

# КОНФЕРЕНЦИЯ В ДИСТАНЦИОННОМ РЕЖИМЕ КАК МЕХАНИЗМ ОБСУЖДЕНИЯ АКТУАЛЬНЫХ НАУЧНЫХ ПРОБЛЕМ

Костюкова С.В.

ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт табака,  
махорки и табачных изделий», г. Краснодар

**Аннотация.** В статье представлены основные результаты проведения научно-практических конференций ВНИИТТИ с 2012 г. по 2016 г. Проведена сравнительная оценка количества научных работ, участвовавших в конференциях. Сделаны выводы об актуальности и необходимости проведения подобных конференций в будущем.

**Ключевые слова:** конференция в дистанционном режиме, Интернет, сайт, молодые ученые, аспиранты, материалы конференции.

В 21 веке Интернет прочно вошел не только в повседневную жизнь человека, но и стал неотъемлемой частью рабочего процесса. Он является практически общедоступным средством коммуникации, широко используемым современным обществом. В научной среде также пользуются заслуженным вниманием электронные библиотеки и издания, существующие только в сети Интернет и не печатаемые в бумажном виде. Это могут быть статьи, электронные журналы, сборники научных трудов и материалов конференций и т.д. Проведение научных конференций в дистанционном режиме также является повсеместной практикой организации подобных мероприятий.

Под научной конференцией понимается такая форма организации научной деятельности, при которой исследователи представляют и обсуждают свои работы. Если речь идет о дистанционном режиме проведения, то такие процессы, как регистрация участников, прием материалов, их представление и обсуждение протекают в сети Интернет.

Планирование и организация такой конференции проходят в несколько основных этапов:

1. Продумываются название, даты и частота проведения конференции (приуроченность к определенному событию или, к примеру, ежегодная). Определяется тематика и направления работы конференции. Проведение конференций через определенные промежутки времени позволяет участникам следить за современными научными разработками и контактировать с различными исследовательскими группами.

2. Составляется и рассылается информационное письмо, чаще всего, с помощью электронной почты. В нем указывается информация об организаторе конференции, ее название и даты проведения. Перечисляются основные направления работы конференции, требования к материалам, условия участия и контактные данные. Часто к информационному письму прикрепляется заявка

на участие в конференции, которую необходимо заполнить авторам и выслать вместе с материалами, предоставляемыми на конференцию.

3. Принимаются и редактируются статьи, присылаемые для участия в конференции. В сети Интернет, на сайте и (или) форуме организатора создается информационно-коммуникационная среда, в которой будет происходить размещение, ознакомление и обсуждение материалов участников конференции.

4. На этом этапе конференция начинает свою работу. Дается онлайн-доступ к материалам, присланным участниками, возможность обсудить их, например, оставляя комментарии на форуме. За время проведения конференции участники и гости могут из любой точки, где есть доступ к сети Интернет, ознакомиться с новыми научными разработками и современными тенденциями в научном мире, оставить свои комментарии. Преимущество такого способа проведения конференции в том, что в ней могут принять участие как российские исследователи, так и их зарубежные коллеги. Дистанционное участие позволяет не только ознакомиться с новыми научными материалами, но и поучаствовать в конференции «не вставая из-за компьютера». Главное требование – наличие доступа к сети Интернет.

5. Формирование электронного варианта сборника материалов конференции, который рассылается всем участникам, чаще всего, по электронной почте.

Помимо вышеперечисленных этапов у каждого организатора имеются свои особенности, исходя из специфики проводимой конференции.

