

**УПРАВЛЕНИЕ ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ
ГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАТИСТИКИ
ПО РЕСПУБЛИКЕ КРЫМ И Г. СЕВАСТОПОЛЮ
(КРЫМСТАТ)**

08.02.2021

КО ДНЮ РОССИЙСКОЙ НАУКИ

Нужна ли отечественная наука? Чем оправдывает затраченные средства?

Вопросы развития научных изысканий уже крайне важны в силу остро стоящих проблем экономики, экологии и безопасности. Одновременно, следует учитывать уникальность и дороговизну интеллектуального продукта. Необоснованно высокие цены на уникальные товары и услуги мирового рынка, чаще всего, продиктованы монопольными ценами на интеллектуальный продукт. Размер получаемой гигантами-производителями интеллектуальной ренты напрямую обуславливает развитие науки. В условиях текущей пандемии актуальность научных достижений очевидна: как скоро и насколько дорого мы будем застрахованы от опасной болезни.

Крымская наука представлена различными направлениями, в том числе и направлениями в различных отраслях медицины. Научная деятельность осуществляется в рамках научных платформ, утвержденных Приказом Министерства здравоохранения РФ от 30 апреля 2013 г. N 281 "Об утверждении научных платформ медицинской науки". Специфической сферой развития научных исследований для Крыма остаются исследования в области рекреационной и реабилитационной медицины и курортологии.

Ведущие достижения крымской науки в области медицины представлены Медицинской академией имени С.И. Георгиевского. По информации академии в научно-исследовательской работе принимают участие сотрудники практически всех кафедр. Основной базой для проведения исследований является Центральная научно-исследовательская лаборатория. В рамках ЦНИЛ функционируют отделы по основным приоритетным направлениям научных исследований: биотехнологии; биофармацевтических исследований; электронной микроскопии; экспериментальной и клинической патофизиологии; экспериментальной фармакологии; экспериментальной и клинической иммунологии; экологических рисков и клинической физиологии; микробиологии; морфологии; регенеративной медицины, лектино- и иммуногистохимии.

Ежегодно в академии выполняется более 40 научных тем, защищается несколько докторских и более 20 кандидатских диссертаций, издаются монографии и учебники, ученые академии получают несколько десятков патентов. Часть исследований проводится в рамках программ академической мобильности, которые позволяют наладить сотрудничество с ведущими научными и образовательными медицинскими организациями России.

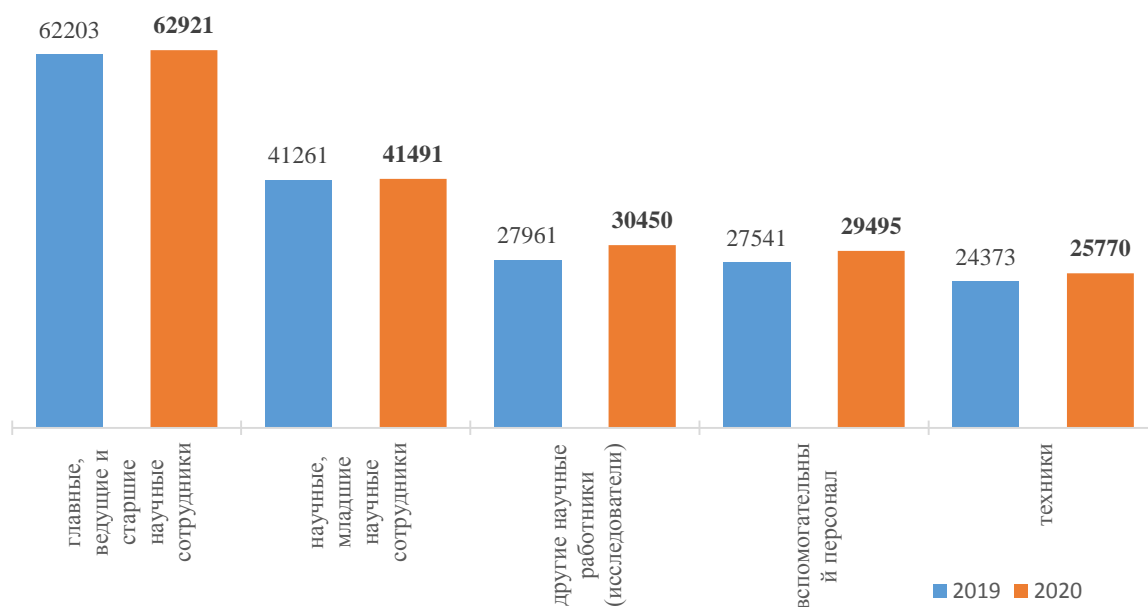
За последние два года благодаря программе развития Крымского федерального университета в Медицинской академии имени С.И. Георгиевского, в рамках проекта "Лаборатория молекулярной биологии - ЛАМБИ", создана современная лаборатория молекулярной биологии, имеющая всю инфраструктуру и предназначенная для исследований ге-

