

**Перечень  
инновационных разработок**

№ п/п	Название разработки	Суть разработки	Инициатор	Контактная информация
<b>1. Промышленность</b>				
4	Рекомендации по переработке и использованию отходов соевого производства (семенной оболочки) для получения БАД с целью применения в технологии новых хлебобулочных изделий	Применение семенной оболочки сои районированных сортов Амурской области в качестве БАД, что способствуют обогащению хлебобулочных изделий питательными веществами, улучшению консистенции и срока хранения.	ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ	675000, г. Благовещенск, ул. Политехническая 86. Тел. (4162) 52-32-06. Факс 52-62-80 dalgau@tsl.ru Скороходова Е.В., Васюкова А.Н., Иванкина Н.Ф.
5	Леденцовая карамель функционального назначения	Предлагается технология получения леденцовой карамели функционального назначения, обогащенной растительными и животными ингредиентами (экстрактами из ягод лимонника, калины и пантов) Подобранные соотношение ингредиентов, обладающих антистрессовым, тонизирующим и иммуностимулирующим действием позволяет получить леденцовую карамель функционального назначения, имеющую отличные органолептические и физико-химические показатели. Разработан проект технических условий, подана заявка на изобретение.	ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ	675000, г. Благовещенск, ул. Политехническая 86. Тел. (4162) 52-32-06. Факс 52-62-80 dalgau@tsl.ru Фролова Н.А., Иванкина Н.Ф.
6	Технология производства сухого соево-молочного концентрата повышенной хранимоспособности за счёт введения природного антиоксиданта «Лавитол» (дегидрооквертицин) (положительное решение о выдаче патента № 2007132374/13 (035321))	Предлагаются технологические параметры сгущения и сушки, изучены функциональные свойства сухих соево-молочных концентратов. При производстве соево-молочного концентрата экономический эффект составляет 2960 рублей на тонну по сравнению с сухим обезжиренным молоком.	ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ	675000, г. Благовещенск, ул. Политехническая 86. Тел. (4162) 52-32-06. Факс 52-62-80 dalgau@tsl.ru Решетник Е.И.
7	Технологии производства новых видов кисло-молочных напитков (майонезов, хлебобулочных, кондитерских изделиях и мягких сыров) из восстановленного соево-молочного концентрата (положительное решение о выдаче патента №2007132374/13(035323))	Предлагаются рецептуры и технологическая схема производства майонеза, хлеба, сырных продуктов с использованием сухого соево-молочного концентрата после восстановления, отличающихся высокими физико-химическими показателями.	ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ	675000, г. Благовещенск, ул. Политехническая 86. Тел. (4162) 52-32-06. Факс 52-62-80 dalgau@tsl.ru Решетник Е.И.
8	Рекомендации по использованию «Лавитол (арабиногалактана)» в кисло-молочных продуктах	Предлагается проект технической документации на получение кисло-молочных продуктов, обогащенных «Лавитол (арабиногалактаном)».	ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ	675000, г. Благовещенск, ул. Политехническая 86. Тел. (4162) 52-32-06. Факс 52-62-80 dalgau@tsl.ru

				Уточкина Е.А., Решетник Е.И.
9	Технология производства кваса Амурский ТУ - 9185-001-004493238-2007	Предлагается новый пищевой продукт, обогащенный экстрактами из растительного сырья Дальнего Востока.	ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ	675000, г. Благовещенск, ул. Политехническая 86. Тел. (4162) 52-32-06. Факс 52-62-80 dalgau@tsl.ru Бибик И.В., Пеков Д.Б., Бабий Н.В.
10	Способ обогащения хлебобулочных изделий йодом	Предлагается способ обогащения хлеба йодом. В качестве добавки применяется природный экстракт-биогель ламидан. Разработана и научно обоснована оптимальная дозировка ламидана, рецептура и технология приготовления йодированного хлеба.	ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ	675000, г. Благовещенск, ул. Политехническая 86. Тел. (4162) 52-32-06. Факс 52-62-80 dalgau@tsl.ru Бабухадия К. Р.
11	Способ обогащения макаронных изделий йодом	Предлагается способ производства йодированных макаронных изделий путем применения в качестве добавки ламидана - природный экстракт-биогель. Разработана оптимальная дозировка ламидана, рецептура и технология приготовления йодированных макаронных изделий.	ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ	675000, г. Благовещенск, ул. Политехническая 86. Тел. (4162) 52-32-06. Факс 52-62-80 dalgau@tsl.ru Бабухадия К. Р.
