

## КОНКУРСЫ

# Лучшие семьи живут в Хабаровском крае

**Определены победители ежегодного конкурса «Семья Хабаровского края». Участие в заочном этапе приняли 15 семей из Амурского, Аяно-Майского, Ванинского, Вяземского, Комсомольского, имени Лазо, Нанайского, Николаевского, Советско-Гаванского, Хабаровского, Ульчского районов, а также из Хабаровска и Комсомольска-на-Амуре. Из-за сложной эпидемиологической ситуации конкурс проходил в заочном формате.**

**В** номинации «Педагогический альянс» лучшей стала семья Савчук из Нанайского района. Валентина Афанасьевна, старший сын Игорь и дочь Марина посвятили свою жизнь работе с детьми. Валентина Афанасьевна пришла на работу учителем сразу после окончания училища, поднялась по служебной лестнице до директора школы.

Ее сын Игорь разработал авторскую программу дополнительного образования «Художественная обработка древесины», а дочь Марина уже 35 лет трудится учителем в средней школе села Маяк. Две невестки также работают педагогами. Общий педагогический стаж семьи составляет 145 лет.

Семья Кондратюк из Ванинского района победила в номинации «Творческий альянс». Они познакомились в самодеятельном коллективе ВИА «Радуга» в 1973 году. Творческий союз стал и семейным. Добрые творческие традиции продолжили и после рождения детей. А после выхода на пенсию появился семейный вокальный ансамбль «Радуницы», в котором сегодня поют дочь Марина и трое внуков.

Квалифицированную помощь в создании вокальных номеров оказывает дочь Евгения. Сама основательница династии Светлана Ивановна поет в ансамбле русской песни «Чечатуха», а также посещает поэтический клуб.

В номинации «Спортивный альянс» победила хабаровская семья Стеценко. Профессия родителей не связана со спортивной деятельностью – они работают в сфере электроэнергетики Дальнего Востока. Однако спорт – это образ их жизни, хобби и увлечение.

Семья Стеценко с 2013 года постоянно участвует и побеждает в летних и зимних Краевых финальных соревнованиях физкультурно-спортивного фестиваля «Азарт. Здоровье. Отдых» среди команд Союза «Хабаровское краевое объединение организаций профсоюзов». Анна и Леонид являются организаторами, участниками и нередко победителями спортивных турниров, проводимых на их предприятиях. В 2019 году заняли второе место во Всероссийской спартакиаде семейных команд.

Семья Самар из Комсомольского района победила в номи-



нации «Лучшая приемная семья». Чета воспитывает троих родных и девятых приемных детей. Глава семьи работал на авиационном заводе имени Гагарина, а также монтажником.

В настоящее время семья занимается приусадебным хозяйством. Дети получают образование, ведут здоровый образ жизни, помогают по хозяйству. К традициям семьи супруги относят пять составляющих: мы всегда вместе, мы слышим друг друга, каждый делает то, что ему нравится – домашние поручения распределяются исходя из интере-

сов и пожеланий членов семьи, без уважения – никуда, мы чтим традиции.

Алексей Леонидович также является членом Совета опекунов, попечителей, приемных родителей Комсомольского района, входит в состав Совета по уполномоченным делам коренных малочисленных народов Севера при главе администрации Нижнетамбовского сельского поселения Комсомольского района.

Победителей конкурса награждают дипломами губернатора и денежной премией в размере 30 тысяч рублей. Главам городских

округов и муниципальных районов края рекомендовано организовать чествование семей-победителей и участников конкурса при проведении городских и районных мероприятий.

Что касается самого конкурса, то он учрежден правительством края в 2009 году в целях пропаганды семейных ценностей и традиций, повышения престижа семьи, материнства и отцовства, положительного опыта семейного воспитания. Всего за 12 лет в конкурсе приняли участие более 250 семей.

khabkrai.ru

## НАУКА ДВ

# Изобретение хабаровских учёных

## Что будет, если кур-несушек накормить «водорослями»

**Сотрудники отдела животноводства Дальневосточного НИИ сельского хозяйства разработали инновационную витаминно-минеральную биодобавку для домашних животных – крупного рогатого скота и птицы. Добавка получила рабочее название «Здоровье», что уже говорит само за себя.**

**И**сследования начались еще в 2010 году. Тогда в ДВНИИСХ обратилась дирекция Института питания Дальневосточного федерального государственного университета Владивостока с просьбой изучить влияние на сельскохозяйственных животных фуколама – сырья, которое, в свою очередь, получают на основе фукоидана, выделенного из бурой водоросли.

