

**Результаты работы, достигнутые ФБУН  
«Нижегородский научно – исследовательский институт  
гигиены и профпатологии» Федеральной службы по надзору в  
сфере защиты прав потребителей и благополучия человека в  
2018 году.**

В 2018 году государственное задание институтом выполнено по всем запланированным показателям.

В отчетном году ФБУН «ННИИГП» Роспотребнадзора выполнялось 9 тем НИР ( 3 из них – инициативные).

В области санитарного нормирования сотрудниками института разработаны проекты санитарных правил, которые соответствуют реалиям современного производства и транспортной отрасли (СП 4616-88 «Санитарные правила по гигиене труда водителей автомобилей» и СП № 989-72 «Санитарные правила для предприятий макаронной промышленности»).

Разработанные в научных подразделениях методы оформлены в виде проектов 5 методических документов. В них изложены и обоснованы:

- особенности профилактики прогрессирования бронхолегочных заболеваний у работающих в условиях современных производств;
- разработан методический комплекс оценки информационной нагрузки на компьютеризированных рабочих местах;
- разработан метод определения в одной пробе воздуха нескольких токсических присадок к автомобильному топливу в самых минимальных количествах, методика зарегистрирована и прошла метрологическую аттестацию;
- с целью улучшения питания населения разработана методика оценки дефицита витамина К1 в различных группах граждан и методика количественного определения витамина Е в пищевом сырье.

Получены два патента: на изобретение метода оценки содержания витамина К1 в растительных продуктах и на способ оценки физического развития школьников; подана одна заявка на изобретение;

Разработаны и зарегистрированы 2 программы для ЭВМ, которые направлены на решение проблем здоровьесбережения детского населения; с их помощью можно производить объективную оценку физического развития школьников и определять адаптационные резервы их организма.

Анализ данных научной литературы, как отечественных, так и зарубежных литературных источников, позволил выявить основные причины детской заболеваемости, обусловленные условиями обучения детей в общеобразовательных заведениях и дать практические рекомендации по оздоровлению школьной среды и оптимизации питания школьников.

Данные, полученные в ходе выполнения НИР, позволили сотрудникам института опубликовать в научной печати 69 статей и тезисов (в том числе 3- в журналах, входящих в международную библиографическую базу Skopus, 60 журналов, индексируемых в РИНЦ и 23 журналах, входящих в перечень ВАК).

Сотрудники института в 2018 году принимали участие в 29 научных конференциях, съездах и симпозиумах, как отечественных, так и зарубежных.

На базе института в 2018 г выполнялись три диссертационных работы: одна на соискание ученой степени доктора медицинских наук и две – кандидата медицинских наук.

В отчетном году на базе института по программе «Профпатология» были обучены 40 врачей иных организаций; 4 сотрудника института прошли обучение по разным программам на базе иных организаций.

В институте имеется совет молодых ученых. Молодые научные сотрудники института в 2018 г. приняли участие в работе 8 научных мероприятий разного уровня, в том числе и в работе Европейского респираторного конгресса в Париже.

ФБУН «ННИИГП» Роспотребнадзора имеет свой сайт, на страницах которого находят отражение основные аспекты функционирования института, научной и лечебной деятельности, осуществляемой в нем. Посещаемость сайта в 2018 г. составила 2962 посещения.

Директор ФБУН «ННИИГП»  
Роспотребнадзора

И.А. Умнягина