12	Технология получения ликероводочного изделия (горькой настойки «Эксклюзивная»)	Предлагается технология изготовления ликероводочного изделия из спирта после сбраживания мёда с настаиванием берёзовой коры, кедровых орехов и других растительных ингредиентов.	ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ	675000, г. Благовещенск, ул. Политехническая 86. Тел. (4162) 52-32-06. Факс 52-62-80 dalgau@tsl.ru Бряков В.К.
<b>2. Машины и оборудование</b>				
32	Винт винтового конвейера. Патент №2291094	Предлагается технология. Изобретение относится к конвейеростроению, а именно к винтам винтового конвейера, и может быть использовано при транспортировании сыпучих материалов. Технический результат – обеспечение снижения центробежной силы энергии, более плотного перемещения материала, снижения защемления и повреждения зерна кромкой спирали, полной выгрузки сыпучего материала.	ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ	675000, г. Благовещенск, ул. Политехническая 86. Тел. (4162) 52-32-06. Факс 52-62-80 dalgau@tsl.ru Присяжная С.П., кафедра М и АПП
33	Размотчик рулонов хлебной массы. Патент №2300870	Предлагается технология. Изобретение относится к сельскохозяйственному машиностроению и может быть использовано для размотки рулонов убранный хлебной массы. Область применения: уборка зерновых культур с обмолотом на стационаре.	ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ	675000, г. Благовещенск, ул. Политехническая 86. Тел. (4162) 52-32-06. Факс 52-62-80 dalgau@tsl.ru Баштавой А.Г., кафедра ЭМТП и АП
34	Зерноочесывающая машина	Предлагается технология.	ФГБОУ ВО Дальневосточный	675000, г. Благовещенск,

	Патент №2284683	Изобретение относится к сельскохозяйственному машиностроению и может быть использовано для уборки зерновой части урожая. Конструкция зерноочесывающей машины обеспечивает снижение потерь зернового вороха и повышение надежности в технологическом процессе.	ГАУ	ул. Политехническая 86. Тел. (4162) 52-32-06. Факс 52-62-80 dalgau@tsl.ru Кислов А.Ф., кафедра ЭМТП и АП
35	Машина для уборки зерновых колосовых культур очесыванием на корню Патент №2277769	Предлагается технология. Изобретение относится к сельскохозяйственному машиностроению и может быть использовано для уборки зерновой части урожая очесыванием на корню. Машина обеспечивает снижение потерь зерна и повышает надежность технологического процесса.	ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ	675000, г. Благовещенск, ул. Политехническая 86. Тел. (4162) 52-32-06. Факс 52-62-80 dalgau@tsl.ru Кислов А.Ф., кафедра ЭМТП и АП
36	Устройство для гранулирования кормов Патент №2275827	Предлагается технология. Изобретение относится к сельскохозяйственному машиностроению, в частности к устройствам для уплотнения кормов – шнековым прессам. Использование изобретения позволит повысить качество прессованного корма и снизить энергоемкость.	ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ	675000, г. Благовещенск, ул. Политехническая 86. Тел. (4162) 52-32-06. Факс 52-62-80 dalgau@tsl.ru Якименко А.В., кафедра ремонта машин
37	Плуг Патент №2252516	Предлагается технология. Изобретение относится к сельскохозяйственному машиностроению и может быть использовано для вспашки почвы. Такое конструктивное выполнение позволит снизить энергоемкость вспашки, улучшить качество оборота пласта и повысить надежность работы.	ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ	675000, г. Благовещенск, ул. Политехническая 86. Тел. (4162) 52-32-06. Факс 52-62-80 dalgau@tsl.ru Кислов А.Ф., кафедра ЭМТП и АП
38	Гребневая сеялка-культиватор (Патент № 2162628)	Гребневая сеялка культиватор состоит из рамы, гребнеобразователей, ложеобразователей - катков, высевающих аппаратов (туковых и семенных) и заделывающих устройств. Машина обеспечивает гребневой посев с улучшенным распределением семян по глубине и площади. Семена высеваются на уплотненное ложе и заделываются рыхлой почвой. При использовании удобрений их размещают под семенами на фиксированном и регулируемом расстоянии от последних.	ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ	675000, г. Благовещенск, ул. Политехническая 86. Тел. (4162) 52-32-06. Факс 52-62-80 dalgau@tsl.ru Кислов А.Ф., Пресняков В.А., Кочешков А.Н.
