

№	Направление	Тема
1	Агрономия	Влияние биологизации земледелия на положительный баланс гумуса
2		Сравнение применения органических и минеральных удобрений
3		Техника и технология обработки почвы No – till (Нou – тилл)
4		Дифференцированное внесение удобрения и гербицидов
5		Роль агрономии в замкнутой цепочке «от поля до прилавка»
6		ГМО и его будущее в сельском хозяйстве
7		Пермакультура – аттракцион для дачников или новое слово в сельском хозяйстве?
8		Плюсы и минусы агрохолдингов и небольших фермерских хозяйств
9		Технология возделывания Люпина в условиях Калининградской области
10		Польдеры – особенности возделывания.
11	Инженерия	Способы восстановительного ремонта узлов и агрегатов сельхозорудий
12		Влияние своевременного и качественного проведения ежедневного обслуживания техники на ее работоспособность
13		Пути снижения затрат на с/х производстве при эксплуатации комбинированных агрегатов (один проход вместо двух)
14		Применение беспилотных систем в сельском хозяйстве как на земле, так и в воздухе
15		Введение новых современных методов организации труда технической службы на производстве
16		Модернизация градирни (испарительный конденсатор типа ВАС VXC -S576ER) с целью повышения производительности (увеличения мощности) и энергоэффективности (снижение потребления электроэнергии и воды)
17		Рекуперация тепла: машинного отделения холодильно-компрессорного участка, компрессоров SAB 283S (3 шт.) и SAB 233S (1 шт.) от блоков сжатия, градирни (испарительный конденсатор типа ВАС VXC -S576ER – 3 шт). Полученное тепло направить на нагрев воды котельной
18		Техническое обслуживание и чистка пластинчатых теплообменников
19		Выявление неисправностей и порядок демонтажа асинхронного электродвигателя
20		Проверка напряжения и силы тока на распределительном пункте
21		Технология возделывания сельскохозяйственных культур
22		Совершенствование систем автоматизации и электрификации сельского хозяйства
23	Ветеринария	Животноводство – через призму ветеринарии
24		Ветеринарный врач на производстве. Мираторг
25		Микро- и макроэлементы кормов. Влияние на состояние животных (КРС)
26		Молодняк КРС. Основные аспекты вакцинации\лечения в условиях выгульного содержания на летних пастбищах
27		Мастит. Основные причины и профилактика в условиях содержания в зимниках на ферме
28		Лейкоз КРС, диагностика, противоэпизоотические мероприятия при возникновении
29		Атонии преджелудков у КРС, ранняя диагностика, профилактика
30		Содержание телят сирот, профилактика заболеваний
31		Паразитарные заболевания КРС при выгульном содержании
32		Борьба с гнусом на пастбищах
33		Возможность использования регуляторов роста насекомых (igr) в кормовых добавках для КРС
34		Применение антибиотиков в свиноводстве
35		Влияние Цирковируса на статус здоровья животного
36		Этиопатогенез и профилактика заболеваний репродуктивных органов у кур

37		Лабораторная диагностика листериоза
38		Аскаридоз свиней: схемы лечения, анализ эффективности ветеринарных препаратов при лечении. Снижение экономических потерь от выбраковки субпродуктов по причине аскаридоза
39		Распространения микроорганизмов от гематом во внешние здоровые ткани. Ветеринарно-санитарная оценка
40		Причины и факторы условий содержания, особенности организма и породы свиней, способствующие развитию плеврита. Ветеринарно-санитарная экспертиза свиней с плевритами при убое
41		Инновационные технологии выявления скрытых межмышечных абсцессов при проведении ветеринарно-санитарной экспертизы при поточном процессе убоя сельскохозяйственных животных
42	Зоотехния	Влияние возраста осеменения на продуктивность ремонтных свинок
43		Особенности применения вакцины в свиноводстве
44	Технология мясопереработки	Убой и переработка КРС, передовые технологии
45		Изменение цвета мяса при хранении в неупакованном виде (КРС), методы борьбы
46		Изменение цвета замороженной продукции КРС, методы борьбы
47		Методы упаковки продукции (виды), поиск недорогих упаковочных решений с сохранением качества продукции и сроков хранения
48		Регулировка уровня pH в мясе, как осуществляется контроль pH. Регулировка pH в готовой продукции
49		Разделка говядины, отличие разделки согласно НД от иностранных практик. Какие существуют иностранные каталоги разделки КРС
50		Передовые технологии в убое и переработке птицы
51		Газовое оглушение птицы, его принцип, плюсы и минусы
52		Модифицированные газовые смеси для упаковки полуфабрикатов из птицы, их виды, влияние на сроки годности
53		Электрооглушение или оглушение при помощи углекислого газа? Выбрать, описать и обосновать наилучший метод оглушения свиней
54		Упаковка мясной продукции в газовую модифицированную среду или вакуум? Выбрать, описать и обосновать наилучший способ упаковки
55		Применение специй при мариновании мясной продукции, варианты: жидкие или сухие? Выбрать, описать и обосновать наилучший вариант применения специй для маринования