и инновационные технологии глубокой переработки природных ресурсов" ГНТП "Природопользование и экологические риски", 2016-2020 годы | 4 | 2018 | 0 | Ландшафтные планы на модельные участки, подлежащие экологической реабилитации (2 шт), схемы зонирования территорий и комплекс ме-роприятий по экологической реабилитации для модельных участков (2 шт.), перечень участков техногенно-нарушенных природных комплексов, подлежащих экологической реабилитации в ландшафтно-рекреационных зонах (1 шт) в г. Минске |
| 97 | Разработать волокнистый анионит для очистки воздуха от кислых газов и организовать его производство | ГНУ "Институт физико-органической химии НАН Беларуси" | ГНТП "Малотоннажная химия", задание 2/6 | 1 | 2018 | 0 | Волокнистый анионит ФИБАН А-5(N) |
| 98 | Разработать технологию и организовать производство синтетических РНК | ГНУ "Институт физико-органической химии НАН Беларуси" | подпрограмма 1 "Инновационные биотехнологии-2020" ГП "Наукоемкие технологии и техника" на 2016 2020 годы, мероприятие 22 | 4 | 2018 | 0 | РНК-олигонуклеотиды синтетические |
| 99 | Разработать и внедрить технологию производства альтернативных органических удобрений из отходов предприятий рыбопереработки и грибного производства и рекомендации по их применению в растениеводстве | ГНУ «Полесский аграрно-экологический институт НАН Беларуси» | ГНТП «Природопользование и экологические риски» 2016–2020 годы | 4 | 2018 | 0 | ТНПА на органические удобрения |
| 100 | Разработать состав, технологию применения и освоить производство новой формы комплексного хелатированного удобрения для льна-долгунца, повышающего урожайность волокна на 3-4 ц/га, семян на 2-3 ц/га, их качественные показатели и снижающего общую заболеваемость | ГНУ "Институт общей и неорганической химии Национальной академии наук Беларуси" | ОНТП "Научное обеспечение развития льняной отрасли на 2013-2017 годы" | 4 | 2016 | 0 | Мульти-Лен - микроудобрение для внекорневой подкормки льна-долгунца |
| 101 | Исследование, разработка и внедрение новых экологически безопасных составов и технологии нанесения комплексного антикоррозионного покрытия для защиты металлоконструкций | ГНУ "Институт общей и неорганической химии Национальной академии наук Беларуси" | ГП "Наукоемкие технологии и техника" на 2016-2020 годы, Подпрограмма 2 "Освоение в производстве новых и высоких технологий" | 4 | 2018 | 0 | грунтовка, лак |
| 102 | Разработать состав, технологию нанесения импортозамещающей жаростойкой эмали (краски) и освоить производство на ООО БелЛюксстрой | ГНУ "Институт общей и неорганической химии Национальной академии наук Беларуси" | Инновационный проект Ин. фонда НАН Беларуси | 4 | 2014 | 0 | 0 |
| 103 | Разработать и внедрить опытно – промышленную технологию хозяйственно – питьевого водоснабжения (на примере ОАО Белшина) | ГНУ "Институт общей и неорганической химии Национальной академии наук Беларуси" | инновационный проект Ин. фонда концерна Белнефтехим | 2 | 2019 | 0 | технология хозяйственно – питьевого водоснабжения |
| 104 | Лекарственное средство Валганвир, таблетки, покрытые оболочкой, 450 мг | ГП «Академфарм» | ГП "Развития фармацевтической промышленности Республики Беларусь на 2016-2020 годы" | 3 | 2018 | НАН Беларуси | «Валганвир» показан для индукционной и поддерживающей терапии ЦМВ-ретинита у взрослых пациентов с синдромом приобретенного им-мунодефицита (СПИД) и для профилактики ЦМВ инфекции у ЦМВ-негативных взрослых и детей (в возрасте от 0 до 18 лет), которым проведена трансплантация солидных органов от ЦМВ-позитивных доноров. Препарат фармакокинетически эквивалентен оригинальному лекарственному средству Вальцит, производства фирмы «Патеон Инк.», Канада. |
| 105 | Лекарственное средство ГепталНАН, таблетки, п/о, 500 мг | ГП «Академфарм» | ГПНИ "Медицина и фармация" | 4 | 2015 | НАН Беларуси | Конкурентоспособное генерическое лекарственное средство гепатопротекторного и антидепрессантного действия. Препарат фармакокинетически эквивалентен оригинальному лекарственному средству Гептрал, производства фирмы Abbott Laboratories S.A., Швейцария. |
| 106 | Лекарственное средство ЛеркаНАН, таблетки, покрытые оболочкой, 10 мг | ГП «Академфарм» | ГПНИ "Медицина и фармация" | 4 | 2018 | НАН Беларуси | Экспортно ориентированная, ипортозамещающая продукция. Показан для лечения у взрослых эссенциальной гипертензии легкой и средней степени тяжести. Лекарственное средство "ЛеркаНАН" фармакокинетически эквивалентно оригинальному препарату «ЗАНИДИП-РЕКОРДАТИ. |
| 107 | Лекарственное средство Летрозол Фармлэнд, таблетки, покрытые оболочкой, 2,5 мг в контурной ячейковой упаковке №10х3, 10х6, №10х10 | ГНУ "Институт биоорганической химии НАН Беларуси" | ГП по развитию импортозамещающих производств фармацевтических субстанций, готовых лекарственных и диагностических средств в Республике Беларусь на 2010 – 2014 годы и на период до 2020 года. | 4 | 2015 | НАН Беларуси | лекарственная безопасность |
| 108 | Лечебно-профилактическое средство на основе растительного сырья Patrinia | ГНУ "Институт биоорганической химии НАН Беларуси" | ГП по развитию импортозамещающих производств фармацевтических субстанций, готовых лекарственных и диагностических средств в Республике Беларусь на 2010 – 2014 годы и на период до 2020 года. | 4 | 2015 | НАН Беларуси | социальная сфера |
| 109 | биоаффинный сорбент Антилипопротеид | ГНУ "Институт биоорганической химии НАН Беларуси" | ГП "Наукоемкие технологии и техника" на 2016 - 2020 годы | 4 | 2016 | НАН Беларуси | социальная сфера |
| 110 | набор ферментных препаратов для молекулярной диагностики нарушений метаболизма лекарственных средств | ГНУ "Институт биоорганической химии НАН Беларуси" | ГП "Наукоемкие технологии и техника" на 2016 - 2020 годы | 4 | 2016 | НАН Беларуси | социальная сфера |
| 111 | Лекарственное средство Клофарабин, концентрат для приготовления раствора для инфузий, 1 мг/мл во флаконах 20 мл в упаковке №1 | ГНУ "Институт биоорганической химии НАН Беларуси" | ГП по развитию импортозамещающих производств фармацевтических субстанций, готовых лекарственных и диагностических средств в Республике Беларусь на 2010 – 2014 годы и на период до 2020 года. | 4 | 2017 | НАН Беларуси | лекарственная безопасность |
| 112 | Разработать и освоить технологию опытно-промышленного производства консерванта-обогатителя силосованных кормов на основе торфа | ГНУ "Институт природопользования НАН Беларуси" | ГНТП «Природные ресурсы и окружающая среда»2011-2015 | 4 | 2015 | НАН Беларуси | Использование консерван-та-обогатителя обеспечи-вает сохранение питатель-ных веществ в силосуемой массе |
| 113 | Разработать систему мер по оптимизации состава и объемов выпуска продукции комплексной переработки торфа и сапропеля с учетом потребностей, возможностей сырьевой базы и экономической эффективности производства | ГНУ "Институт природопользования НАН Беларуси" | ГНТП "Природопользование и экологические риски" на 2016-2020 гг. | 4 | 2017 | НАН Беларуси | Получение разнообразной продукции многоцелевого назначения на основе комплексного подхода к освоению торфяных и сапропелевых ресурсов обеспечивает дальнейшую эффективную работу предприятия |
| 114 | Разработать базовую технологию получения гуминовых препаратов для сельского хозяйства в рамках крупного опытнопромышленного цеха, получить опытную партию нового регулятора роста растений и оценить его агрохимическую эффективность на отдельных сельскохозяйственных культурах | ГНУ "Институт природопользования НАН Беларуси" | ГНТП "Природопользование и экологические риски" на 2016-2020 гг. | 1 | 2018 | НАН Беларуси | Применение нового регулятора роста растений на культурах картофеля, рапса, ячменя, и гречихи способствует увеличению их урожайности |
| 115 | Волокнистый анионит ФИБАН А-5(N) | ГНУ "Институт физико-органической химии НАН Беларуси" | ГНТП «Малотоннажная химия 2016-2020» | 1 | 2018 | НАН Беларуси | экология, экспорт |
| 116 | Специализированные пищевые продукты для питания спортсменов и биологически активные добавки к пище НИКА | ГНУ "Институт физико-органической химии НАН Беларуси" | Проекты, договора, контракты | 2 | 2017 | НАН Беларуси | повышение физической выносливости, укрепление здоровья |