39	Почвообрабатывающее орудие (Патент № 2226754)	Почвообрабатывающее орудие состоит из батареи с игольчатыми дисками устанавливаемыми под регулируемым углом атаки в один или два следа. Диски выполнены с расположением игл по образующим конуса. Применение орудия позволяет снизить энергоемкость поверхностных обработок с одновременным улучшением качества рыхления.	ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ	675000, г. Благовещенск, ул. Политехническая 86. Тел. (4162) 52-32-06. Факс 52-62-80 dalgau@tsl.ru Кислов А.Ф., Кислов А.А.
40	Двигатель сельскохозяйственных	Двигатель сельскохозяйственных машин представляет собой колеса, снабженные	ФГБОУ ВО Дальневосточный	675000, г. Благовещенск, ул.

	машин (Патент № 2261565)	почвозацепами, имеющими форму конца циклоиды образованной качением окружности радиусом равным радиусу колеса. Почвозацепы выступают за обод колеса при встрече с почвой и вводятся в обод после выхода из почвы. Движитель позволяет увеличить касательную силу тяги одновременно рыхля почву в оставляемой колес.	ГАУ	Политехническая 86. Тел. (4162) 52-32-06. Факс 52-62-80 dalgau@tsl.ru Кислов А.Ф., Кислов А.А., Марков Д.Л.
41	Почвообрабатывающее орудие (Патент №2348129)	Почвообрабатывающее орудие, состоящее из батарей игольчатых дисков с регулируемым углом атаки, устанавливаемых в один или два следа, в активном и пассивном положении игл. Иглы устроены с возможностью регулировки угла их наклона к плоскости основания конуса, по образующим которого они расположены. Это существенно расширяет сферу применения машины и адаптивность ее к различным почвенным условиям при решении задач. Орудие в двухследном исполнении, в активном положении игл и большой величиной угла наклона игл применяется для боронований в системе основной и предпосевной обработки. В односледном исполнении, в пассивном положении игл, с малыми углами атаки и при малых углах наклона игл орудие применяется для ухода за посевами.	ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ	675000, г. Благовещенск, ул. Политехническая 86. Тел. (4162) 52-32-06. Факс 52-62-80 dalgau@tsl.ru Кислов А.Ф., Кислов А.А.
42	Фрезерный барабан (Патент № 2361380)	Фрезерный барабан состоит из ножей, собранных в диски по четыре в каждом и жестко соединенных с пустотелым валом. В диске ножи расположены равномерно по окружности через 90°. Смежные диски на валу повернуты на 30° относительно друг друга. Ножи имеют форму бокового профиля, образованную двумя дугами радиуса, равного радиусу окружности расположения их затылков. Фрезерный барабан значительно снижает энергоемкость процесса основной обработки почвы.	ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ	675000, г. Благовещенск, ул. Политехническая 86. Тел. (4162) 52-32-06. Факс 52-62-80 dalgau@tsl.ru Кислов А.Ф., Кислов А.А., Орлов А.В., Хренова Т.С.
43	Устройство конусного золотникового механизма газораспределения ДВС	Предлагается устройство для снижения внутренних потерь при эксплуатации двигателя, увеличения действительного КПД, снижения удельного индикаторного расхода топлива проводим замену клапанной системы газораспределения на золотниковую. Данное устройство содержит набор конусных золотниковых пар, установленных в головке цилиндров двигателя на одной оси и полностью заменяет клапанную систему газораспределения двигателя внутреннего сгорания. При этом нет необходимости в периодическом регулировании тепловых зазоров при эксплуатации ДВС.	ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ	675000, г. Благовещенск, ул. Политехническая 86. Тел. (4162) 52-32-06. Факс 52-62- 80 dalgau@tsl.ru Харченко В.С.
44	Устройство и приспособление для повышения тягово-сцепных качеств трактора «Кировец»	Предлагается устройство и приспособление для установки дополнительных колес на тракторы «Кировец». Предложенные конструкции обладают сравнительно низкой металлоемкостью, простотой решения проблемы. Постановка и снятие четырех дополнительных колес осуществляется в течение 45-60 минут в зависимости от навыков.	ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ	675000, г. Благовещенск, ул. Политехническая 86. Тел. (4162) 52-32-06. Факс 52-62- 80 dalgau@tsl.ru Щитов СВ.
45	Измельчитель концентрированных кормов	Предложена конструкция измельчителя концентрированных кормов состоит из корпуса с размещенными внутри него подвижным и неподвижным рабочими органами. Измельчитель кормов обеспечивает повышение качества готового продукта за счет быстрой его эвакуации за пределы дробильной камеры. Испытания показали, что данное устройство позволяет повысить качество корма.	ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ	675000, г. Благовещенск, ул. Политехническая 86. Тел. (4162) 52-32-06. Факс 52-62- 80 dalgau@tsl.ru Якименко, А.В., Вараксин, А.В.