Во ВНИИТТИ ежегодные конференции в дистанционном режиме проходят уже в шестой раз. Первая всероссийская научно-практическая конференция молодых ученых и аспирантов в дистанционном режиме «Научное обеспечение инновационных технологий производства и хранения сельскохозяйственной и пищевой продукции» прошла в июне 2012 года. По ее итогам был проведен конкурс и определены работы, которые набрали максимальное количество баллов и отзывов. Победители получили дипломы и почетные грамоты. В последующие годы отказались от конкурсной основы, но, несмотря на это, конференция молодых ученых и аспирантов проходит каждые два года и с каждым разом привлекает все больше участников. В 2012 г. в ней приняли участие 38 работ, из которых 16 работ от молодых ученых и аспирантов ВНИИТТИ и 22 работы – из девяти научно-исследовательских институтов Россельхозакадемии и вузов г. Краснодара. В 2014 г. в конференции приняли участие 42 доклада, 12 из них были подготовлены молодыми учеными и аспирантами ВНИИТТИ. Всего в конференции участвовали 82 аспиранта, молодых ученых и их руководителей из 16 НИИ, в т.ч. из одного зарубежного (Беларусь) и одного вуза.

В 2016 г. III Всероссийская научно-практическая конференция молодых ученых и аспирантов дистанционном режиме была проведена с международными участниками, в ее работе приняли активное участие молодые ученые из Республики Казахстан, Государственного университета имени Шакарима, г. Семей. Всего на конференцию было прислано 103 доклада, из которых 20 работ поступили от молодых ученых и аспирантов ВНИИТТИ.

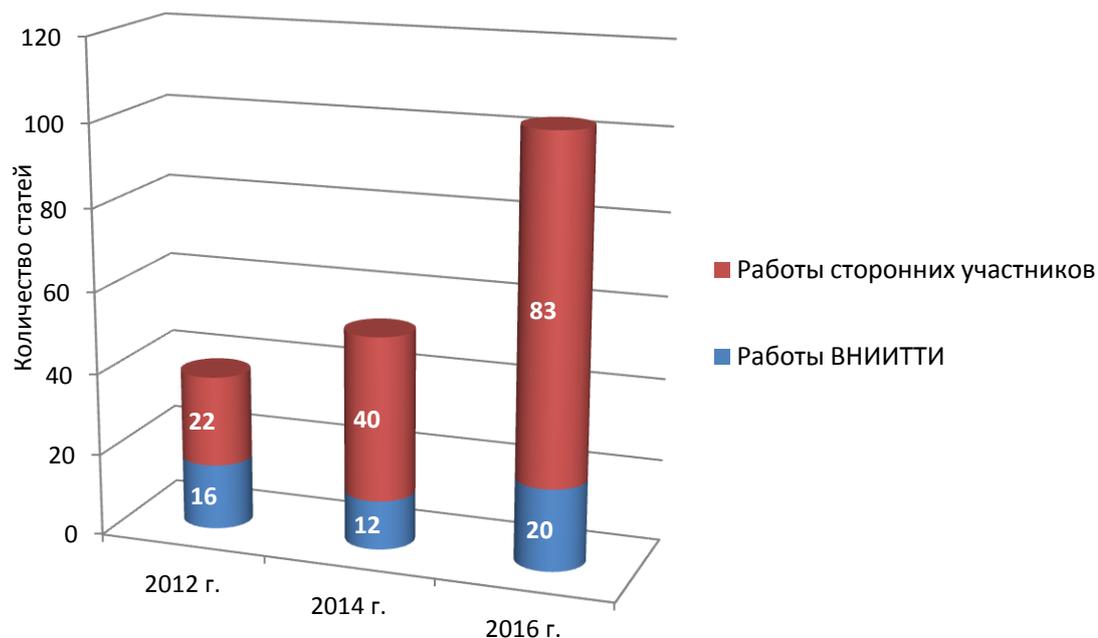


Рисунок – График изменения количества работ, участвовавших в конференциях молодых ученых и аспирантов, проводимых ВНИИТТИ

Как видно из графика (Рисунок), количество работ, присылаемых для участия в конференции молодых ученых, растет с каждым годом.

По направлениям работы научно-практической конференции молодых ученых и аспирантов также заметно значительное увеличение количества участников, особенно в 2016 году (Таблица 1).

Таблица 1

Изменение количества докладов по направлениям работы конференций, 2012 г., 2014 г., 2016 г.