нома человека и других биологических видов с целью выявления индивидуальных молекулярно-генетических особенностей, ассоциированных с возникновением и развитием патологических процессов, а также обуславливающих структурно-функциональные признаки различных организмов и их взаимоотношения друг с другом и с окружающей средой.

Работы крымских ученых представлены и другими отраслевыми направлениями. В научных исследованиях и разработках республики участвует на сегодняшний день 30 организаций научной, производственной и образовательной деятельности, где трудятся более двух тысяч штатных сотрудников, выполняющих научные исследования и разработки. Объем работ, выполненных научными организациями в 2019 году, составил 1,6 млрд. рублей. Исследования и разработки занимали 79% объема работ. Из них: фундаментальные и прикладные исследования - 71% работ, научные разработки – 8%. Научно-технические услуги оказывались крайне редко (2% от объема выполненных работ). Работы выполняются, преимущественно, собственными силами научных организаций (97% объема).

Среди работников научной сферы преимущество имеют исследователи (около 45% сотрудников), занимая особое место в научном сегменте: каждый второй из них имеет ученую степень доктора или кандидата наук. В приоритете - различные области биологии (около 30% исследователей), сельскохозяйственные и технические науки (в пределах 20% исследователей в каждой из отраслей). Средний возраст крымского исследователя приходится на период 30-39 лет. Среднемесячная заработная плата работников научной сферы за январь-сентябрь 2020 года в среднем составила 34927 рублей, за тот же период 2019 года - 33242 рубля. Наиболее высокооплачиваемыми профессиями в сфере науки являются главные, ведущие и старшие научные сотрудники, заработная плата которых за январь-сентябрь 2020 года по Крыму в среднем составила 62921 рубль.

**Средняя заработная плата работников в научной сфере
Республики Крым за январь-сентябрь 2019 и 2020 года**
(в организациях государственной и муниципальной форм собственности), рублей



Среднегодовая полная учетная стоимость основных фондов научной сферы республики превысила миллиард рублей. Более половины учетной стоимости приходится на машины и оборудование, из нее 60% занимает обновленный парк в возрасте до пяти лет. Отмечается значительный ежегодный прирост основных фондов (в 2019 году - на 23%).

Основным источником финансирования являются средства федерального бюджета (более 80% объема финансирования). На долю затрат, погашенных за счет средств регионального и местных бюджетов, в 2019 году приходилось 6% объема. Кроме того, поступают: средства организаций государственного сектора; фондов поддержки научной, научно-технической и инновационной деятельности; в незначительном объеме средства предпринимательского сектора. Собственные средства организаций, выполняющих научные работы, в 2019 году занимали 5% от общего объема финансирования.

При использовании материала ссылка на Крымстат обязательна.

Отдел статистики труда, науки,
образования и культуры
8 (3652) 25-63-14