46	Картофелекопатель	Предлагается технология.	ФГБОУ ВО Дальневосточный	675000, г. Благовещенск,

	Патент №2309572	Картофелекопатель содержит мотоблок, имеющий подкапывающее устройство, пассивное и активное сепарирующее устройства. Предлагаемая конструкция рабочих органов снижает травмирование клубней, энергоемкость, повышает надежность технологического процесса.	ГАУ	ул. Политехническая 86. Тел. (4162) 52-32-06. Факс 52-62-80 dalgau@tsl.ru Кислов А.Ф., кафедра ЭМТП и АП
47	Измельчитель концентрированных кормов Патент №2300872	Предлагается технология. Изобретение относится к сельскому хозяйству и может быть использовано в устройствах для дробления зерна. Измельчитель кормов обеспечивает повышение качества готового продукта за счет быстрой его эвакуации за пределы дробильной камеры.	ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ	675000, г. Благовещенск, ул. Политехническая 86. Тел. (4162) 52-32-06. Факс 52-62-80 dalgau@tsl.ru Вараксин А.В., Якименко А.В., кафедра ремонта машин
48	Пыльцесборник Патент №2294631	Предлагается технология. Изобретение относится к сельскому хозяйству и может быть использовано в пчеловодстве при сборе цветочной пыльцы, приносимой пчелами в виде обножки. Использование пыльцесборника позволяет увеличить сбор обножки (пыльцы) с меньшим травмированием самой пчелы.	ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ	675000, г. Благовещенск, ул. Политехническая 86. Тел. (4162) 52-32-06. Факс 52-62-80 dalgau@tsl.ru Присяжная С.П., кафедра М и АПП
49	Машина для основной обработки почвы способом копания Патент №2269880	Предлагается технология. Изобретение предназначено для обработки почвы и может быть использовано в сельскохозяйственном машиностроении. Такое конструктивное выполнение позволит повысить качество рыхления почвы при одновременном упрощении конструкции и снижении энерго- и материалоемкости.	ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ	675000, г. Благовещенск, ул. Политехническая 86. Тел. (4162) 52-32-06. Факс 52-62-80 dalgau@tsl.ru Кислов А.Ф., кафедра ЭМТП и АП
50	Шнековый пресс Патент №2266205	Предлагается технология. Изобретение относится к области сельского хозяйства, в частности – к устройствам для производства прессованных кормов в виде брикетов. В результате обеспечивается повышение качества изготавливаемых брикетов и снижение энергоемкости.	ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ	675000, г. Благовещенск, ул. Политехническая 86. Тел. (4162) 52-32-06. Факс 52-62-80 dalgau@tsl.ru Дрокин А.А., кафедра ОЭТ
<b>3. Сельское хозяйство</b>				
78	Технология получения пищевых и кормовых добавок из биологически активных веществ семенной оболочки сои и других видов местного сырья	Предлагается экономичная технология очистки семян сои от семенной кожуры. Теоретически и экспериментально обосновано применение мелкодисперсной оболочки сои в качестве пищевой и кормовой добавки. Разработаны технологии получения и применения новых биологически активных иммуностимулирующих кормовых добавок из местного сырья.	ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ	675000, Амурская область, г. Благовещенск, ул. Политехническая 86 Тел. (4162) 44-65-44 dalgau@tsl.ru Иванкина Н.Ф.

