

**РЕФЕРЕНС-ЛИСТ  
СТЕРИЛЬНЫЕ ПРЕПАРАТЫ**

В период с 1999 по 2023 год компанией были разработаны проекты и проведена валидация для ряда фармацевтических предприятий, имеющих линии ампулирования препаратов.

№	Год	Заказчик	Наименование объекта, перечень работ
1.	2023	АО «НПО Микроген» Иммунопрепарат» г. Уфа	Квалификация локальных чистых зон (SAT, IQ, OQ)
2.	2023	Филиал АО «НПО «Микроген» г. Томск «НПО «Вирион»	Квалификация локальных чистых зон (SAT, IQ, OQ)
3.	2023	Филиал АО «НПО «Микроген» г. Ставрополь «Аллерген»	Квалификация локальных чистых зон (SAT, IQ, OQ) Квалификация ламинарной тележки (SAT, IQ, OQ)
4.	2021	АО «ОНОПБ» Кировская обл., г.п. Восточное	Квалификация чистых помещений и локальных чистых зон (IQ, OQ)
5.	2021	ООО «Фаворит-Трейд» г. Москва	Экспертиза проектной документации (DQ), проект фармацевтического предприятия по производству стерильных ГЛС (стадии «П» и «Р»).
6.	2021	ООО «ИЦБТ» г. Зеленоград	Рабочий проект бокса отбора проб
7.	2021	Самарская СПК г. Самара	Эскизный проект, проект «П» + «Р» производства препарата «Габриглобин»
8.	2020	ООО «Рузфарма» г. Руза	Стерильная рассыпка антибиотиков. Проект системы получения, хранения и распределения ВО, ВДИ и ЧП для нового корпуса
9.	2018	ООО «АКТИНИЯ» г. Москва	Проект перепланировки производства препарата «Актинолизата» Квалификация технологического оборудования (IQ, OQ, PQ) Термокартирование зон хранения (PQ) Валидация процессов (PV)
10.	2016	ФКП «Армавирская биофабрика» г. Армавир	Проектирование систем газораспределения (сжатый воздух, кислород, азот, пропан, вакуум) Валидация систем газораспределения (IQ, OQ, PQ)
11.	2015	ООО «Мед. Центр «ЭЛЛАРА»» Владимирская обл., г. Покров	Валидация проекта (DQ), чистых помещений (OQ), технологического оборудования (IQ, OQ, PQ) Поставка шкафов уборочного инвентаря
12.	2012	ЗАО «Фермент» г. Москва	Эскизный проект завода по переработке пантов и крови северного оленя
13.	2011	ООО «СТАТУС» г. Казань	Эскизный проект по производству инфузионных растворов и стерильных препаратов
14.	2011	ООО «Фирма ФЕРМЕНТ» г. Москва	Валидация системы распределения сжатого воздуха (IQ, OQ, PQ) Поставка оборудования для розлива: реактор и ламинар
15.	2008	ООО фирма «Фермент» МО, с. Петрово-Дальнее	Проект цеха ампулирования препаратов (Стадия «П») Проектирование, изготовление, поставка и валидация реактора на 400л (IQ, OQ, PQ)

<b>№</b>	<b>Год</b>	<b>Заказчик</b>	<b>Наименование объекта, перечень работ</b>
16.	2007	ФГУП «Армавирская биофабрика» г. Армавир	Проект цеха ампулирования (Стадии «П» и «Р») Валидация полная от мастер-плана до аналитических методов (DQ, IQ, OQ, PQ, PV, MV, CV) Изготовление и поставка двух реакторов по 1000л
17.	2006	ЗАО «ВИФИТЕХ» г. Москва	Проект цеха стерильных препаратов
18.	2005	«Медгамал» ГУ НИИЭМ им. Н.Ф. Гамалеи РАМН» г. Москва	Проектирование, изготовление, монтаж и валидация ламинара (IQ, OQ, PQ) Изготовление, поставка и валидация приборов контроля на механические включения «Светлячок» 4 шт.
19.	2004	«Мосхимфарм препараты» им. Семашко г. Москва	Организация участка приготовления дезрастворов Организация прачечной Аттестация системы получения, распределения сжатого воздуха (DQ, IQ, OQ, PQ)

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