| 117 | Технология выращивания новой кормовой культуры – сильфии пронзеннолистной в  сельскохозяйственных предприятиях  Брестской области | ГНУ «Полесский аграрно-экологический институт НАН Беларуси» | Проекты, договора, контракты | 3 | 2018 | НАН Беларуси | Освоение новой кормовой культуры в сельском хозяйстве |
| 118 | Рецепты комплексных минеральных добавок для крупного рогатого скота, содержащегося на территории радиоактивного загрязнения, на основе трепела месторождения СтальноеХотимского района Могилевской области | РНИУП «Институт радиологии» | Проекты, договора, контракты | 1 | 2017 | 0 | Скармливание лактирующим коровам комбикорма с вводом 2% трепела месторождения «Стальное» Хотимского района Могилевской области, позволяет на 8-20% снизить содержание 90Sr в молоке. Произведено 27 тонн комбикормов-концентратов для крупного рогатого скота с вводом комплексных минеральных добавок на основе трепела. Использование их в составе основных рационов лактирующих коров |
| 119 | Разработать и внедрить технологию получения регулятора роста (биостимулятора) для целей промышленного цветоводства | ГНУ "Институт экспериментальной ботаники НАН Беларуси им. В.Ф.Купревича" | Государственная научно-техническая программа «Создание и производство новых видов наукоемкой био- и нанотехнологической продукции для различных отраслей экономики страны и охраны окружающей среды» | 4 | 2018 | 0 | Регулятор роста растений "МАКРОФИТУМ,ВС" |
| 120 | Разработать и освоить технологию получения гранулированных бактеризованных удобрений для повышения устойчивости посадочного материала растений к эдафическим стресс-факторам | ГНУ "Институт экспериментальной ботаники НАН Беларуси им. В.Ф.Купревича" | ГП «Наукоемкие технологии и техника» на 2016-2020 гг., подпрограммы 1 «Инновационные биотехнологии-2020» | 4 | 2018 | 0 | удобрения гранулированные бактеризованные |
| 121 | Разработать способы подавления развития растений одуванчика лекарственного Taráxacum officinále L. в травостоях городских газонов | ГНУ "Институт экспериментальной ботаники НАН Беларуси им. В.Ф.Купревича" | ОНТП «Интродукция, озеленение, экобезопасность» на 2016-2020 годы | 4 | 2018 | 0 | Рекомендации по применению на городских газонах препаратов, ингибирующих рост и развитие одуванчика лекарственного |
| 122 | Разработать способы использования инвазивных представителей родов череда и золотарник как потенциального биологического ресурса с целью снижения их численности и ограничения дальнейшего распространения в природных фитоценозах | ГНУ "Институт экспериментальной ботаники НАН Беларуси им. В.Ф.Купревича" | ОНТП «Интродукция, озеленение, экобезопасность» на 2016 – 2020 годы | 4 | 2018 | 0 | Картографический материал по современному распространению видов растений B. frondosa, B. connata, S. gigantea, S. canadensis Комплект документации для внесения дополнений в базу данных государственного кадастра растительного мира |
| 123 | Разработка и внедрение интенсивных агротехнологий защиты сеянцев хвойных пород от болезней в условиях открытого и закрытого грунта на основе комплексного применения новых отечественных средств защиты, регуляторов роста, макро- и микроудобрений, инвестиционный договор № 1.2017 с МЛХ РБ | ГНУ "Институт экспериментальной ботаники НАН Беларуси им. В.Ф.Купревича" | Инвестиционный договор № 1/2017 с МЛХ РБ | 4 | 2018 | 0 | Практические рекомендации по применению комплексных защитно-стимулирующих составов в посевах сеянцев сосны и ели в закрытом и открытом грунте |
| 124 | Оценить распространение чужеродной грибной микрофлоры на сеянцах основных лесообразующих пород и разработать эффективные методы борьбы с ней | ГНУ "Институт экспериментальной ботаники НАН Беларуси им. В.Ф.Купревича" | ОНТП «Интродукция, озеленение и экобезопасность» на 2016 – 2020 годы | 4 | 2018 | 0 | Рекомендации по применению защитно-стимулирующих составов для защиты сеянцев хвойных пород от фитопатогенных грибов (в том числе инвазивных видов) |
| 125 | Разработать компьютерную информационно-аналитическую систему на основе ГИС-технологий для оценки современного распространения, предупреждения новых инвазий и расширения экспансии наиболее опасных чужеродных видов дикорастущих растений, как основы для реализации мероприятий в разрезе административно-территориальных районов Республики Беларусь | ГНУ "Институт экспериментальной ботаники НАН Беларуси им. В.Ф.Купревича" | ОНТП «Интродукция, озеленение и экобезопасность» на 2016 – 2020 годы | 4 | 2018 | 0 | Компьютерная информационно-аналитическая система для оценки распространения, предупреждения новых инвазий и расширения экспансии наиболее опасных чужеродных видов дикорастущих растений:2019 - для 2 Минского и Житковичского райнов, 2020 – Республика Беларусь |
| 126 | Разработать и внедрить научно-обоснованную программу мер по устойчивому развитию рекреационной деятельности в лесном хозяйстве | ГНУ "Институт экспериментальной ботаники НАН Беларуси им. В.Ф.Купревича" | ГНТП ”Леса Беларуси – устойчивое управление, инновационное развитие, ресурсы“, 2016  –  2020 годы | 4 | 2018 | 0 | Проект развития рекреационной деятельности в Государственном природоохранном учреждении «Республиканский ландшафтный заказник «Налибокский» |
| 127 | Разработать и внедрить биотехнологию фиторекультивации выбывших из промышленной эксплуатации торфяных месторождений на основе использования растительно-микробных ассоциаций | ГНУ "Институт микробиологии НАН Беларуси" | ГП «Наукоемкие технологии и техника» на 2016 - 2020 годы | 4 | 2018 | 0 | Микробные препараты |
| 128 | Разработать технологию производства микробного препарата для очистки сточных вод и абсорбционных растворов от фенола и формальдегида | ГНУ "Институт микробиологии НАН Беларуси" | ГП «Наукоемкие технологии и техника» на 2016 - 2020 годы | 4 | 2018 | 0 | микробный препарат Феноформ |
| 129 | Разработать комплексное микробное удобрение и технологию его применения в рыбоводных прудах для повышения их продуктивности | ГНУ "Институт микробиологии НАН Беларуси" | ГП «Наукоемкие технологии и техника» на 2016 - 2020 годы | 4 | 2018 | 0 | комплексное микробное удобрение Бактофиш |
| 130 | Разработать и внедрить технологию получения комплексного микробного препарата Агроревитол для регуляции микробоценоза почвы и деструкции остаточных количеств гербицидов ряда сульфонилмочевины и имидазолинонов | ГНУ "Институт микробиологии НАН Беларуси" | ГП «Наукоемкие технологии и техника» на 2016 - 2020 годы | 4 | 2018 | 0 | микробный препарат Агроревитол |
| 131 | Разработать и внедрить технологию получения биоактиватора для систем автономной канализации | ГНУ "Институт микробиологии НАН Беларуси" | ГП «Наукоемкие технологии и техника» на 2016 - 2020 годы | 4 | 2018 | 0 | биоактиватор Антойл+ |
| 132 | Биологическое обоснование на квоты вылова промыслового вида длиннопалого рака | ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам» | ГНТП «Природопользование и экологические риски» | 0 | 2018 | 0 | Биологическое обоснование на квоты вылова промыслового вида длиннопалого рака |
| 133 | Разработать молекулярные методы генетической паспортизации хозяйственно-ценных генотипов лесообразующих лиственных видов Беларуси | ГНУ «Институт леса НАН Беларуси» | ГП «Наукоемкие технологии и техника» на 2016 – 2020 годы | 4 | 2018 | 0 | Тест-анализы (генотипы) |
| 134 | Разработать мероприятия по защите многолетних цветочных растений открытого грунта от болезней и вредителей | ГНУ «Институт леса НАН Беларуси» | ОНТП «Интродукция, озеленение, экобезопасность», 2016–2020 годы | 4 | 2018 | 0 | Тест-анализ |
| 135 | Разработать и внедрить модифицированные композиционные полимерные составы для обработки корневых систем сеянцев хвойных пород | ГНУ «Институт леса НАН Беларуси» | ГНТП «Леса Беларуси – устойчивое управление, инновационное развитие, ресурсы» | 4 | 2018 | 0 | Модифицированный композиционный полимерный состав |
| 136 | Отбор и внедрение в систему лесовосстановления и лесоразведения климатипов южного происхождения, наиболее приспособленных к лесорастительным условиям страны, для создания устойчивых лесов в условиях изменяющегося климата | ГНУ «Институт леса НАН Беларуси» | ГП «Охрана окружающей среды и устойчивое использование природных ресурсов» на 2016-2020 годы подпрограмма 2 «Развитие государственной гидрометеорологической службы, смягчение последствий изменения климата, улучшение качества атмосферного воздуха и водных ресурсов». | 4 | 2020 | 0 | Лесосеменные плантации ели европейской\*В процессе НИОК(Т)Р ведется практическое внедрение ее результатов |