79	Способ приготовления жидкого корма из послеспиртовой барды и сои Патент № 2268609	Предлагается технология. Способ относится к сельскому хозяйству, а точнее – к кормопроизводству. Способ заключается в том, что барду после производства спирта разделяют в шнековом фильтре, при этом часть барды с содержанием сухих веществ 25-30% смешивают с соевым помолом, инактивируют при 95°С 20 минут. Способ позволяет повысить питательную ценность корма и экономить тепловую энергию.	ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ	675000, г. Благовещенск, ул. Политехническая 86. Тел. (4162) 52-32-06. Факс 52-62-80 dalgau@tsl.ru Бряков В.К., кафедра М и АПП
80	Пшеница мягкая яровая Амурская 1495 Патент №0514	Предлагается продажа семян. Потенциальная урожайность 5,0-5,4 т/га. Сорт интенсивного типа, высокоустойчив к полеганию. По хлебопекарным качествам сорт относится к хорошим филерам. Содержание белка в зерне 12-14%, клейковины 27-34%, первой группы качества, общая хлебопекарная оценка 4,0 балла. Районирован с 1998г.	ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ	675000, г. Благовещенск, ул. Политехническая 86. Тел. (4162) 52-32-06. Факс 52-62-80 dalgau@tsl.ru Терехин М.В., Мищенко Л.Н., Медведев Ю.В., Пушкин Б.И., Радченко Т.Н., НИЛСЗК
81	Пшеница мягкая яровая ДальГАУ 1 Патент №2621	Предлагается продажа семян. Потенциальная урожайность 4,5-5,0 т/га. Сорт полунтенсивного типа, дает высокие урожаи как по паровому, так и по соевому предшественникам, обладает высокой засухоустойчивостью. Общая хлебопекарная оценка 4,0 балла. Районирован с 2005.	ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ	675000, г. Благовещенск, ул. Политехническая 86. Тел. (4162) 52-32-06. Факс 52-62-80 dalgau@tsl.ru Терехин М.В., Мищенко Л.Н., Медведев Ю.В., Пушкин Б.И., Радченко Т.Н., НИЛСЗК
82	Пшеница мягкая яровая ДальГАУ 2 Патент №39557	Предлагается продажа семян. Сорт среднеспелый, продолжительность периода всхода – восковая спелость 82-89 суток. Сорт пригоден к механизированной уборке, имеет повышенную устойчивость к полеганию, хорошо вымолачивается, для формирования максимального урожая не требуется повышенных доз минеральных удобрений. В полевых условиях обладает хорошей устойчивостью к поражению бурой и стеблевой ржавчиной, пыльной головней поражаются единичные растения.	ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ	675000, г. Благовещенск, ул. Политехническая 86. Тел. (4162) 52-32-06. Факс 52-62-80 dalgau@tsl.ru Терехин М.В., Мищенко Л.Н., Медведев Ю.В., Пушкин Б.И., Радченко Т.Н., Пономарева Л.Н., Рукосуев Р.В., НИЛСЗК
	Ячмень яровой Амур Авторское свидетельство №60633	Предлагается продажа семян. Средняя урожайность 4,0 т/га. Сорт кормового направления. Положительные качества: полевая устойчивость к пыльной головне и фузариозу колоса, высокая устойчивость к полеганию и засухе, а также устойчивость к осыпанию и прорастанию зерна в колосе. Районирован с 2015 года.	ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ	675000, г. Благовещенск, ул. Политехническая 86. Тел. (4162) 52-32-06. Факс 52-62-80 dalgau@tsl.ru Терехин М.В., Мищенко Л.Н., Рукосуев Р.В., Курковая И.В., Шиндин И.М. НИЛСЗК
83	Сорт сои Грибская кормовая Патент № 4996	Предлагается продажа семян. Растения этого сорта хорошо ветвятся, образуя высоколиственный куст. Солома по	ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ	675000, г. Благовещенск, ул. Политехническая 86.

		физическим показателям и кормовым достоинствам близка к хорошему луговому сену. Содержание белка в соломе составляет 9,4-10,7 %. Средний урожай зеленой массы в стационарном испытании составил 350 ц/га. Продолжительность вегетационного периода 103-105 дней. Масличность семян на уровне зерновых сортов (более 18%) делает возможным использовать сорт в качестве сырья для маслосеменной промышленности.		Тел. (4162) 52-32-06. Факс 52-62-80 dalgau@tsl.ru Громова А.И., кафедра растениеводства
84	Сорт сои Луч надежды. А.с.6436	Предлагается продажа семян. Сорт характеризуется высокой устойчивостью к склеротинии и корневым гнилям. Семена устойчивы к механическому травмированию. Средний урожай семян 13,6-23,0 ц/га. Особенности сортовой агротехники: повышает урожай семян при загущении посевов до 900 тысяч растений на 1 га, не полегает при высоких дозах минеральных удобрений, отзывчив на подкормку в период цветения.	ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ	675000, г. Благовещенск, ул. Политехническая 86. Тел. (4162) 52-32-06. Факс 52-62-80 dalgau@tsl.ru Громова А.И., кафедра растениеводства
