

**Уважаемые читатели!**

Сегодня, по требованию ФАНО, наличие индекса DOI (*Digital Object Identifier*) для оформления научных публикаций и представления их к отчетности является обязательным. С этого номера DOI будет присваиваться всем опубликованным в нашем журнале научным статьям. Для их поиска необходимо зайти на сайт агентства *Crossref* ([search.crossref.org](http://search.crossref.org)) и ввести в поисковом окне DOI или фамилию автора на английском языке.

В этом номере, как и было обещано, специалисты, что называется из первых рук, узнают о результатах работы отрасли в 2017 г. Генеральный директор РПС Г.А. Бобылева на прошедшем в феврале собрании Росптицесоюза провела анализ сложившейся в прошлом году ситуации и предложила реализовать ряд мер, направленных на повышение эффективности производства, формирование сбалансированного внутреннего рынка и уменьшение негативных явлений в отрасли. Она также ознакомила участников мероприятия с основными показателями прогноза социально-экономического развития страны до 2020 г., разработанными Минэкономразвития.

В 2016 г. в стране был проведен конкурс на получение грантов по приоритетному направлению деятельности Российского научного фонда. Из 10 одобренных проектов по птицеводству 3 были выиграны коллективами институтов, входящих в ФНЦ «ВНИТИП» РАН. Так, в начале 2017 г. головное учреждение ФНЦ «ВНИТИП» РАН выиграло грант РФ «Проведение фундаментальных и поисковых научных исследований отдельными научными группами». На расширенном ученом совете ВНИТИП, проведенном в феврале т.г., была заслушана информация исполнителей проектов о ходе их выполнения. В этой связи главную тему данного номера представляют статьи о результатах научных исследований, проведенных в рамках полученных грантов: «Качество мяса в зависимости от сроков и способов выращивания цыплят-бройлеров» (В.И. Фисинин и др.), «Альтернатива кормовым антибиотикам при выращивании цыплят-бройлеров» (И.А. Егоров и др.), «Конструирование и получение рекомбинантных вирусных антигенов с целью создания диагностикумов и вакцин нового поколения для промышленного птицеводства» (М.Е. Дмитриева и др.), «Разработка комплексной технологии функциональных яйцепродуктов» (И.Л. Стефанова и др.). Опубликованные материалы свидетельствуют о новых возможностях дальнейшего эффективного применения в отрасли полученных результатов научных исследований.

Одним из путей улучшения качества питания россиян является повышение качества яиц и рост их потребления. Статью, которая будет интересна как исследователям, так и практикам, представили Т.Т. Папазян и В.И. Фисинин. Еще две части этого материала, посвященного вопросам качества, законодательства и продаж яиц, будут опубликованы в двух последующих номерах.

С аспектами технического развития в сфере переработки перепелов можно ознакомиться в статье Ю.И. Романенко и др.

Информация о современных методах и технологиях, оборудовании и ветпрепаратах для отрасли также ждет вас на страницах журнала.

В мае т.г. в Сергиевом Посаде состоится международная конференция ВНАП. Приглашаю всех специалистов на это масштабное мероприятие, где можно будет почерпнуть новые актуальные знания.

**Dear readers,**

Nowadays FANO requires to keep DOI index (*Digital Object Identifier*) for all scientific publications and to report it. As of now DOI will be assigned to all the scientific papers published in our magazine. To find them one should go to the website of the Crossref agency ([search.crossref.org](http://search.crossref.org)) and enter DOI or the author's name in English to the search box.

The specialists as it has been promised will know the results of the branch work in 2017 first-hand from this issue. The RPS General Director

G.A. Bobyleva has analyzed last year situation in the branch at February meeting and has offered to realize some measures for production effectiveness increasing, balanced domestic market formulation and decreasing of negative facts in the branch. She also has familiarized the event participants with the main traits of the country social-economic development forecast till 2020 that has been developed by the Ministry of the Economic Development.

The contest for receiving of grants has been carried out in the country in 2016 on the priority activity direction of Russian Scientific Fund. Three of ten approved projects in poultry industry have been won by the Institutes of FNTS "VNITIP" RAN. Its head office has won RSF grant "Fundamental and research investigations being carried out by separate scientific groups". These project executor informations on their performance have been heard at the VNITIP enlarged scientific council in February 2018. That's why the main this issue theme are the papers on the results of the scientific researches within the grants received framework, that is: "Broiler meat quality depending of their raising times and methods" (V.I. Fisinin et al); "Feed antibiotic alternative in broiler raising" (I.A. Yegorov et al); "Virus recombinant antigens construction and receiving with the aim of the new generation diagnosticum and vaccine creation for poultry industry" (M.Ye. Dmitriyeva et al); "Complex technology development for functional egg products" (I.L. Stefanova et al). The materials being published are evidences on some new possibilities for the further effective usage of the results received in the branche.

Egg quality improvement and egg consumption increasing is one of the ways of Russians nutrition quality improvement. T.T. Papazyan and V.I. Fisinin have presented the paper that can be interested for the scientific and practice workers. The two more parts of this material will be published in the next two issues. They will be devoted to egg quality, regulation and trade.

The information on the modern methods and technologies, and the equipment and veterinary preparations for the branch is also waiting you at the Journal pages.

This may an international conference WPSA will be held in Sergiev Posad. I invite all the specialists to this large-scale event where you can gather new expertise.

Главный редактор



В.В. Гущин

Editor-in-chief

V.V. Goushchin