

**Уважаемые читатели!**

Как всегда, в начале нового года подводятся итоги прошедшего и определяются задачи на будущее. 28 января т.г. Российским птицеводческим союзом были проведены Совет директоров и общее собрание членов РПС. В докладах президента РПС академика В.И. Фисинина и генерального директора РПС д-ра экон. наук Г.А. Бобылевой была глубоко проанализирована ситуация в птицеводческой отрасли страны. Несмотря на достигнутые успехи в производстве мяса птицы и яиц, обеспечении уровня продовольственной безопасности страны и постоянном расширении ассортимента выпускаемой продукции, отрасль находится в довольно сложных условиях. Удорожание кормов и других ресурсов, необходимых при выращивании птицы, а также низкая покупательная способность населения сказываются на экономическом состоянии большинства птицефабрик. Для улучшения ситуации требуется решение ряда вопросов со стороны директивных органов. Тем не менее, многое зависит и от самих птицефабрик: слишком велики различия в отдельных производственных показателях у ряда хозяйств. Использование опыта лучших из них, учеба кадров, экономия в большом и малом — залог будущих успехов. Об итогах прошедшего мероприятия читайте на страницах журнала.

Главная тема номера — «Яйцо как основа функциональных продуктов питания». В нашей стране приоритетной задачей государственной политики в области питания является развитие производства пищевых продуктов оздоровительного действия, позволяющих сохранить и укрепить здоровье населения, а также обеспечить профилактику заболеваний, обусловленных несбалансированным питанием. Практическая реализация этого положения предполагает, в частности, разработку и производство широкого ассортимента пищевых продуктов оздоровительного действия, в том числе функционального назначения. Научными сотрудниками ВНИИПП, ФНЦ «ВНИТИП» РАН и ФГБУН «ФИЦ питания и биотехнологии» были проведены исследования по гранту РНФ 16-16-04047, которые позволили расширить знания о механизме биотрансформации куриного яйца и создать основы для получения новых функциональных яйцепродуктов. Из статей И.Л. Стефановой с соавторами «Технология производства новых яйцепродуктов, обогащенных функциональными ингредиентами», А.Ш. Кавтарашвили с соавторами «Как повысить пищевую ценность яиц без удорожания кормов», В.М. Коденцовой с соавторами «Биофортификация куриного яйца микронутриентами» как научные работники, так и производственники узнают много интересного о новых направлениях использования пищевых куриных яиц.

Графики проведения семинаров ВНИИПП и ФНЦ «ВНИТИП» РАН позволят вам заранее запланировать необходимое обучение.

В этот юбилейный для ВНИИПП год (90 лет!) во всех номерах журнала мы разместим страницы истории института.

Представители нашего издания будут ждать вас на весенних агропромышленных выставках с последними номерами журнала.

**Dear readers,**

At the beginning of the New Year we strike a balance of the last year and define tasks for future as always. The Russian Poultry Unit (RPU) conducted the Director Council and the general meeting of RPU members on the January 28. Our country poultry branch situation has been analyzed deeply by V.I. Fisinin, the RPU president, the Academician, and by G.A. Bobilyova, RPU General Director, Dr.Sci. in economics. The branch is in rather difficult conditions in spite of some success-

es achieved in poultry meat and egg production and country food security guarantee and continuous assortment expansion. Feed and other necessary resources price growth and the population purchasing power decline influence the most of poultry factories economic condition. A number of problems decision by policy makers is necessary for the situation improving. However many depends on the factories themselves as differences are too significant between some performance indicators of enterprises. The future success guarantee is the best enterprises experience usage, staff training, savings in big and small.

The main issue theme is “Egg as a basis for functional foodstuff”. The development of healthy foods production is the priority task of the state politics in nutrition sphere in our country. Such products give the possibility to keep and improve the population health and also to provide the diseases prevention due to unbalanced nutrition. This problem practical decision assumes in particular development and production of wide assortment of healthy foods including some functional foods. The researchers of ARSRIPPI, FSC ARRTPI RAS, FRC of Nutrition and Biotechnology have been carried out some researches in accordance with RNF 16-16-04047 grant. These researches have given the possibility to expand knowledge on hen egg biotransformation mechanisms and to create the base for new functional products obtainment. Scientific researchers and production workers may know many interesting things on the new directions in table hen egg usage from the papers “The technology of production of new egg products enriched with functional ingredients” by I.L. Stefanova et al, “How to enhance nutritional value of eggs without higher price of feed” by A.Sh. Kavtarashvili et al, “Biofortification of hen's egg with micronutrients” by V.M. Kodentsova et al.

Seminar schedules of ARSRIPPI and FSC ARRTPI RAS will give you the possibility to plan necessary training in advance.

We shall place some pages from the ARSRIPPI history at all magazine issues in this anniversary year for the Institute (90 years!).

Our magazine representatives will wait for you at the spring agroindustrial exhibitions with the last magazine issues.