85	Сорт груши Амурская ранняя. А.с. 5096	Предлагается продажа саженцев. Зимостойкий, паршой поражается в средней степени. Плодоносит с 4-го года роста, ежегодно с нерезкой периодичностью. В возрасте 6-11 лет средний урожай с дерева составляет 11-20 кг. Съёмная зрелость плодов – двадцатые числа августа, лежкость их не более 10 дней. Сорт включен в Госреестр по Амурской области.	ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ	675000, г. Благовещенск, ул. Политехническая 86. Тел. (4162) 52-32-06. Факс 52-62-80 dalgau@tsl.ru Глинщикова Ф.И., НИЛСПЯК
86	Груша Лада Амурская. А.с. 27335	Предлагается продажа саженцев. Зимостойкий, устойчив к парше, плодоносит с 5-го года роста в саду ежегодно с нерезкой периодичностью. В возрасте 7-12 лет средний урожай с дерева составляет 21 кг. плоды созревают в середине сентября, не опадают при созревании, в холодильнике могут храниться до двух месяцев. Сорт включен в Госреестр по Амурской области.	ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ	675000, г. Благовещенск, ул. Политехническая 86. Тел. (4162) 52-32-06. Факс 52-62-80 dalgau@tsl.ru Глинщикова Ф.И., НИЛСПЯК
87	Груша Русаковская. Патент №1847	Предлагается продажа саженцев. Зимостойкий, устойчив к парше, плодоносит с 4-го года роста в саду ежегодно. В возрасте 12-ти лет средний урожай с дерева составляет 22 кг. Сорт универсального назначения, включен в Госреестр по Амурской области.	ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ	675000, г. Благовещенск, ул. Политехническая 86. Тел. (4162) 52-32-06. Факс 52-62-80 dalgau@tsl.ru Глинщикова Ф.И., НИЛСПЯК
88	Смородина черная Амурский консервный. А.с.№25826	Предлагается продажа саженцев. Зимостойкий, устойчивый к мучнистой росе. Плодоносит с двухлетнего возраста ежегодно, обильно. Продуктивность до 5 кг с куста. Ягоды массой 1 г, черные, блестящие, сладко-кислого вкуса. Съёмная зрелость ягод 20 июля – 10 августа, число сборов 1-2. Сорт технического назначения, проходит государственные испытания	ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ	675000, г. Благовещенск, ул. Политехническая 86. Тел. (4162) 52-32-06. Факс 52-62-80 dalgau@tsl.ru Глинщикова Ф.И., НИЛСПЯК
89	Интродукция новых видов культурных растений и введение в культуру декоративных	Предлагается коллекция культурных и диких форм Курильского чая, спиреи, чубушника, тысячелистника, гвоздики, филипендулы, астильбы и ряда других древесных и многолетних травянистых растений, которые прошли первичное испытание	ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ	675000, г. Благовещенск, ул. Политехническая 86. Тел. (4162) 52-32-06.



	дикорастущих растений	и могут быть рекомендованы для использования в ландшафтной архитектуре населенных мест		Факс 52-62-80 dalgau@tsl.ru Козлова А.Б.
90	Разработка технологии культивирования гибрида дождевого червя (Красный калифорнийский червь) в условиях юга Амурской области	Предлагаются технологии (контейнерная и буртовая) культивирования Красного калифорнийского червя в условиях Амурской области. Вермикомпостирование является важным элементом экологизации аграрного производства. С помощью вермитехнологий удастся существенно повысить плодородие почв, поднять урожайность многих сельскохозяйственных культур. При этом исключается всякое загрязнение почв и продукции растениеводства нитратами, тяжелыми металлами и радионуклидами. Вермитехнологии так же способны занять достойное место в решении проблемы утилизации отходов органического происхождения	ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ	675000, г. Благовещенск, ул. Политехническая 86. Тел. (4162) 52-32-06. Факс 52-62-80 dalgau@tsl.ru Низкий С.Е.
91	Биологизация технологии возделывания картофеля в условиях Приамурья	Технология базируется на использовании высокопродуктивных, адаптированных сортов в системе картофельного конвейера, блендовых посадок, природных фиторегуляторов, сидерального пара из сорных растений; вовлечении в севооборот залежных земель, минимальной агротехнической нагрузки на агробиоценоз.	ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ	675000, г. Благовещенск, ул. Политехническая 86. Тел. (4162) 52-32-06. Факс 52-62-80 dalgau@tsl.ru Щегорев О.В.