| 137 | Разработать и внедрить в производство иммуномодулирующий препарат для защиты огурца и томата в условиях защищенного грунта | ГНУ "Институт биофизики и клеточной инженерии НАН Беларуси" | Раздела 2 «Молекулярные и клеточные биотехнологии» подпрограммы 1 «Инновационные биотехнологии – 2020» Государственной программы «Наукоемкие технологии и техника» на 2016–2020 годы | 4 | 2018 | 0 | Технология защиты растений томатов препаратом ИММУНАКТ-ГК в условиях малообъемной гидропоники |
| 138 | Разработать и внедрить технологию производства биомассы спирулины как сырья для фармацевтической промышленности | ГНУ "Институт биофизики и клеточной инженерии НАН Беларуси" | Раздела 2 «Молекулярные и клеточные биотехнологии» подпрограммы 1 «Инновационные биотехнологии – 2020» | 4 | 2018 | 0 | Сухая биомасса спирулины |
| 139 | Экспериментальная геоинформационная система (ГИС) спутникового мониторинга болот Беларуси. | ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам» | Проекты, договора, контракты | 4 | 2017 | 0 | ГИС предназначена для сбора, обработки и анализа мониторинговых данных болотных экосистем на основе космических ГИС –технологий |
| 140 | Технология получения грунтов на основе вермигумуса | ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам» | ОНТП «Интродукция, озеленение» на 2011 – 2015 годы» | 4 | 2015 | 0 | Повышается всхожесть семян, ускоряется развитие растений, стимулируется цветение и плодоношение. |
| 141 | Лекарственный препарат с сорбирующей и детоксицирующей активностью, при лечении эндотоксикоза у животных | ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам» | Проекты, договора, контракты | 1 | 2017 | 0 | Применение лекарственного препарата с сорбирующей и детоксицирующей активностью нивелирует негативное влияния токсинов и метаболитов паразитов и приводит к оздоровлению организма от эндотоксикозов, восстанавливает функции желудочно-кишечного тракта и нормализует его микрофлору. Эффективность лечения эндотоксикоза составляет 93,5%. |
| 142 | Повысить с использованием методов физиологической и генетической инженерии антимикробную активность бактерий - основы биопестицида Экогрин и внедрить усовершенствованную технологию его производства | ГНУ "Институт микробиологии НАН Беларуси" | ГП "Наукоемкие технологии и техника" на 2016 - 2020 годы | 4 | 2015 | 0 | 0 |
| 143 | Разработать и внедрить технологию получения и применения пробиотического препарата для профилактики и лечения бактериальных болезней карпа | ГНУ "Институт микробиологии НАН Беларуси" | ГП "Наукоемкие технологии и техника" на 2016 - 2020 годы | 4 | 2015 | 0 | 0 |
| 144 | Разработать и внедрить технологию получения биопрепарата Полибакт для восстановления микробоценозов почв и повышения урожайности сельскохозяйственных культур | ГНУ "Институт микробиологии НАН Беларуси" | ГНТП "Промышленные биотехнологии", 2011-2015 гг. | 4 | 2015 | 0 | 0 |
| 145 | Разработать и освоить технологию производства сухой кормовой добавки ДКМ-С на основе молочнокислых бактерий | ГНУ "Институт микробиологии НАН Беларуси" | ГНТП "Промышленные биотехнологии", 2011-2015 гг. | 4 | 2015 | 0 | 0 |
| 146 | Разработать технологию производства и применения микробного препарата Тэамин для очистки абсорбционных растворов от триэтиламина и диметилэтиламина | ГНУ "Институт микробиологии НАН Беларуси" | ГНТП "Промышленные биотехнологии", 2011-2015 гг. | 4 | 2015 | 0 | 0 |
| 147 | Разработать и освоить технологию получения сухой формы кормовой добавки КриптоЛайф-С | ГНУ "Институт микробиологии НАН Беларуси" | ГНТП "Промышленные биотехнологии", 2011-2015 гг. | 4 | 2015 | 0 | 0 |
| 148 | Cистема светодиодной досветки растений зеленных культур и высокостебельных сортов томатов в условиях теплицы | ГНУ "Институт экспериментальной ботаники НАН Беларуси им. В.Ф.Купревича" | Проекты, договора, контракты | 3 | 2018 | 0 | Снижение расходв электроэнергии по выращивании зеленных культур и томатов в условиях теплицы на 15 % |
| 149 | Защитно-стимулирующие композиционные составы на основе регуляторов роста с добавками макро- и микроудобрений, фунгицидов с целью увеличения выхода и качества посадочного материала хвойных пород в питомниках Министерства лесного хозяйства | ГНУ "Институт экспериментальной ботаники НАН Беларуси им. В.Ф.Купревича" | Проекты, договора, контракты | 4 | 2018 | 0 | Технология выращивания посадочного материала древесных пород в условиях закрытого грунта |
| 150 | Тест-система для экспресс-диагностики смешанных инфекций лесных древесных растений (проведение фитопатологического обследования лесных питомников) | ГНУ «Институт леса НАН Беларуси» | МЦП ЕврАзЭС «Инновационные биотехнологии» на 2011 – 2015 гг. | 4 | 2015 | НАН Беларуси | Снижение распространенности смешанных инфекционных заболеваний посадочного материала в лесных питомниках на 17,5 %. |
| 151 | Тест-система для молекулярно-генетической диагностики вирусных заболеваний посадочного материала древесных и кустарниковых видов растений (проведение фитопатологического обследования лесных питомников) | ГНУ «Институт леса НАН Беларуси» | ОНТП «Интродукция, озеленение» на 2011 – 2015 годы» | 4 | 2015 | НАН Беларуси | Снижение распространенности вирусных заболеваний посадочного материала в лесных питомниках на 20 % |
| 152 | Оценка генетического риска костных переломов и растяжений/разрывов связок и сухожилий: протоколы тестирования генов COL1A1 и VDR, F1 и F13, COL1A2, MIR608, COL5A1, MMP3 | ГНУ "Институт генетики и цитологии НАН Беларуси" | ГПНИ «Фундаментальные основы биотехнологий» | 4 | 2015 | НАН Беларуси | социальная сфера |
| 153 | Новые интродуцированные виды и сорта древесных и кустарниковых растений для озеленения | ГНУ "Центральный ботанический сад НАН Беларуси" | ОНТП "Интродукция и озеленение" на 2011-2015 гг. | 4 | 2015 | НАН Беларуси | 0 |
| 154 | Инновационная технология промышленного выращивания и комплексной переработки топинамбура | ГНУ "Центральный ботанический сад НАН Беларуси" | Программа СГ "Инновационное развитие производства картофеля и топинамбура" на 2013-2017 гг. | 4 | 2016 | НАН Беларуси | Разработка ориентирована на обспечение продовольственной безопасности. Технология освоена на площади 27 га. |
| 155 | Разработать и освоить производство почвообрабатывающепосевного агрегата шириной захвата 9 метров | РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства» | ГНТП «Агропромкомплекс-2020», 2016-2020 годы, подпрограмма «Белсельхозмеханизация» | 2 | 2018 | 0 | Агрегат почвообрабатывающе-посевной АПП-9 |
| 156 | Разработать и освоить производство машины сушильной для технологической линии выработки длинного льноволокна | РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства» | ГНТП «Агропромкомплекс-2020», 2016-2020 годы, подпрограмма «Белсельхозмеханизация» | 4 | 2017 | 0 | Машина сушильная тресты МСТ-2 |
| 157 | Обосновать основные параметры, разработать и освоить в производстве лущильник дисковый шириной захвата 9 метров. | РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства» | ГНТП «Агропромкомплекс-2020», 2016-2020 годы, подпрограмма «Белсельхозмеханизация» | 4 | 2018 | 0 | Лущильник дисковый ромбовидный ЛДР-9 |
| 158 | Обосновать основные параметры, разработать и освоить в производстве накопитель крупногабаритных тюков к тюковым пресс-подборщикам | РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства» | ГНТП «Агропромкомплекс-2020», 2016-2020 годы, подпрограмма «Белсельхозмеханизация» | 4 | 2018 | 0 | Накопитель тюков НТ-3 |
| 159 | Обосновать основные параметры, разработать и освоить в производстве программно-аппаратный комплекс и технические средства для поддержания микроклимата в автоматическом режиме в свиноводческих помещениях, с дальнейшей адаптацией их к другим объектам сельскохозяйственного назначения | РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства» | ГНТП «Агропромкомплекс-2020», 2016-2020 годы, подпрограмма «Агропромкомплекс – эффективность и качество» | 4 | 2018 | 0 | Комплект оборудования для диспетчеризации и поддержания микроклимата в автоматическом режиме в свиноводческих помещениях КОДМ |