Направление работы* Участники	1	2	3	4	5	6	7
2012							
ВНИИТТИ	-	2	1	4	5	1	3
Сторонние участники	3	-	1	1	10	3	4
<b>ВСЕГО</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>4</b>	<b>7</b>
2014							
ВНИИТТИ	-	1	1	2	4	1	3
Сторонние участники	2	-	-	-	22	4	2
<b>ВСЕГО</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>26</b>	<b>5</b>	<b>5</b>
2016							
ВНИИТТИ	-	-	1	5	6	2	2
Сторонние участники	10	5	13	3	35	10	11
<b>ВСЕГО</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>14</b>	<b>8</b>	<b>41</b>	<b>12</b>	<b>13</b>

\*Направления работы: 1. Селекционно-генетические ресурсы создания перспективного исходного материала и высококачественных сортов сельскохозяйственных культур. 2. Инновационные технологии возделывания сельскохозяйственных культур. 3. Экология и защита от вредных организмов сельскохозяйственных культур. 4. Машинные агропромышленные технологии производства сельскохозяйственного сырья. 5. Инновационные технологии производства и хранения сельскохозяйственного сырья и пищевой продукции. 6. Современные методы контроля качества и безопасности сельскохозяйственной и пищевой продукции. 7. Экономика инновационного производства высококачественной пищевой продукции повышенной безопасности.

Самым востребованным из представленных материалов однозначно можно назвать направление «Инновационные технологии производства и хранения сельскохозяйственного сырья и пищевой продукции». Большинство работ от молодых ученых и аспирантов было представлено в этом разделе конференции как в 2012, так и 2014 и 2016 гг. В целом количество статей в 2016 году увеличилось практически по всем направлениям более чем в 2 раза.

Помимо Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых, ВНИИТТИ проводит ранее Всероссийскую, а теперь Международную научно-практическую конференцию «Инновационные исследования и разработки для научного обеспечения производства и хранения экологически безопасной сельскохозяйственной и пищевой продукции». Работа конференции проходит по 8 направлениям, охватывающим весь цикл производства, хранения и контроля качества сельскохозяйственной и пищевой продукции: от селекционно-генетических ресурсов создания перспективного исходного материала и высококачественных сортов сельхозкультур до экономики инновационного производства высококачественной сельскохозяйственной и пищевой продукции, что позволило широкому кругу ученых представить результаты исследований и принять участие в конференции.

Впервые конференция проведена в дистанционном режиме в 2013 году, и в ней приняли участие 64 работы, 46 из которых были подготовлены учеными ВНИИТТИ. Всего в конференции участвовали более 100 ученых из различных научно-исследовательских институтов и вузов страны.

В 2015 году было принято решение проводить научно-практическую конференцию на международном уровне. Всего поступило 136 докладов, приняли участие 188 российских и 29 зарубежных ученых из 35 научно-исследовательских институтов, вузов и др. организаций. На конференцию представлены научные материалы из 6 зарубежных научно-исследовательских учреждения 5 стран: Беларуси, Украины, Узбекистана, Казахстана и Азербайджана. Всего количество поступивших статей увеличилось более чем в 2 раза.

Если рассматривать работу конференции по направлениям, то заметен рост заинтересованности по всем 8 разделам (Таблица 2).

Таблица 2

Изменение количества докладов по направлениям работы конференции,  
2013г., 2015 г.

Направление работы* Участники	1	2	3	4	5	6	7	8
2013 год								
ВНИИТТИ	2	6	2	-	10	3	7	6
Сторонние участники	3	-	-	1	-	12	5	7
<b>ВСЕГО</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>10</b>	<b>15</b>	<b>12</b>	<b>13</b>
2015 год								
ВНИИТТИ	5	8	6	2	19	3	10	5
Сторонние участники	13	11	5	7	1	24	6	11
<b>ВСЕГО</b>	<b>18</b>	<b>19</b>	<b>11</b>	<b>9</b>	<b>20</b>	<b>27</b>	<b>16</b>	<b>16</b>