92	Методические рекомендации по современным методам заготовки, хранения и использования высокоэнергетических объемистых кормов - силоса и сенажа	В рекомендациях изложены требования к качеству объемистых кормов. Научное и практическое обоснование необходимости применения биоконсервантов при заготовке объемистых кормов. Обязательные технологические требования по заготовке объемистых кормов. Предлагаются технологические приемы и правила приготовления высокоэнергетического силоса. Технологические требования силосования с использованием консервантов. Внедрение технологий позволит повысить энергетическую и протеиновую питательность объемистых кормов на 10 - 30 % и более и снизить потери корма от «угара» в процессе хранения на 15 - 25 %.	ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ	675000, г. Благовещенск, ул. Политехническая 86. Тел. (4162) 52-32-06. Факс 52-62-80 dalgau@tsl.ru Арнаутовский И.Д., Кулинич Н.А., Гоголов В.А., Ижевский А.С., Шевченко М.В.
93	Методические рекомендации по составлению плана племенной работы с крупным рогатым скотом племенного хозяйства	Предлагается методика с макетами таблиц для облегчения и упрощения составления плана, методика вычисления плановых показателей.	ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ	675000, г. Благовещенск, ул. Политехническая 86. Тел. (4162) 52-32-06. Факс 52-62-80 dalgau@tsl.ru Арнаутовский И.Д., Гоголов В.А., Жукова Г.П.
94	Рекомендации по переработке и использованию отходов оленеводства в качестве биостимуляторов растений	Научно-практическое обоснование получения и использования отходов оленеводства (хвостовых желёз) в качестве стимуляторов роста сельскохозяйственных культур как антистрессового и адаптогенного средства на стадиях предпосевной обработки семян.	ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ	675000, г. Благовещенск, ул. Политехническая 86. Тел. (4162) 52-32-06. Факс 52-62-80 dalgau@tsl.ru Васюкова А.Н., Иванкина Н.Ф.
95	Система мероприятий по оздоровлению пчел Амурской области от восковой моли	Предлагается система мероприятий по оздоровлению пчел с применением дезинфектантов (йодтиленгликоль, фармайод, лизоформин, стерилиум, делеголь) против восковой моли методом опрыскивания межрамочных пространств в улье.	ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ	675000, г. Благовещенск, ул. Политехническая 86. Тел. (4162) 52-32-06. Факс 52-62-80

				dalgau@tsl.ru Будилова И.В.
96	Технология получения высококонцентрированной кормовой добавки из послеспиртовой барды с добавлением сои	Предлагаются технологические режимы сушки барды с добавлением измельченной сои и минеральных веществ.	ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ	675000, г. Благовещенск, ул. Политехническая 86. Тел. (4162) 52-32-06. Факс 52-62-80 dalgau@tsl.ru Бумбар И.В., Бряков В.К.
<b>5. Ветеринария</b>				
227	Способ получения биологически активного препарата из молозивной сыворотки. Патент №2244550	Производство готового препарата либо предоставление технологии. Изобретение относится к ветеринарии. Собирают летнее молозиво коров, фильтруют, разливают в стерильные емкости по 1-1,5 л и замораживают в морозильных камерах при температуре -20-22°C. В зимне-весенний период молозиво постепенно размораживают по мере рождения телят. Для удаления в сырье казеина используют сычужный фермент – пепсин. Фермент добавляют в подогретое до 38 °С молозиво. После выпадения в осадок казеина сыворотку отфильтровывают и затем консервируют сорбатом калия. Способ прост в применении, позволяет получить препарат высокого качества.	ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ	675000, г. Благовещенск, ул. Политехническая 86. Тел. (4162) 52-32-06. Факс 52-62-80 dalgau@tsl.ru Воронцова Л.А., кафедра биохимии
228	Способ получения биологически активного препарата из летнего молозива. Патент №2289416	Производство готового препарата либо предоставление технологии. Изобретение относится к ветеринарии, а именно к средствам для профилактики и лечения желудочно-кишечных заболеваний телят. Способ обеспечивает получение молозивного препарата, стимулирующего иммунные силы новорожденных телят и сокращающего падеж. Способ экологичен, позволяет сохранить биологически активные вещества и не вносит в сырье опасные для здоровья животных реагенты.	ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ	675000, г. Благовещенск, ул. Политехническая 86. Тел. (4162) 52-32-06. Факс 52-62-80 dalgau@tsl.ru Воронцова Л.А., кафедра биохимии
229	Методические рекомендации по обеспечению полноценного кормления крупного рогатого скота	Предлагается методика расчета рецептов полнорационных кормосмесей, концентратных комбикормов, балансирующих кормовых добавок, премиксов для отдельных половозрастных групп крупного рогатого скота применительно к зональным природно-климатическим условиям Приамурья. Применение полноценных кормосмесей позволит увеличить в среднем на 20-25% молочную и на 10-12% мясную продуктивность крупного рогатого скота и снизить 15-20% затраты кормов на единицу продукции.	ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ	675000, г. Благовещенск, ул. Политехническая 86. Тел. (4162) 52-32-06. Факс 52-62-80 dalgau@tsl.ru Краснощекова Т.А., Арнаутовский И.Д., Шарвадзе Р.Л.