| 160 | Разработать пищевые композиции на основе растительных компонентов и технологию их применения при производстве ржаных и ржано-пшеничных хлебов с целью обеспечения микробиологической устойчивости при хранении | ГП «Белтехнохлеб» | ГНТП «Агропромкомплекс – 2020» | 4 | 2017 | 0 | Композиции пищевые на основе растительных компонентов «Амфитра», хлебобулочные изделия с использование композиций пищевых на основе растительных компонентов |
| 161 | Разработать технологию производства хлебобулочных изделий из пшеничной муки с использованием хмеля и хмелевых продуктов | ГП «Белтехнохлеб» | ГНТП «Агропромкомплекс – 2020» | 4 | 2017 | 0 | Хлебобулочные изделия из пшеничной муки с использованием хмеля и хмелевых продуктов |
| 162 | Разработать технологию производства новых видов хлебобулочных и экструзионных продуктов повышенной и пищевой ценности для беременных и кормящих женщин | ГП «Белтехнохлеб» | ОНТП «Детское питание. Качество и безопасность» на 2016-2020 гг. | 4 | 2018 | 0 | Витаминно-минеральные комплексы, специализированные хлебобулочные и экструзионные изделий для питания беременных и кормящих женщин |
| 163 | Разработать промышленную технологию производства арбуза с применением материалов и средств механизации отечественного производства | РУП «Брестская ОСХОС НАН Беларуси» | Подпрограмма «Агропромкомплекс-эффективность и качество» Государственной научно-технической программы «Агропромкомплекс-2020» | 4 | 2017 | 0 | Технология возделывания арбуза в открытом грунте |
| 164 | Разработать отраслевой технологический регламент возделывания кормовых бобов на семена, обеспечивающий формирование продуктивности на уровне 25,0-28,0 ц.га с содержанием белка не менее 30 % и организовать их семеноводство | РУП «Гродненский зональный институт растениеводства НАН Беларуси» | Государственная научно-техническая программа «Агропромкомплекс – 2020»подпрограмма «Агропромкомплекс – эффективность и качество» | 4 | 2018 | 0 | Технология возделывания кормовых бобов на семена Семенной материал кормовых бобов |
| 165 | Разработать агротехнологические приемы, повышающие качество льняной тресты на 1-2 сортономера, и нормы соответствия параметров, определяющих качество льносырья и получаемой из него длинной фракции волокна | РУП «Институт льна» | ГНТП «Агропромкомлекс-2020» | 4 | 2018 | 0 | технология возделывания льна-долгунца с использованием промежуточных культур на зеленое удобрение, усовершенствованная технология получения льнотресты с использованием гуминовых удобрений, технологические нормы соответствия номера льнотресты и качества льноволокна |
| 166 | Разработать технические требования к молокусырью овечьему и ассортимент молочных продуктов на его основе, включающий молоко питьевое и ферментированные продукты, освоить их производство | РУП «Институт мясо-молочной промышленности» | ГНТП «Агропромкомплекс - 2020» | 4 | 2018 | 0 | 0 |
| 167 | Разработать и освоить технологию производства замороженных концентрированных заквасок прямого внесения с комплек-сом мезофильных и термофильных микроорганизмов, обеспечивающие повышенный уровень нарастания активной кислотности в ходе технологического процесса | РУП «Институт мясо-молочной промышленности» | ГНТП «Агропромкомплекс - 2020»подпрограмма «Агропромкомплекс – эффективность и качество» | 4 | 2017 | 0 | закваски замороженные концентрированные прямого внесения с комплексом мезофильных и термофильных микроорганизмов |
| 168 | Разработать технологии производства замороженной концентрированной закваски бифидобактерий и поливидовой замороженной концентрированной закваски для изготовления биопродуктов | РУП «Институт мясо-молочной промышленности» | ГНТП «Агропромкомплекс - 2020»подпрограмма «Агропромкомплекс – эффективность и качество» | 4 | 2018 | 0 | Замороженные концентрированные закваски бифидобактерий |
| 169 | Разработать технологический регламент баромембранной подготовки смесей для сыроделия и внедрить его в производственную практику при изготовлении сыров | РУП «Институт мясо-молочной промышленности» | ГНТП «Агропромкомплекс - 2020»подпрограмма «Агропромкомплекс – эффективность и качество» | 4 | 2018 | 0 | Сыр, изготовленный из нормализованной молочной смеси с повышенным содержанием сухих веществ и/или белка |
| 170 | Разработать и освоить ресурсосберегающую технологию производства вареных сгущенных молочных продуктов с пони-женным содержанием дисахаридов на основе молочной сыворотки и молочного жира | РУП «Институт мясо-молочной промышленности» | ГНТП «Агропромкомплекс - 2020»подпрограмма «Агропромкомплекс – эффективность и качество» | 2 | 2018 | 0 | продукты молочные сгущенные с сахаром вареные |
| 171 | Разработать и освоить современную ресурсосберегающую технологию санитарной обработки оборудования и помещений для организаций, осуществляющих переработку сельскохозяйственной птицы, производство продукции из мяса птицы и яиц | РУП «Институт мясо-молочной промышленности» | ГНТП «Агропромкомплекс - 2020»подпрограмма «Агропромкомплекс – эффективность и качество» | 2 | 2018 | 0 | Ветеринарно-санитарные правила по санитарной обработке оборудования и производственных помещений для организаций, осуществляющих переработку сельскохозяйственной птицы, производство продукции из мяса птицы и яиц |
| 172 | Создать линейку мясных продуктов питания с пониженным содержанием поваренной соли с целью профилактики сердечно-сосудистых заболеваний | РУП «Институт мясо-молочной промышленности» | ГНТП «Агропромкомплекс - 2020»подпрограмма «Агропромкомплекс – эффективность и качество» | 3 | 2018 | 0 | Обогатительные фитокомплексы/ Изделия колбасные вареные (колбасы вареные, сосиски, сардельки) профилактического назначения с пониженным содержанием поваренной соли |
| 173 | Разработать технологию и освоить производство кормовой лактулозосодержащей добавки пребиотического действия на основе молочной сыворотки для молодняка сельскохозяйственных животных | РУП «Институт мясо-молочной промышленности» | ГНТП «Агропромкомплекс»подпрограмма «Агропромкомплекс – устойчивое развитие» | 4 | 2015 | 0 | Кормовая лактулозосодержащая добавка |
| 174 | Разработать и освоить производство - мясных продуктов (консервов гомогегизированных, изделий колбасных вареных), сбалансированных по содержанию кальция и фосфора, для питания детей раннего, дошкольного и школьного возраста | РУП «Институт мясо-молочной промышленности» | РП «Детское питание» | 4 | 2015 | 0 | Консервы мясные гомонегизированные, сбалансированные по содержанию кальция и фосфора, для питания детей раннего возраста/ Изделия колбасные вареные, сбалансированные по содержанию кальция и фосфора, для питания детей дошкольного и школьного возраста |
| 175 | Разработать и освоить технологию производства новых видов обогащенных биологически цен-ными функциональ-ными ингредиентами продуктов из мяса птицы (полуфабри-каты рубленые, ветчинные изделия, колбаски паштетные) для питания детей дошкольного и школьного возраста | РУП «Институт мясо-молочной промышленности» | ОНТП «Детское питание. Качество и безопасность» | 2 | 2018 | 0 | Полуфабрикаты рубленые из мяса птицы для питания детей дошкольного и школьного возраста/ Ветчинные изделия из мяса птицы для питания детей дошкольного и школьного возраста/ Колбаски паштетные из мяса птицы для питания детей дошкольного и школьного возраста |
| 176 | Разработать технологию и освоить производство замороженных концентрированных заквасок на основе термофильных микроорганизмов для йогурта и сыров типа сулугуни | РУП «Институт мясо-молочной промышленности» | ГП «Наукоемкие технологии и техника» подпрограмма1«Инновационные биотехнологии 2020» | 4 | 2018 | 0 | Замороженные концентрированные закваски на основе термофильных микроорганизмов |
| 177 | Разработать технологии производства одно- и двухкомпонентного посадочного материала трудноразмножаемых плодовых и ягодных культур, оздоровленных от системных патогенов invitro (Производство ССЭ посадочного материала) | РУП «Институт плодоводства» | ГНТП «Агропромкомплекс-2020» подпрограмма «Агропромкомплекс – эффективность и качество» на 2016 – 2020 гг. | 4 | 2018 | 0 | 0 |