\*Направления работы: 1. Результаты и перспективы исследований в области производства и хранения сельскохозяйственной и пищевой продукции; 2. Селекционно-генетические ресурсы создания перспективного исходного материала и высококачественных сортов сельскохозяйственных культур; 3. Инновационные технологии возделывания сельскохозяйственных культур; 4. Экологические проблемы и новые подходы в защите сельскохозяйственных культур от вредных организмов; 5. Машинные агропромышленные технологии производства сельскохозяйственного сырья; 6. Инновационные технологии производства и хранения сельскохозяйственного сырья и пищевой продукции; 7. Современные методы контроля качества и безопасности сельскохозяйственной и пищевой продукции; 8. Экономические проблемы инновационного производства высококачественной пищевой продукции повышенной безопасности.

Их таблицы видно, что наибольшее количество статей присылается по направлению «Инновационные технологии производства и хранения сельскохозяйственного сырья и пищевой продукции», причем в 2015 году их количество увеличилось почти в два раза. По остальным направлениям также заметно значительное увеличение количества присылаемых материалов, что позволяет говорить о заинтересованности научных работников подобным способом проведения конференций, не зависимо от их научной деятельности в рамках представленных направлений.

Исходя из вышеописанного можно сделать вывод, что проведение конференций в дистанционном режиме вызывает интерес, как российских ученых, так и их зарубежных коллег, что говорит о необходимости продолжения практики организации подобных мероприятий. По результатам работы конференций констатируется актуальность рассматриваемых проблем, решение которых будет способствовать развитию производства пищевых продуктов на более высоком уровне, получению качественного сырья с заданными свойствами и повышенной безопасностью.

Научно-практические конференции в дистанционном режиме являются одним из механизмов обсуждения актуальных проблем по развитию

фундаментальных, приоритетных прикладных исследований и инновационной деятельности, а также продвижению исследований и разработок в области производства и хранения экологически безопасной сельскохозяйственной и пищевой продукции в научной и производственной среде. С помощью публикуемых научных материалов можно выявить наиболее важные направления прикладных и фундаментальных исследований в области разработки инновационных технологий производства и хранения сельскохозяйственной и пищевой продукции, а также обратить внимание как молодых ученых и аспирантов, так и ученых НИУ и специалистов сельскохозяйственных и перерабатывающих отраслей АПК на возможность продемонстрировать свои результаты исследований широкому кругу представителей производственных сфер.

### **Литература**

1. Саломатин В.А., канд. экон. наук; Ларькина Н.И., канд. биол. наук; Шураева Г.П., канд. с.-х. наук Результаты научной деятельности ГНУ Всероссийского НИИ табака, махорки и табачных изделий Россельхозакадемии за 2012 год [Электронный ресурс] // Инновационные исследования и разработки для научного обеспечения производства и хранения экологически безопасной сельскохозяйственной и пищевой продукции: сб. матер. Всерос. научн.-практ. конф. (3 июня – 8 июля 2013г., г. Краснодар). – С. 13-19. URL: [http://vniitti.ru/conf/conf2013/sbornik\\_conf2013.pdf](http://vniitti.ru/conf/conf2013/sbornik_conf2013.pdf)
2. Саломатин В.А., канд. экон. наук; Шураева Г.П., канд. с.-х. наук РЕЗУЛЬТАТЫ НАУЧНОЙ И НАУЧНО-ОРГАНИЗАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ФГБНУ ВНИИТТИ ЗА 2014 ГОД [Электронный ресурс] // Инновационные исследования и разработки для научного обеспечения производства и хранения экологически безопасной сельскохозяйственной и пищевой продукции: матер. Междунар. научн. - практ. конф. (6 - 26 апреля 2015г., г. Краснодар). – С. 59-64. URL: [http://vniitti.ru/conf/conf2015/sbornik\\_conf2015.pdf](http://vniitti.ru/conf/conf2015/sbornik_conf2015.pdf)