

В МОСКВЕ ОТКРЫЛСЯ ЗАВОД ПО ПРОИЗВОДСТВУ  
МЕДИЦИНСКИХ ИЗДЕЛИЙ, НЕОБХОДИМЫХ  
ДЛЯ ДИАНОСТИКИ COVID-19

9 ноября 2020 года на территории МОСМЕДПАРКА прошла церемония официального открытия первого в России завода по производству единой линейки вирусных и микробиологических транспортных систем европейского качества. Производственный процесс прошел сертификацию по ISO 13485. Проект осуществлен ООО «ГЕМ» при поддержке МИНПРОМТОРГА РФ с использованием инвестиционных средств Фонда развития промышленности.

На мероприятии присутствовали первые лица Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения, Департамента лекарственного обеспечения и регулирования обращения медицинских изделий Министерства Здравоохранения РФ, Департамента предпринимательства и инновационного развития города Москвы, Технопарка «Строгино», руководители лечебных учреждений федерального уровня и Департамента здравоохранения г. Москвы.

В рамках церемонии открытия завода прошло торжественное подписание договора между АО «Русатом Хэлскеа» и компанией «ГЕМ» о стерилизации производимых транспортных систем.

Продажи транспортных систем с вирусной средой, предназначенной в том числе для SARS-CoV-2, начались в день официального открытия 9 ноября 2020 года. 13.10.2020 г. получено регистрационное удостоверение в Росздравнадзоре на 6 модификаций транспортных систем с вирусной средой.

*Генеральный директор ООО «ГЕМ» Гольдберг Станислав Аронович отметил: «Еще весной перед нами была поставлена задача в несколько раз увеличить объем производства транспортных систем и сделать это производство независимым от импортного сырья и комплектующих, и нам это удалось в очень сжатые сроки».*

Производственный процесс базируется на самом современном технологическом оборудовании российского производства, которое не имеет аналогов в России и специально разработано по заказу ООО «ГЕМ». В едином моноблоке розлива совмещены 4 технологические операции: розлив транспортной среды с точностью  $\pm 0,1$  мл, укупорка пробирки с постоянным усилием, исключая протекание среды, автоматическое этикетирование и нанесение даты окончания срока годности.

Производственная мощность на сегодняшний день составляет 1500000 штук транспортных систем в месяц.

Общий объем инвестиций, осуществленный совместно с Фондом развития промышленности, составил около 100 млн. рублей.

Количество новых рабочих мест - 20.

Транспортная система, с которой компания начинает масштабное производство представляет собой пробирку с транспортной средой для вирусов и 2 зонд-тампона: назальный и универсальный. Состав транспортной среды разработан микробиологами компании. Продукт, предлагаемый производителем – это полноценное решение для отбора проб с целью дальнейшей диагностики коронавирусной инфекции в строгом соответствии с положениями Российских и международных нормативно-методических документов и санитарных норм.

Отечественными производителями и пользователями подтверждена совместимость с наборами для выделения и амплификации, включая изотермическую амплификацию и методики экспресс-выделения.

В дальнейшем компания предполагает выпускать еще 11 видов транспортных систем для бактерий, простейших и грибов.

В 2021 г. запланировано получение регистрационных удостоверений и запуск производства транспортных систем с микробиологическими средами, 2022г. – транспортные системы для фармацевтической и пищевой промышленности. Объемы выпуска составят несколько миллионов штук в месяц, что позволит полностью обеспечить потребность Российской Федерации в данной продукции, а также страны СНГ.

ООО «ГЕМ» является одним из лидеров в производстве (с 1988 г.) и дистрибуции (с 1992 г.) расходных материалов и оборудования для микробиологических и промышленных лабораторий

С 2017 года компания успешно развивает компетенции в области экспертизы и аудита деятельности микробиологических лабораторий.

В 2020 году ООО «ГЕМ» концентрирует усилия в области вирусологии: собственное производство и дистрибуция транспортных систем, пробирок, зонд - тампонов для взятия мазков и иммунохроматографические экспресс – тесты на антитела и антиген COVID-19.

С апреля 2020 г. компания осуществляет поставки в 72 региона Российской Федерации востребованную продукцию для диагностики новой коронавирусной инфекции.

Клиентами компании являются крупнейшие государственные ЛПУ и коммерческие медицинские центры на территории Российской Федерации и СНГ.