| 178 | Разработать технологии интенсивного возделывания коммерческих сортов яблони, груши, малины ремонтантной и способы сокращения потерь их продукции при хра-нении и реализации (Технологические регламенты возделывания коммерческих сортов яблони и груши (производство плодов) | РУП «Институт плодоводства» | ГНТП «Агропромкомплекс-2020» подпрограмма «Агропромкомплекс – эффективность и качество» на 2016 – 2020 гг. | 4 | 2018 | 0 | Технологические регламенты возделывания коммерческих сортов яблони и груши (производство плодов) |
| 179 | Разработать технологии интенсивного возделывания коммерческих сортов яблони, груши, малины ремонтантной и способы сокращения потерь их продукции при хра-нении и реализации (Технологический регламент производства десертных ягод малины ремонтантной в условиях открытого грунта, производство ягод) | РУП «Институт плодоводства» | ГНТП «Агропромкомплекс-2020» подпрограмма «Агропромкомплекс – эффективность и качество» на 2016 – 2020 гг. | 4 | 2018 | 0 | Технологический регламент производства десертных ягод малины ремонтантной в условиях открытого грунта (производство ягод) |
| 180 | Установить параметры обеспеченности пахотных и луговых почв подвижными формами цинка, меди, бора и биологических свойств высокоокультуренных почв и разработать прогноз их динамики на перспективу в зависимости от уровня интенсификации земледелия и комплекса природных факторов районов Беларуси | РУП «Институт почвоведения и агрохимии» | Государственная научно-техническаяпрограмма «Агропромкомплекс – 2020», подпрограмма «Агропромкомплекс – эффективность и качество» | 4 | 2016 | 0 | Агрохимическая характеристика почв сельскохозяйственных земель республики Беларусь(сводный материал) |
| 181 | Разработать лечебно-профилакти-ческий комбикорм для борьбы против бакте-риальных инфекций карповых рыб(в рамках задания 3.3) | РУП «Институт рыбного хозяйства» | ГНТП «Агропромкомплекс – 2020», подпрограмма «Агропромкомплекс – эффективность и качество» | 4 | 2018 | 0 | Комбикорм гранулированный для двух-и трехлеток карпа «Микс-Корм» К-111-ЛП |
| 182 | Разработать усовершенствованные приёмы ведения прудового рыбоводства на основе оптимизации поликультуры рыб и их кормления(в рамках задания 3.3) | РУП «Институт рыбного хозяйства» | ГНТП «Агропромкомплекс – 2020», подпрограмма «Агропромкомплекс – эффективность и качество» | 4 | 2018 | 0 | Технологический регламент ресурсосберегающего производства товарной рыбной продукции |
| 183 | Разработать технологический регламент ведения рыбоводства на водоемах комплексного назначения(в рамках задания 3.3) | РУП «Институт рыбного хозяйства» | ГНТП «Агропромкомплекс – 2020», подпрограмма «Агропромкомплекс – эффективность и качество» | 4 | 2017 | 0 | Отраслевой технологический регламент выращивания товарной рыбы в водоемах комплексного назначения |
| 184 | Разработать и внедрить комплексный иммуностимулирующий препарат для лечения и профилактики ассоциативных гельминтозов карповых рыб | РУП «Институт рыбного хозяйства» | ГНТП «Агропромкомплекс – 2020», подпрограмма «Агропромкомплекс – эффективность и качество» | 4 | 2018 | 0 | Комплексный иммуностимулирующий препарат-антигельминтик для рыб «Празифен» |
| 185 | Сформировать ремонтно-маточное стадо четвертого и младший ремонт пятого селекционных поколений белорусской зеркальной породы карпа и селекционное ядро карпа с потенциально повышенной плодовитостью. Создать коллекционные маркированные стада импортных пород карпа четвертого поколения, выращенных в условиях Беларуси | РУП «Институт рыбного хозяйства» | ГНТП «Агропромкомплекс – 2020», подпрограмма «Агропромкомплекс – эффективность и качество» | 4 | 2018 | 0 | 0 |
| 186 | Разработать систему оценки племенной (генетической) ценности разводимых пород овец в республике с учетом международных методик. Заложить заводские линии овец мясошерстного направления продуктивности на основе использования эффективных сочетаний генотипов отечественной и зарубежной селекции с формированием центрального банка данных по имеющемуся поголовью овец | РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству» | Подпрограмма «Агропромкомплекс – эффективность и качество» ГНТП«Агропромкомплекс – 2020», 2016-2020 годы | 4 | 2018 | 0 | Селекционные стада овец мясо-шерстного направления продуктивности |
| 187 | Разработать систему оценки племенной (генетической) ценности лошадей разводимых в республике пород с учетом международных методик. Оценить и отобрать племенных кобыл белорусской упряжной породы для выведения в ней нового заводского типа с формированием центрального банка данных по выделенному конепоголовью | РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству» | Подпрограмма «Агропромкомплекс – эффективность и качество» ГНТП«Агропромкомплекс – 2020», 2016-2020 годы | 4 | 2018 | 0 | Племенные кобылы белорусской упряжной породы, отобранные для выведения в ней нового заводского типа |
| 188 | Разработать систему оценки племенной (генетической) ценности с учетом международных методик и селекционно-племенной работы при разведении молочного скота красных пород | РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству» | Подпрограмма «Агропромкомплекс – эффективность и качество» ГНТП«Агропромкомплекс – 2020», 2016-2020 годы | 4 | 2018 | 0 | Ремонтные телки молочного скота красных пород |
| 189 | Разработать систему оценки племенной (генетической) ценности скота мясных пород с учетом международных методик | РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству» | Подпрограмма «Агропромкомплекс – эффективность и качество» ГНТП«Агропромкомплекс – 2020», 2016-2020 годы | 4 | 2018 | 0 | Система оценки племенной ценности скота мясных пород |
| 190 | Создать селекционные стада абердин-ангусской породы мясного скота в племенных хозяйствах для выведения адаптивных заводских линий с использованием современных достижений генетики | РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству» | Подпрограмма «Агропромкомплекс – эффективность и качество» ГНТП«Агропромкомплекс – 2020», 2016-2020 годы | 4 | 2018 | 0 | Селекционные стада маточного поголовья абердин-ангусской породы |
| 191 | Разработать технологию контроля и использования генетических ресурсов в молочном скотоводстве | РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству» | Подпрограмма «Агропромкомплекс – эффективность и качество» ГНТП«Агропромкомплекс – 2020», 2016-2020 годы | 4 | 2018 | 0 | Тестированный племенной молодняк крупного рогатого скота |
| 192 | Разработать технологические приемы использования стимулирующих средств нестероидной природы в воспроизводстве и трансплантации эмбрионов крупного рогатого скота | РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству» | Подпрограмма «Агропромкомплекс – эффективность и качество» ГНТП«Агропромкомплекс – 2020», 2016-2020 годы | 4 | 2018 | 0 | Технологические приемы использования стимулирующих средств нестероидной природы в воспроизводстве и трансплантации эмбрионов крупного рогатого скота |
| 193 | Разработать технологические нормативы процессов интенсивного производства молока c подбором технических средств для привязного и беспривязного содержания коров на молочно-товарных фермах и комплексах различной мощности, гармонизированные с требованиями ЕАЭС и ЕС | РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству» | Подпрограмма «Агропромкомплекс – эффективность и качество» ГНТП«Агропромкомплекс – 2020», 2016-2020 годы | 4 | 2018 | 0 | Отраслевой регламент производства молока при привязном и беспривязном содержании коров |
| 194 | Разработать технологические нормативы процессов адаптивной ресурсосберегающей технологии производства говядины, гармонизированные с требованиями ЕАЭС и ЕС | РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству» | Подпрограмма «Агропромкомплекс – эффективность и качество» ГНТП«Агропромкомплекс – 2020», 2016-2020 годы | 4 | 2018 | 0 | Отраслевой технологический регламент по производству говядины |
| 195 | Разработать энергосберегающую технологию приготовления и использования полнорационных кормосмесей на основе высококачественных травяных кормов с использованием вторичных ресурсов пищевой промышленности для крупного рогатого скота | РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству» | Подпрограмма «Агропромкомплекс – эффективность и качество» ГНТП «Агропромкомплекс – 2020», 2016-2020 годы | 4 | 2018 | 0 | Полнорационные кормосмеси для молодняка крупного рогатого скота и коров |
