

Основные задачи ФГБНУ ВНИИТТИ:

Проведение фундаментальных, поисковых и прикладных научных исследований табака, махорки, их сырья и продукции из них, ингредиентов и материалов для ее производства, отходов табачного производства; опытно-конструкторских работ, внедрение достижений науки, направленных на получение новых знаний в сфере табачной промышленности и агропромышленного комплекса, способствующих технологическому, экономическому и социальному развитию.

Функции ФГБНУ ВНИИТТИ:

1. Проведение фундаментальных, поисковых и прикладных научных исследований по направлениям:

- селекция и семеноводство растений вида *Nicotiana tabacum* (табак) и *Nicotiana rustica* (махорка), других видов рода *Nicotiana*;
- создание, проведение испытаний сортов табака и махорки;
- воспроизводство и сохранение генофонда мировой коллекции рода *Nicotiana*;
- разработка технологий возделывания и защиты табака от вредных организмов;
- создание табачной и никотиносодержащей продукции, разработка технологий их производства;
- механизация технологических процессов производства табака и табачной продукции;
- изучение химии табака, табачной и никотиносодержащей нетабачной продукции;
- разработка стандартизованных методов контроля качества и безопасности табачной продукции;
- экономика табачной отрасли.

2. Осуществление образовательной деятельности по основным профессиональным образовательным программам высшего образования - программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре; дополнительным профессиональным программам - программам повышения квалификации, программам профессиональной переподготовки.

3. Проведение научных, научно-технологических работ по эколого-производственному и производственному испытанию сортов табака, технологических приемов, опытных образцов технических средств и табачной продукции.

4. Исследования, испытания и сертификация, в том числе подтверждение соответствия табачного сырья и табачной продукции требованиям технических регламентов и стандартов.

5. Издательская деятельность (учреждение и издание научных и научно-популярных журналов по профилю, для публикации результатов

исследований ученых института, других научных организаций, издание монографий, научно-методических материалов, сборников научных трудов, содержащих результаты научной деятельности института.

6. Организация и проведение выставок, ярмарок, семинаров, конференций, совещаний, симпозиумов, фестивалей, смотров, конкурсов и иных программных мероприятий, в том числе научных, научно-организационных и международных.

7. Осуществление инновационной деятельности на основе научно-исследовательских и технологических разработок, а также деятельности, связанной с правовой охраной результатов интеллектуальной деятельности.

8. Авторский надзор и методическое руководство за освоением и внедрением на предприятиях отрасли научных достижений, новых разработок и технологических процессов.

9. Проведение научных исследований по проектам, получившим финансовую поддержку (гранты) от научных фондов, и иных организаций, в том числе иностранных и международных.

10. Проведение научных экспертиз и консультаций, подготовка аналитических докладов, разработка рекомендаций по профилю института.

11. Иные функции:

– разработка и реализация научной и научно-технической продукции (работ, услуг);

– оказание научно-консультационных, консультационных и экспертных услуг;

– предоставление эксплуатационных, коммунальных и административно-хозяйственных услуг.