



Уважаемые читатели!

На первой странице обложки этого номера — фото известного птицевода Г.С. Франтенко, который в мае отметил 80-летний юбилей. Гавриил Степанович почти 40 лет возглавляет многоотраслевое СХ ПАО «Белореченское» Иркутской области и является представителем золотого фонда нашей отрасли, успехи которой во многом определяются такими людьми, как он. О результатах работы СХ ПАО «Белореченское» на страницах журнала рассказывает гендиректор Росптицесоюза Г.А. Бобылева.

Статья Г.В. Красноярцева посвящена итогам XIX Международной конференции ВНАП, прошедшей в мае т.г. в Сергиевом Посаде. В форуме «Мировые и российские тренды развития птицеводства: реалии и вызовы будущего» приняли участие специалисты из 23 стран, представители отечественной науки и практики — всего более 400 человек.

Росптицесоюз подвел итоги работы отрасли за 4 месяца текущего года. Несмотря на снижение объемов производства мяса птицы и яиц в отдельных регионах страны, в целом, по сравнению с аналогичным периодом прошлого года, показатели выросли: по производству мяса — на 4,2% (84,1 тыс. т живой массы), яиц — на 1,9% (217,9 млн шт.). При этом одновременно увеличились объемы побочного сырья, получаемого при убойе птицы и переработке ее мяса и яиц, а также помета при выращивании. Утилизация этих органических отходов является для современных птицефабрик актуальной проблемой, решение которой позволяет снизить отрицательное воздействие объектов производства на окружающую среду.

Главная тема данного номера посвящена рациональному использованию побочных ресурсов птицеводства и вопросам экологии. Конечно, представленные статьи не охватывают все аспекты этой тематики, но, тем не менее, они дают весьма полезную информацию администрации птицефабрик. Так, статья В.В. Гущина и В.Г. Волика посвящена анализу сырьевой базы побочного сырья, получаемого при убойе птицы, и направлениям его использования. Авторы исследовали ситуацию на большом объеме статистического материала, накопленного птицефабриками в 2017 г.

Об основных направлениях в решении проблемы утилизации помета, включающих выбор наилучших доступных технологий, и опыте их освоения в Ленинградской области можно узнать из материалов А.Ю. Брюханова с соавторами.

Опыт комплексной очистки сточных вод птицеводческих комплексов поделились А.Н. Соколов и А.А. Котляр. В статье описан подход к созданию эффективных очистных сооружений на примере АО «ПРОДО птицефабрика Калужская».

В журнале также продолжается публикация статьи Т.Т. Папаяна и В.И. Фисинина «Яйцо: вопросы качества, законодательства и продаж», основанная на широком анализе международных практик.

Кроме того, вашему вниманию предлагается информация о разработанной ВНИИПП новой технологической инструкции по производству мяса кур к межгосударственному стандарту ГОСТ 31962-2013 Мясо кур (тушки кур, цыплят, цыплят-бройлеров и их части, а также другие интересные и полезные материалы.



Dear readers,

There is the photo of G.S. Fratenko at this issue Cover 1. He is the famous poultry breeder that has celebrated his 80 jubilee in May. Gavriil Stepanovich is leading the diversified "Belorechenskoye" SH PAO in Irkutsk region during 40 years almost. He is one of our branch "gold fund" representatives. The branch successes are being determined to a large extent by the people like him. G.A. Bobilyova, the "Rosptitsoyuz" general director, tells "Belorechenskoye" SH PAO work results at the journal pages.

G.V. Krasnoyartsev paper is devoted to WPSA XIX International Conference results that has been carried out in Sergueiev Posad in May. In this forum "The world and Russian trends of poultry breeding development: realities and future challenges" have taken part more than 400 participants. There were 23 countries experts, domestic science and practice representatives.

The "Rosptitsoyuz" has summarized the branch work in 4 months of this year. In spite of poultry meat and egg production decreasing in some country regions, the production figures have increased as a whole year-by-year in meat production by 4.2% (84.1 thousand tons) and in egg production by 1.9% (217.9 millions). Volumes of by-products have increased at the same time that is by-products of poultry and poultry meat and egg processing and also poultry litter in poultry raising. Utilization of these organic by-products is the actual problem for modern poultry factories. This problem decision will give the possibility to decrease poultry industry negative affect on environment.

The main this issue theme is poultry industry by-product rational usage and the environmental problems. Of course, the papers published can't cover all this theme aspects. But they give some very useful information for poultry factory administration nevertheless. So, V.V. Gustchin and V.G. Volik paper is devoted to by-product raw material base analysis after poultry slaughtering and the material usage directions. The authors has studied the situation at the great volume of statistical material being collected by poultry factories in 2017.

You may learn about the main directions in poultry litter utilization problem decision including choosing of the best technologies and these technologies introduction in Leningrad region from A.Yu. Bryukhanov et al material.

A.N. Sokolov and A.A. Kotlyar have shared experience of poultry factory wastewater complex cleaning. The approach to creation of effective cleaning facilities is described at the example of "PRODO Kaluzhskaya poultry factory" AO.

T.T. Papazyan and V.I. Fisinin paper publication is being continued at this Journal issue "Egg: the questions of quality and legislation and realization". The paper is based at the wide international practice analysis.

In addition we offer to your attention some information on the VNIIPP developed new technological instruction on chicken meat production to the interstate standard GOST 31962-2013 Chicken Meat (chicken, chick, broiler carcasses and carcass parts), and also some other interesting and useful materials.