230	Оценка и прогноз адаптации и адаптивной племенной ценности инозонального и импортного высокопродуктивного скота к новой среде обитания и производственного использования	Предлагается методика оценки адаптивных и акклиматизационных качеств инозонального скота, оценки и прогноза его адаптивной племенной ценности и продуктивного долголетия. Селекция скота с учетом адаптивного потенциала особей будет способствовать повышению естественной резистентности стад, сокращению выбраковки и гибели животных по болезням, воспроизводительной функции и низкой продуктивности и повышению экономической эффективности производства молока в хозяйстве на 20-25% и более.	ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ	675000, г. Благовещенск, ул. Политехническая 86. Тел. (4162) 52-32-06. Факс 52-62-80 dalgau@tsl.ru Арнаутовский И.Д., Гоголов В.А.
231	Методические рекомендации по профилактике и	Предлагается: проведение акушерско - гинекологической диспансеризации коров и тёлочек, направленное на предупреждение ранее выявленных болезней половых органов,	ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ	675000, г. Благовещенск, ул. Политехническая 86. Тел.

	ликвидации бесплодия и яловости коров и хозяйствах Амурской области	повышение оплодотворяемое <sup>TM</sup> и продуктивности крупного рогатого скота; комплексные мероприятия и средства фармако-профилактики и лечения акушерско-гинекологических заболеваний, которые непосредственно вызывают бесплодие животных; профилактирующая терапия часто встречающихся родовых и послеродовых заболеваний, что позволяет добиваться высокой оплодотворяемости коров в первые два месяца после отёла.		(4162) 52-32-06. Факс 52-62-80 dalgau@tsl.ru Ковалёв Л. И.
232	Сочетанный способ лечения гнойно-некротических поражений копытца крупного рогатого скота мазь «Чёрная» и рефлексотерапия	Предлагается комплексный метод по лечению гнойно-некротического поражения конечностей крупного рогатого скота с применением мази «Чёрная» и аппаратно-программного комплекса «ДиаДЭНС-ПК».	ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ	675000, г. Благовещенск, ул. Политехническая 86. Тел. (4162) 52-32-06. Факс 52-62-80 dalgau@tsl.ru Рябуха В.А., Остякова М.Е., Миллер Т.В., Самороковский А.В.
233	Способ лечения животных рефлексохимиотерапией	Предлагается способ лечения животных воздействием рефлексохимиотерапией на точки акупунктуры у животных по предложенному способу показало более высокую терапевтическую эффективность.	ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ	675000, г. Благовещенск, ул. Политехническая 86. Тел. (4162) 52-32-06. Факс 52-62-80 dalgau@tsl.ru Рябуха В.А.
234	Способ получения дрожжевого нуклеопротеида Патент №216168	Способ включает получение из пивных дрожжей путем экстракции нуклеопротеидов и применение их как лечебно-профилактического средства при желудочно-кишечных заболеваниях молодняка крупного рогатого скота и свиней. Применение экстракта дрожжевого нуклеопротеида способствует снижению заболеваемости на 27-33 % и падежа на 17-28 %.	ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ	675000, г. Благовещенск, ул. Политехническая 86. Тел. (4162) 52-32-06. Факс 52-62-80 dalgau@tsl.ru Воронцова Л.А., Гамидов М.Г., Трухина Т.И.
235	Рекомендации по переработке и использованию отходов оленеводства (хвостов, репродуктивных органов, окостеневших рогов) в технологии получения биологически активных кормовых добавок	Предлагается технология получения БАД из отходов оленеводства и использования их в кормлении цыплят.	ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ	675000, г. Благовещенск, ул. Политехническая 86. Тел. (4162) 52-32-06. Факс 52-62-80 dalgau@tsl.ru Иванкина Н.Ф., д.б. н., профессор; Этенко О. А., к.б.н., доцент
236	Рекомендации по технологии получения биологически активной кормовой добавки	Предлагается технология получения биологически активной кормовой добавки «Колоствор» из молозива коров. Рекомендуются как профилактическое средство при выращивании молодняка птицы.	ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ	675000, г. Благовещенск, ул. Политехническая 86. Тел. (4162) 52-32-06. Факс 52-62-80 dalgau@tsl.ru Воронцова Л.А. Захарова Е. В.