| 196 | Разработать технологию обработки высокобелковых кормов, с целью снижения расщепляемости протеина в рубце, обеспечивающую их экономию не менее 8 % и повышение среднесуточных приростов живой массы молодняка крупного рогатого скота не менее 6 % | РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству» | Подпрограмма «Агропромкомплекс – эффективность и качество» ГНТП «Агропромкомплекс – 2020», 2016-2020 годы | 4 | 2018 | 0 | Технологический регламент по обработке высокобелковых кормов методом гранулирования и экструдирования |
| 197 | Разработать технологический регламент производства кормов из бинарных злаково-бобовых травосмесей на основе костреца безостого и фестулолиума, обеспечивающий содержание в сухом веществе 16-18% протеина и обменной энергии не менее 10 МДж.кг | РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству» | Подпрограмма «Агропромкомплекс – эффективность и качество» ГНТП «Агропромкомплекс – 2020», 2016-2020 годы | 4 | 2018 | 0 | Технологический регламент производства кормов из бинарных травосмесей на основе костреца безостого и фестулолиума |
| 198 | Разработать технологию производства кормов из крестоцветных культур, обеспечивающую получение в сухом веществе корма обменной энергии не менее 10,5 МДж и 18% сырого протеина | РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству» | Подпрограмма «Агропромкомплекс – эффективность и качество» ГНТП «Агропромкомплекс – 2020», 2016-2020 годы | 4 | 2018 | 0 | Технологический регламент производства консервированных кормов из крестоцветных культур |
| 199 | Усовершенствовать технологию нормированного кормления высокопродуктивных коров с продуктивностью 8 тыс. килограммов молока и выше за лактацию, позволяющую снизить затраты концентрированных кормов, обеспечить нормализацию воспроизводительной функции в послеотельный период и увеличить молочную продуктивность на 7% | РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству» | Подпрограмма «Агропромкомплекс – эффективность и качество» ГНТП «Агропромкомплекс – 2020», 2016-2020 годы | 4 | 2018 | 0 | Технологический регламент кормления высокопродуктивных коров с продуктивностью 8 тыс. килограммов молока и выше за лактацию |
| 200 | Разработать минеральные кормовые добавки для высокопродуктивных коров с использованием наночастиц микроэлементов меди, цинка, марганца и кобальта | РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству» | Подпрограмма «Агропромкомплекс – эффективность и качество» ГНТП «Агропромкомплекс – 2020», 2016-2020 годы | 4 | 2018 | 0 | Комбикорма-концентраты для высокопродуктивных коров с включением минеральных кормовых добавок на основе наночастиц микроэлементов меди, цинка, марганца и кобальта |
| 201 | Разработать систему технологического самоконтроля санитарного состояния молокопроводящих участков доильно-молочного оборудования основанного на принципах ХАССП и рекомендации по снижению первичной бактериальной обсемененности молока до 100 тыс.см3 согласно требованиям директивы ЕС | РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству» | Подпрограмма «Агропромкомплекс – эффективность и качество» ГНТП «Агропромкомплекс – 2020», 2016-2020 годы | 4 | 2018 | 0 | Система технологического самоконтроля санитарного состояния молокопроводящих участков доильно-молочного оборудования, основанного на принципах системы ХАССП |
| 202 | Создать заводской тип свиней в белорусской мясной породе на основе использования современных методов селекции для интенсивного использования в промышленном свиноводстве в качестве материнской формы | РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству» | Подпрограмма «Агропромкомплекс – эффективность и качество» ГНТП «Агропромкомплекс – 2020», 2016-2020 годы | 4 | 2018 | 0 | Племенной молодняк заводского типа в белорусской мясной породе |
| 203 | Разработать программу совершенствования свиней породы дюрок и создать генеалогические линии с улучшенными продуктивными качествами животных в специализированной мясной породе дюрок с выходом мяса в тушах не менее 66%, толщиной шпика – 16 мм, многоплодие свиноматок – 9,7 поросят для использования в качестве терминальных хряков в системах гибридизации | РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству» | Подпрограмма «Агропромкомплекс – эффективность и качество» ГНТП «Агропромкомплекс – 2020», 2016-2020 годы | 4 | 2018 | 0 | Племенной молодняк свиней в породе дюрок |
| 204 | Разработать программу совершенствования и создать высокопродуктивные селекционные стада и заводские линии свиней в породе ландрас, адаптированные к условиям промышленной технологии с использованием современных селекционно-генетических приемов и методов | РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству» | Подпрограмма «Агропромкомплекс – эффективность и качество» ГНТП «Агропромкомплекс – 2020», 2016-2020 годы | 4 | 2018 | 0 | Племенной молодняк селекционных стад заводского типа свиней породы ландрас |
| 205 | Разработать программу совершенствования и создать высокопродуктивные заводские линии в белорусском заводском типе свиней породы йоркшир с продуктивностью: многоплодие – 13,0 поросят, возраст достижения живой массы 100 кг племенным молодняком – 160-158 дней, конверсия корма – 2,8 кг, толщина шпика – 15 мм на основе комплексного применения классических и новых методов селекции | РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству» | Подпрограмма «Агропромкомплекс – эффективность и качество» ГНТП «Агропромкомплекс – 2020», 2016-2020 годы | 4 | 2018 | 0 | Племенной молодняк заводских линий в белорусском заводском типе породы йоркшир |
| 206 | Разработать программу совершенствования и создать заводские линии свиней белорусской крупной белой породе свиней с высокой генетической детерминацией воспроизводительных качеств и продуктивностью: многоплодие – 13,0 поросят; возраст достижения молодняком 100 кг – 170-175 дней; толщина шпика – 20-22 мм; сохранность – 89,0-92,0% на основе комплексной системы селекционно-генетических способов и методов | РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству» | Подпрограмма «Агропромкомплекс – эффективность и качество» ГНТП «Агропромкомплекс – 2020», 2016-2020 годы | 4 | 2018 | 0 | Племенной молодняк заводских линий белорусской крупной белой породы |
| 207 | Разработать систему селекционно-генетических мероприятий по сохранению и эффективному использованию генофонда свиней белорусской черно-пестрой породы | РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству» | Подпрограмма «Агропромкомплекс – эффективность и качество» ГНТП «Агропромкомплекс – 2020», 2016-2020 годы | 4 | 2018 | 0 | Ремонтный молодняк белорусской черно-пестрой породы |
| 208 | Создать и освоить в производстве новые варианты высокопродуктивных породно-линейных гибридов с использованием лучших отечественных и зарубежных пород и типов разводимых в племенных хозяйствах республики | РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству» | Подпрограмма «Агропромкомплекс – эффективность и качество» ГНТП «Агропромкомплекс – 2020», 2016-2020 годы | 4 | 2018 | 0 | Гибридный молодняк |
| 209 | Разработать и освоить в производстве систему мероприятий по использованию индексной оценки племенной ценности свиней | РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству» | Подпрограмма «Агропромкомплекс – эффективность и качество» ГНТП «Агропромкомплекс – 2020», 2016-2020 годы | 4 | 2018 | 0 | Инструкция по индексной оценке племенной ценности свиней (будет внесены в Закон «О племенном деле» |
| 210 | Усовершенствовать нормы потребности в обменной энергии и незаменимых аминокислотах молодняка свиней различных генотипов с целью максимальной реализации их генетического потенциала мясной продуктивности | РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству» | Подпрограмма «Агропромкомплекс – эффективность и качество» ГНТП «Агропромкомплекс – 2020», 2016-2020 годы | 4 | 2018 | 0 | Комбикорма с различными уровнями содержания обменной энергии и незаменимых аминокислот:для молодняка свиней группы доращивания; молодняка свиней 1 –ого периода откорма; молодняка свиней 2 –ого периода откорма |
