

## ИНФОРМАЦИОННО-КОНСУЛЬТАЦИОННЫЕ УСЛУГИ В ЖИВОТНОВОДСТВЕ

### ФГБОУ ВО «Казанский государственный аграрный университет»

№№ п/п	Наименование направления (тема) оказания информационно-консультационных услуг	Руководитель	Возможная эффективность оказания услуги (прибавка урожая (%), улучшение качества, увеличение срока службы и т.д.)	Стоимость оказания услуг (руб./га, руб./1 гол. КРС и т.д.)	Краткое описание услуг (в чем заключается оказание услуги)
1.	Составление сбалансированных рационов для разных половозрастных групп крупного рогатого скота. Разработка рецептов комбикормов.	Москвичева А.Б.	Увеличение молочной и мясной продуктивности на 10-15%. Улучшение качественных показателей – массовая доля жира и белка в молоке – на 0,1-0,2 %.	300-500 руб./гол	Подбор кормов, оптимальных по стоимости производства и содержанию питательных веществ. Расчет соотношения и количества кормов, наиболее полно удовлетворяющих потребности разных половозрастных групп крупного рогатого скота в питательных веществах (в зависимости от пола, возраста, живой массы, направления продуктивности, физиологического состояния, среднесуточных приростов). Разработка рецептов комбикормов для разных групп животных.
2.	Составление программы селекционно-племенной работы по совершенствованию породных и продуктивных качеств коров дойного стада	Шайдуллин Р.Р., д.с.-х.н., доцент, Шарафутдинов Г.С., д.с.-х.н., профессор	Повышение племенных и продуктивных качеств молочного скота. Увеличение удоя на 10 % и более, массовой доли жира и белка в молоке – на 0,05-0,1 %.	200-1000 руб./гол (в зависимости от поголовья)	Анализ племенных и продуктивных качеств животных по результатам предыдущей племенной работы, определение генеалогической структуры маточного стада, установление генетический потенциал разводимых линий и его реализация, разработка селекционных мероприятий на будущее по дальнейшему

					совершенствованию племенных качеств животных и повышению их продуктивности, выделение селекционных и племенных групп животных, разработка плана подбора в них.
3.	Экспресс диагностика инфекционных заболеваний животных методом ПЦР	Фаизов Т.Х., д.вет.н., профессор	Постановка диагноза инфекционных заболеваний в течение 6 часов, с момента взятия биологических проб для анализа	252 руб./анализ	Метод ПЦР позволяет за очень короткое время обнаруживать ДНК любого возбудителя, в любых биологических и неорганических пробах. Достоверность и специфичность результатов реакции равна 98-99%. Ранняя диагностика позволяет своевременно принять и провести противоэпизоотические мероприятия и сохранить поголовье животных
4.	Изготовление и применение лечебного препарата «Фуросциклолидазол» для лечения желудочно-кишечных заболеваний молодняка сельхоз животных (патент №2251414)	Фаизов Т.Х., д.вет.н., профессор	Препарат для перорального применения, удобен при применении и высокоэффективен при поносах молодняка, особенно телят. Двукратное применение препарата внутрь останавливает диарею молодняка (поросят, телят, щенков пушных зверей и т.д.)	1 доза (3 грамма) 6 рублей	Лечебный препарат «Фуросциклолидазол» обладает противомикробными, антивирусными противодиарейными, регенерирующими и обволакивающими свойствами. Очень эффективен при лечении поносов молодняка животных не выясненной этиологии. То есть, препарат можно использовать до постановки диагноза, в качестве экстренной помощи при спасении молодняка при острых желудочно-кишечных заболеваниях. Особенно препарат эффективен при заболеваниях телят в первые дни после рождения. Лечебный эффект проявляется уже на следующий день после дачи препарата. Фуросциклолидазол также эффективен

					при лечении маститов и эндометритов.
5.	Изготовление и применение бактерицидного, потивовосполительного и регенирирующего средства в виде мази «Полийодин» (патент №2240780)	Фаизов Т.Х., д.вет.н., профессор	Мазь «Полийодин» содержит в своём составе настойку йода, димексид и другие компоненты, которые в комплексе устраняют воспалительные процессы кожи, слизистых оболочек и ниже лежащих тканей организма.		Мазь используется наружно. «Полийодин» эффективен при лечении маститов, трещин и сосков вымени, различных типов воспалений кожи и слизистых оболочек. Проявляет высокие бактерицидные свойства против всех патогенных микроорганизмов.