– Японцы уже очень давно используют сухие водоросли в своем питании. А как известно, Япония славится высокой продолжительностью жизни. И если водоросли благотворно влияют на человека, то какое же действие они оказывают на животных? Вот с этого интересного вопроса, можно сказать, и начались наши исследования, – рассказала кандидат сельскохозяйственных наук, старший научный сотрудник отдела животноводства ДВНИИСХ Лариса Наумова.

Свои опыты сотрудники отдела животноводства начали прово-

дить на курах-несушках. Для исследования были взяты три опытных группы и одна контрольная. В обычный рацион птиц первой опытной группы добавляли 2,5 процента комплексной кормовой добавки на 1 кг корма, в рацион второй – 3,5 процента, третьей – 5 процентов, а у несушек контрольной группы был обычный кормовой рацион, без биодобавок. Выяснилось, что биодобавки увеличивают яйценоскость и интенсивность яйцекладки.

– Такие результаты нас вдохновили, и мы продолжили работу по изучению влияния природных добавок не только на курах-несушках, но и на других сельскохозяйственных животных, в частности коровах, – продолжает Лариса Ивановна. – Постепенно мы добавили к экстракту бурой водоросли другие растительные компоненты – элеутерококк, женьшень, крапиву двудомную, аралию и другие дальневосточные растения.

Также хабаровские ученые использовали кормовые и биологически активные продукты на основе низкосортной

древесины и отходов лесопромышленного комплекса, например муки из шелухи шишек кедрового ореха. В результате экспериментальной апробации новой кормовой добавки в ее составе было установлено значительное содержание витаминов и масса важнейших микроэлементов.

Данные, полученные в результате эксперимента, показали, что у кур значительно повысилась яйценоскость и интенсивность яйцекладки. А затраты кормов, наоборот, снизились.

В молоке подопытных коров наблюдалось увеличение микро- и макроэлементов, которые оказывают влияние на функции

кровотворения, эндокринных желез, защитных реакций организма, регулируют обмен веществ и так далее. Например, количество йода в молоке подопытных животных по сравнению с контрольной группой увеличилось на 29,4 процента, а железа – на 61 процент. Увеличились и удои, и жирность молока.

В 2018 году исследовательская работа отдела животноводства ДВНИИСХ отмечена дипломом на агропромышленной выставке в «Сколково».

В 2019 году биодобавка, разработанная в хабаровском институте, заняла достойное место на международной выставке в Шанхае.

В 2020 году на XXII Российской агропромышленной выставке «Золотая осень» за разработку комплексной кормовой добавки для сельхозптицы институт награжден золотой медалью.

В 2021 году ДВНИИСХ подал заявку на получение патента на изобретение данной

биодобавки для крупного рогатого скота.

Значение разработки хабаровских ученых трудно переоценить.

– Сегодня многие фермеры используют в своем хозяйстве комбикорма, привезенные из других регионов России, однако они не всегда соответствуют требуемому качеству, отличаются нестабильностью химического состава и невысокой питательной ценностью. Эту проблему, на наш взгляд, можно решить как раз за счет применения в рационе сельскохозяйственных животных кормовых добавок из местных растительных ресурсов, содержащих в своем составе целый комплекс питательных веществ, – отметила Лариса Наумова.

Исследования сотрудников отдела животноводства Дальневосточного НИИ сельского хозяйства, добавила она, показали, что «использование комплексной кормовой биодобавки в рационе сельскохозяйственных животных и птиц приводит к значительному увеличению их продуктивности и уровню рентабельности производства молочной и птицеводческой продукции. Причем такую биодобавку можно включать в рацион не только крупного рогатого скота и кур-несушек, но и других сельскохозяйственных животных: уток, гусей, коз».

**Светлана Шакирова,**  
пресс-секретарь  
ХФИЦ ДВО РАН  
Фото автора

