

**РЕФЕРЕНС-ЛИСТ****АВТОРСКИЙ / ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР И КВАЛИФИКАЦИЯ МОНТАЖА-IQ**

В период с 1999 по 2023 год компанией были проведены работы для ряда фармпредприятий по авторскому надзору и квалификации чистых помещений, систем вентиляции и кондиционирования (HVAC) во время строительства – IQ (Installation Qualification). Работы проводились с требованием следующих нормативных документов: 1) Градостроительный кодекс; 2) ГОСТ Р ИСО 14644-4-2002 Чистые помещения и связанные с ними контролируемые среды. Часть 4. Проектирование, строительство и ввод в эксплуатацию; 3) Рекомендации PIQ/S-009-3 2007г. INSPECTION UTILITIES - инспектирование инженерных сетей и систем.

№	Год	Заказчик	Наименование объекта, перечень работ
1.	2023	ФГБУ «ВГНКИ» Московская область, Истринский район, с/п Ивановское, пос. ОПХ «Манихино»	Проект вивария («П» + «Р», госэкспертиза). Авторский надзор строительства вивария для SPF-животных
2.	2022	ООО «НПО Петровакс Фарм» МО, г. Подольск	Рабочий проект «РП» техперевооружения производства вакцин (разделы: AP, TX, OB, ЭС, А). Авторский надзор
3.	2021-2018	ЗАО «Фрамон» г. Москва	Рабочий проект реконструкции производства моноклональных антител. Авторский надзор. Квалификация чистых помещений и HVAC (IQ, OQ)
4.	2020	FERRING г. Москва	Рабочий проект переоборудования R&D лаборатории назальных спреев. Авторский надзор
5.	2020	Больница скорой медицинской помощи. 540 коек. г. Рязань	Квалификация чистых помещений, операционных блоков (IQ, OQ)
6.	2019	Управление капитального строительства Рязанской области. Отдел строительного контроля.	Технический надзор за строительством чистых помещений на объекте: «Комплекс зданий городской клинической больницы скорой медицинской помощи на 540 коек в г. Рязани»
7.	2019	ООО «НОВАМЕДИКА ИННОТЕХ» г. Москва	Квалификация монтажа (IQ) системы вентиляции и кондиционирования чистых помещений
8.	2018	ООО «ЭДВАНСД ФАРМА» г. Белгород	Квалификация систем вентиляции и кондиционирования чистых помещений (IQ, OQ). Квалификация чистых помещений участка отбора проб (IQ, OQ). Проект производства таблеток и капсул
9.	2018	АО «Татхимфармпрепараты» г. Казань	Квалификация системы вентиляции и кондиционирования чистых помещений участка отбора проб (IQ, OQ). Квалификация чистых помещений участка отбора проб (IQ, OQ)
10.	2017	ОАО «Акрихин» г. Москва	Квалификация системы вентиляции и кондиционирования чистых помещений участка отбора проб (IQ, OQ, PQ). Квалификация чистых помещений участка отбора проб (IQ, OQ, PQ)
11.	2016	ЗАО «ИИХР» МО, г. Химки	Квалификация чистых помещений (IQ, OQ)
12.	2016	ЗАО «ДИАФАРМ» г. Люберцы	Цех производства глазных капель. Квалификация чистых помещений (IQ, OQ)
13.	2014	АО «НИФХИ им. Л. Я. Карпова» Калужская обл.	Реконструкция производства радиофармпрепаратов - генераторы <sup>99</sup> Tc. Квалификация чистых помещений (IQ, OQ)

№	Год	Заказчик	Наименование объекта, перечень работ
14.	2014	ООО «Гиппократ» Ульяновская обл.	Производство АФС спирта медицинского и ГЛС спиртовых растворов: йод и бриллиантовый зеленый. Квалификация чистых помещений (IQ, OQ)
15.	2013	ООО «ФОРТ» Рязанская обл.	Производство вакцин. Новое строительство. Технический надзор. Квалификация чистых помещений (IQ, OQ)
16.	2012	ООО «ДИАМЕД» г. Москва	Перепланировка производства глазных капель. Квалификация системы получения хранения и распределения воды очищенной и воды для инъекций установки (DQ, IQ, OQ, PQ)
17.	2011-2012	ЗАО «НПФ ДНК-Технология» г. Москва	Проект организации производства наборов для лабораторной ПЦР диагностики. Экспертиза проекта (DQ). Квалификация чистых помещений и HVAC (IQ, OQ). Авторский надзор. Проект организации производства наборов для лабораторной ПЦР диагностики
18.	2010	ООО «Иммунолекс» г. Москва»	Реконструкция производства АФС «Деринат». Авторский надзор
19.	2009	ОАО «НИИ витаминов» г. Москва	Проектирование реконструкции вивария (стадии «П» и «Р») Авторский надзор
20.	2007-2009	ЗАО «ЗИП» (Зеленоградске иммунобиологическое предприятие) г. Зеленоград	Проект (стадии «П» и «Р», все разделы) производства комплексного иммунобиологического препарата. Авторский надзор
21.	2006	ООО «МОСФАРМ» МО, г. Сергиев Посад	Новое строительство завода инфузионных препаратов (стадии «П» и «Р») Авторский надзор

На работы по проектированию мы имеем допуск СРО № СРО-П-174-01102012 от 21.11.2014 г. На проведение работ в соответствии с ГОСТ 17025 - аттестат аккредитации испытательной лаборатории № ААС.А.00227.