| 211 | Разработать кормовые добавки с наночастицами микроэлементов железа, меди, цинка, марганца хрома и кобальта для молодняка свиней | РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству» | Подпрограмма «Агропромкомплекс – эффективность и качество» ГНТП «Агропромкомплекс – 2020», 2016-2020 годы | 4 | 2018 | 0 | Комбикорма, обогащаемые кормовыми добавками с наночастицами микроэлементов: для молодняка свиней группы доращивания; молодняка свиней 1–ого периода откорма; молодняка свиней 2–ого периода откорма |
| 212 | Разработать технологию и организовать производство органо-минерального адсорбента на основе трепела, дрожжей и послеспиртовой барды для повышения продуктивности сельскохозяйственных животных | РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству» | Подпрограмма 1 «Инновационные биотехнологии – 2020» ГП «Наукоемкие технологии и техника» на 2016 -2020 годы | 4 | 2018 | 0 | Технология производства органо-минерального адсорбента на основе трепела, дрожжей и послеспиртовой барды |
| 213 | 102 Разработать систему биотехнологических приемов и методов генетического совершенствования стада коз-продуцентов рекомбинантного лактоферрина человека на основе использования искусственного воспроизводства, трансплантации эмбрионов и ДНК-тестирования животных | РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству» | Подпрограмма 1 «Инновационные биотехнологии – 2020» ГП «Наукоемкие технологии и техника» на 2016 -2020 годы | 4 | 2018 | 0 | Биотехнология генетического совершенствования стада коз-продуцентов рекомбинантного лактоферрина человека |
| 214 | Разработать и освоить производство почвообрабатывающе-посевного агрегата шириной захвата 9 метров | РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства» | ГНТП «Агропромкомплекс-2020», 2016-2020 годы, подпрограмма «Белсельхозмеханизация» | 2 | 2018 | 0 | Агрегат почвообрабатывающе-посевной АПП-9 |
| 215 | Создать и освоить производство высокоточных распределяющих рабочих органов к серийным центробежным машинам для внесения простых и смешанных минеральных удобрений | РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства» | ГНТП «Агропромкомплекс-2020», 2016-2020 годы, подпрограмма «Белсельхозмеханизация» | 4 | 2016 | 0 | Распределитель минеральных удобрений штанговый к рассеивателю РМУ-11000 |
| 216 | Разработать и освоить производство прицепного комбайна для уборки ягод | РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства» | ГНТП «Агропромкомплекс-2020», 2016-2020 годы, подпрограмма «Белсельхозмеханизация» | 4 | 2017 | 0 | Комбайн полурядный ягодоуборочный КПЯ |
| 217 | Разработать и освоить в производстве лущильник дисковый шириной захвата 9 метров | РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства» | ГНТП «Агропромкомплекс-2020», 2016-2020 годы, подпрограмма «Белсельхозмеханизация» | 4 | 2018 | 0 | Лущильник дисковый ромбовидный ЛДР-9 |
| 218 | Разработать и освоить в производстве накопитель крупногабаритных тюков к тюковым пресс-подборщикам | РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства» | ГНТП «Агропромкомплекс-2020», 2016-2020 годы, подпрограмма «Белсельхозмеханизация» | 4 | 2018 | 0 | Накопитель тюков НТ-3 |
| 219 | Разработать и освоить в производстве программно-аппаратный комплекс и технические средства (модульный смеситель) для автоматизированного биофазного кормления свиней | РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства» | ГНТП «Агропромкомплекс-2020», 2016-2020 годы, подпрограмма «Агропромкомплекс – эффективность и качество» | 4 | 2016 | 0 | Комплект оборудования для многократного кормления КОМК |
| 220 | Разработать технологию и оборудование для получения высокоусвояемого экструдированного корма на основе бобовых культур и зерна кукурузы | РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства» | ГНТП «Агропромкомплекс-2020», 2016-2020 годы, подпрограмма «Агропромкомплекс – эффективность и качество» | 4 | 2017 | 0 | Комплект оборудования для получения экструдированного корма КОЭК-1 |
| 221 | Разработать и освоить в производстве программно-аппаратный комплекс и технические средства для поддержания микроклимата в автоматическом режиме в свиноводческих помещениях, с дальнейшей адаптацией их к другим объектам с.х назначения | РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства» | ГНТП «Агропромкомплекс-2020», 2016-2020 годы, подпрограмма «Агропромкомплекс – эффективность и качество» | 4 | 2018 | 0 | Комплект оборудования для диспетчеризации и поддержания микроклимата в автоматическом режиме в свиноводческих помещениях КОДМ |
| 222 | Разработать и внедрить интенсивную технологию производства натуральных алкогольных напитков брожения с сокращенным циклом производства, обеспечивающую сохранение биологически активных веществ исходного сырья | РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию» | ГНТП«Агропромкомплекс – 2020» 2016-2020 годы (подпрограмма «Агропромкомплекс – эффективность и качество») | 3 | 2013 | 0 | Слабоалкогольные напитки брожения |
| 223 | Усовершенствовать и внедрить ресурсосберегающую технологию производства этилового спирта с дифференцированным разделением биополимеров зерна | РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию» | ГНТП«Агропромкомплекс – 2020» 2016-2020 годы (подпрограмма «Агропромкомплекс – эффективность и качество») | 3 | 2014 | 0 | Этиловый ректификованный спирт из пищевого сырья |
| 224 | Усовершенствовать и внедрить технологию изготовления вафель, обеспечивающую повышение эффективности производства мучных кондитерских изделий | РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию» | ГНТП«Агропромкомплекс – 2020» 2016-2020 годы (подпрограмма «Агропромкомплекс – эффективность и качество») | 2 | 2016 | 0 | Вафли |
| 225 | Разработать и внедрить технологию производства джемов по ускоренному методу приготовления | РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию» | ГНТП«Агропромкомплекс – 2020» 2016-2020 годы (подпрограмма «Агропромкомплекс – эффективность и качество») | 2 | 2016 | 0 | Джемы |
| 226 | Разработать новые виды и усовершенствовать технологии производства овощных гарнирных и диабетических консервов на основе оптимизации компонентного состава и технологических параметров | РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию» | ГНТП«Агропромкомплекс – 2020» 2016-2020 годы (подпрограмма «Агропромкомплекс – эффективность и качество») | 3 | 2016 | 0 | Консервы гарнирные и диабетические |
| 227 | Разработать и внедрить технологию производства соков прямого отжима в упаковке из комбинированных материалов | РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию» | ГНТП«Агропромкомплекс – 2020» 2016-2020 годы (подпрограмма «Агропромкомплекс – эффективность и качество») | 3 | 2016 | 0 | Соковая продукция в упаковке из комбинированных материалов |
| 228 | Разработать новые виды обогащенных пищевых концентратов с использованием биопотенциала семян льна | РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию» | ГНТП«Агропромкомплекс – 2020» 2016-2020 годы (подпрограмма «Агропромкомплекс – эффективность и качество») | 3 | 2016 | 0 | Обогащенные пищевые концентраты, |
| 229 | Усовершенствовать технологию переработки сахарной свеклы на основании анализа поликомпонентных систем диффузионного сока и подбора эффективных технологических приемов производства сахара | РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию» | ГНТП«Агропромкомплекс – 2020» 2016-2020 годы (подпрограмма «Агропромкомплекс – эффективность и качество») | 3 | 2016 | 0 | 0 |
| 230 | Разработать и внедрить импортозамещающую технологию производства новых видов рыбных продуктов | РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию» | ОНТП «Импортозамещающая продукция» | 3 | 2013 | 0 | 0 |
| 231 | Разработать и внедрить новые виды обогащенных хлебобулочных и мучных кондитерских изделий для коррекции структуры питания школьников | РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию» | Отраслевая научно-техническая программа «Детское питание. Качество и безопасность», 2016-2020 годы | 4 | 2011 | 0 | Хлебобулочные изделияМучные кондитерские изделия |
| 232 | Разработать и освоить технологию производства стерилизованных (пастеризованных) фруктово-овощных консервов для детского питания в упаковке из комбинированных материалов типа Пауч на основе актуализации базы данных химического со-става сырья | РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию» | Отраслевая научно-техническая программа «Детское питание. Качество и безопасность», 2016-2020 годы | 2 | 2016 | 0 | Фруктово-овощные консервы для детского питания в упаковке из комбинированных материалов типа Пауч |
| 233 | Разработать новые виды желейных кондитерских изделий повышенной пищевой ценности для питания детей дошкольного и школьного возраста | РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию» | Отраслевая научно-техническая программа «Детское питание. Качество и безопасность», 2016-2020 годы | 2 | 2016 | 0 | Желейные кондитерские изделия повышенной пищевой ценности |
| 234 | Разработать и внедрить в производство технологию изготовления средства специфической профилактики гемолитического пастереллеза крупного рогатого скота на основе лейкотоксина | РУП «Институт экспериментальной ветеринарии им. С.Н.Вышелесского» | ГНТП «Агропромкомплекс – 2020» Подпрограмма «Агропромкомплекс – эффективность и качество», задание 3.5.7 | 4 | 2018 | 0 | Вакцина инактивированная эмульгированная для профилактики пастереллеза крупного рогатого скота «Пневмобакт L» |
| 235 | Создать высокотехнологичный дружносозревающий сорт овощного гороха среднего срока созревания по продуктивности на 10-15% превышающий лучшие аналоги и не уступающий им по качеству продукции | РУП «Минская областная сельскохозяйственная опытная станция Национальной академии наук Беларуси» | ГНТП «Агропромкомплекс – 2020» | 4 | 2015 | 0 | Горох овощной (сорт Белорусский) |
| 236 | Создать высоко-продуктивные, технологич-ные сорта овощного го-роха различной скоро-спелости (75-90 дней на технические цели, 90-105 дней на семена), с пара-метрами продуктивности на 10-20% превышающими лучшие эталоны-аналоги, не уступающие им по ка-чественным параметрам. Обеспечить производство и сортовой ассортимент семян суперэлиты под полную потребность РБ в семенах 1-й репродукции и решить проблему импор-тозамещения | РУП «Минская областная сельскохозяйственная опытная станция Национальной академии наук Беларуси» | ГНТП «Агропромкомплекс» | 4 | 2013 | 0 | Горох овощной (сорта Немига, Слодыч, Кореличский) |
| 237 | Селекционные стада яичных кур | РУП «Опытная научная станция по птицеводству» | ГНТП "Агропромкомплекс-2020", 2016-2020 годы,Подпрограмма «Агропромкомплекс – эффективность и качество» на 2016-2018 гг. | 4 | 2018 | 0 | 0 |
| 238 | Селекционные стада мясных уток | РУП «Опытная научная станция по птицеводству» | ГНТП "Агропромкомплекс-2020", 2016-2020 годы,подпрограмма «Агропромкомплекс – эффективность и качество» на 2016-2018 гг. | 4 | 2018 | 0 | 0 |
| 239 | Разработать экономически эффективные и экологически обоснованные технологии конвейерного производства кормов на мелиорированных землях на основе энергонасыщенных агроценозов, обеспечивающие их высокую устойчивую производительную способность и сохранение плодородия почв | РУП «Институт мелиорации» | ГНТП «Агропромкомплекс -2020» (подпрограмма «Агропромкомплекс – эффективность и качество») | 4 | 2018 | 0 | Отраслевой технологический регламент производства сырья для высокоэнергетических кормов на торфяных почвах |
| 240 | Разработать ресурсосберегающие технологии, конструкции и методики расчета для строительства, реконструкции и технического обслуживания мелиоративных систем, повышающие эксплуатационную надёжность и обеспечивающие высокую, устойчивую к неблагоприятным климатическим условиям продуктивность мелиорированных земель | РУП «Институт мелиорации» | ГНТП «Агропромкомплекс -2020» (подпрограмма «Агропромкомплекс – эффективность и качество») | 4 | 2018 | 0 | Рекомендации по проектированию и возведению мелиоративных систем и сооружений |
| 241 | Разработать технологический регламент получения оригинальных семян картофеля с применением новых видов биостимуляторов, макро и микроудобрений, обеспечивающий сортовую стабильность и увеличение реализации потенциальной продуктивности в товарном производстве до 85 90% | РУП «НПЦ НАН Беларуси по картофелеводству и плодоовощеводству» | ГНТП «Агропромкомплекс – 2020» подпрограмма «Агропромкомплекс – эффективность и качество» | 4 | 2016 | 0 | Технологический регламент получения оригинальных семян картофеля, обеспечивающий сортовую стабильность и увеличение реализации потенциальной продуктивности до 85-90% |
| 242 | Разработать и внедрить в производство технологию выращивания продовольственного картофеля с урожайностью товарной фракции клубней более 50,0 т.га на широкорядных посадках с учетом региональных почвенноклиматических условий республики | РУП «НПЦ НАН Беларуси по картофелеводству и плодоовощеводству» | ГНТП «Агропромкомплекс – 2020» подпрограмма «Агропромкомплекс – эффективность и качество» | 4 | 2016 | 0 | Технология выращивания продовольственного картофеля с товарной фракцией более 50 т/га на широкорядных посадках |
| 243 | Разработать и внедрить интегрированные системы защиты сельскохозяйственных культур на основе устойчивости сортов растений к вредныс организмама , расширения ассортимента течественных препаратов в целях устойчивого раста урожая на 15-30%, повышения его качества, ресурсоэнергосбережения на 18-20% и экологичности на 15-20% | РУП «Институт защиты растений» | 0 | 4 | 2018 | 0 | Технологические отраслевые регламенты |
| 244 | Разработать технологию возделывания многолетних бобовых трав при пожнивном посеве на торфяных почвах с целью повышения их продуктивного долголетия, улучшения фитосанитарного и агроэкологического состояния почв. | РУП «Институт мелиорации» | Подпрограмма 01 "Рациональное природопользование и инновационные технологии глубокой переработки природных ресурсов" ГНТП "Природопользование и экологические риски", 2016-2020 годы | 1 | 2019 | 0 | Технология возделывания многолетних бобовых трав при пожнивном посеве на торфяных почвах |
| 245 | Технологии защиты яровой и озимой пшеницы отечественных сортов от вредителей, болезней и сорняков | РУП «Институт защиты растений» | ГНТП «Агропромкомплекс-2020“ | 4 | 2018 | 0 | 0 |
| 246 | Технология защиты картофеля от вредной энтомофауны периода возврата | РУП «Институт защиты растений» | ГНТП «Агропромкомплекс-2020“ | 4 | 2018 | 0 | 0 |
| 247 | Усовершенствованный отраслевой технологический регламент по возделыванию льна-долгунца | РУП «Институт льна» | ГНТП «Агропромкомплекс-2020“ | 4 | 2019 | 0 | 0 |
| 248 | Отраслевой технологический регламент формирования и эксплуатации луговых травостоев в условиях перевода КРС на круглогодичное стойловое содержание | РУП «Институт мелиорации» | ГНТП «Агропромкомплекс-2020“ | 4 | 2018 | 0 | 0 |
| 249 | Комбикорма для ремонтных свинок | РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству» | ГНТП «Агропромкомплекс-2020“ | 4 | 2018 | 0 | 0 |
| 250 | Усовершенствованная технология возделывания сахарной свеклы | РУП «Опытная научная станция по сахарной свекле» | ГНТП «Агропромкомплекс-2020“ | 4 | 2018 | 0 | 0 |
| 251 | Технология возделывания озимой пшеницы | РУП «НПЦ НАН Беларуси по земледелию» | ГНТП «Агропромкомплекс-2020“ | 4 | 2018 | 0 | 0 |
| 252 | Отраслевой технологический регламент кормления высокопродуктивных коров на комплексах при различных системах кормления | РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству» | ГНТП «Агропромкомплекс-2020“ | 4 | 2018 | 0 | 0 |
| 253 | Комплект оборудования для содержания свиней | РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства» | ГНТП «Агропромкомплекс-2020“ | 4 | 2018 | 0 | 0 |
| 254 | Стерилизованные хлебобулочные изделия | ГП «Белтехнохлеб» | ГНТП «Агропромкомплекс-2020“ | 4 | 2018 | 0 | 0 |
| 255 | Сухое молоко, стандартизированное по белку | РУП «Институт мясо-молочной промышленности» | ГНТП «Агропромкомплекс-2020“ | 4 | 2018 | 0 | 0 |
| 256 | Полутвердые сычужные сыры | РУП «Институт мясо-молочной промышленности» | ГНТП «Агропромкомплекс-2020“ | 4 | 2018 | 0 | 0 |
| 257 | Полуфабрикаты из теста с начинкой для питания детей дошкольного и школьного возраста | РУП «Институт мясо-молочной промышленности» | ГНТП «Агропромкомплекс-2020“ | 4 | 2018 | 0 | 0 |
| 258 | Маргариновая продукция. Мучные кондитерские изделия | РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию» | ГНТП «Агропромкомплекс-2020“ | 4 | 2018 | 0 | 0 |