



Р-ФАРМ

# ГРУППА КОМПАНИЙ «Р-ФАРМ»

[www.r-pharm.com](http://www.r-pharm.com)

# О группе

«Р-Фарм» предлагает комплексные решения для системы здравоохранения, специализируясь на исследованиях, разработке, производстве лекарственных средств, лабораторного оборудования и медицинской техники.

В структуру «Р-Фарм» входит ряд высокотехнологичных производственных и научно-исследовательских площадок, каждая из которых отвечает международным стандартам качества.

«Р-Фарм» заключены соглашения о стратегическом партнерстве, локализации производства, трансфере технологий с ведущими мировыми производителями фармацевтической продукции и медицинской техники.



Исследования  
и разработки



Производство



Дистрибуция



Маркетинг  
и продажи

**2001**  
год основания

**6500+**  
сотрудников

**9**  
производств

**20+**  
разрабатываемых  
продуктов



ГРУППА КОМПАНИЙ «Р-ФАРМ»



# Наша миссия



ГРУППА КОМПАНИЙ «Р-ФАРМ»



## АЛЕКСЕЙ РЕПИК

председатель совета директоров

Современная медицина и биотехнологии развиваются с невероятной скоростью, что задает темп всей фармацевтической отрасли. Стараясь быстрее обеспечить российским пациентам доступ к новейшим лекарственным средствам и методам лечения, мы сделали ставку на трансфер технологий, который вкупе с собственными разработками позволяет нам ускоренно внедрять в производство и выводить на рынок прорывную инновационную продукцию.

Накопленный опыт помогает нам находить новые точки роста и расширять географию операций. Наша деятельность выходит далеко за пределы фармацевтики - мы создаем новые продукты для здоровья и генерируем новые идеи для развития здравоохранения.



# Команда



**Василий Игнатьев**  
Генеральный директор



**Валерий Перелетов**  
Старший вице-президент



**Анастасия Батрак**  
Вице-президент  
по стратегическому маркетингу  
и развитию портфеля продуктов



**Иван Семенов**  
Вице-президент



**Лариса Смирнова**  
Вице-президент  
по онкологии



**Анна Сурова**  
Вице-президент  
по закупкам и управлению  
цепями поставок



**Владимир Колышкин**  
вице-президент по  
биотехнологическому производству



**Денис Чередниченко**  
вице-президент  
по медицинским системам



**Кира Иванова**  
Вице-президент по развитию  
собственных брендов



**Андрей Фролов**  
Вице-президент по генетической  
диагностике



**Андрей Бурханов**  
Коммерческий директор



**Михаил Самсонов**  
Медицинский директор



**Елена Епифанцева**  
директор по связям  
с общественностью



**Андрей Смирнов**  
финансовый директор



**Антон Иванов**  
директор департамента  
управления проектами



**Александр Быков**  
директор по экономике  
здравоохранения



**Татьяна Вязьмина**  
директор по качеству



**Игорь Петриченко**  
директор  
по корпоративной этике



**Андрей Артемов**  
Исполнительный директор



**Такэши Мизогучи**  
Заместитель генерального  
директора



**Валерия Поволоцки**  
Вице-президент  
по глобальному партнерству  
R-Pharm Overseas, Inc.



**Ян Лавровский**  
Генеральный директор/руководитель  
научно-исследовательского  
подразделения R-Pharm Overseas, Inc.



**Ольга Головкина**  
Исполнительный  
директор ЯЗГЛФ,  
генеральный директор  
АО «Ортат»



**Елена Турянская**  
директор по персоналу



**Иван Парамонов**  
генеральный директор  
АО «Р-Фарм Прогресс»



**Павел Пикула**  
директор Ростовского завода  
по производству активных  
фармацевтических субстанций



# Наша история



2001

Основание группы компаний «Р-Фарм» и начало деятельности по коммерциализации и продвижению лекарственных средств в России



2002-2013

Создание собственной научно-производственной базы  
Начало коммерческой деятельности за пределами России



2014-2016

Проведение первых глобальных клинических исследований  
Организация производства за рубежом  
Вывод на рынок первого оригинального продукта собственной разработки



2017-2019

Покупка свыше 10% акций «Р-Фарм» международными инвесторами  
Организация производства активных фармацевтических субстанций и медицинской техники



2020-2021

Реализация комплексной программы по борьбе против коронавирусной инфекции COVID-19  
Приобретение новых производственных мощностей и организация выпуска вакцин



ГРУППА КОМПАНИЙ «Р-ФАРМ»



# Наша история 2020



## январь-апрель

Начаты клинические испытания биопрепаратов в терапии COVID-19

Стартовала акция «МедПризыв» для помощи российским больницам



## май-июнь

Зарегистрирован препарат Артлегиа (олокизумаб)

Олокизумаб внесен в методические рекомендации Минздрава РФ по терапии COVID-19



## июль-август

Регистрация препарата Коронавир в РФ

Подписано соглашение с AstraZeneca в области производства вакцины



## сентябрь-октябрь

Начало продаж Коронавира в аптеках

Опубликованы результаты клинических испытаний Коронавира в РФ

«Р-Фарм» стал лауреатом Eurasian Pharma Awards 2020



## ноябрь-декабрь

Результаты исследования Олокизумаб представлены на конгрессе ACR

Приобретен завод TEVA в Ярославле

Артлегиа и Коронавир зарегистрированы в Азербайджане



ГРУППА КОМПАНИЙ «Р-ФАРМ»



# Наша история 2021



## январь-апрель

«Р-Фарм» зарегистрировал в России секвенаторы нового поколения

Сбербанк и «Р-Фарм» объявили о совместном инвестировании в компанию СБЕР ЕАПТЕКА



## май-июль

«Р-Фарм» впервые представил результаты исследования олокизумаба на конференции BSR

В Азербайджане получены предварительные результаты исследования комбинации вакцин AZD1222 и «Спутник V»



## август-сентябрь

«Р-Фарм» стал серебряным призером конкурса BRICS Solution за разработку олокизумаба

Сотрудница «Р-Фарм» заняла второе место на чемпионате EuroSkills в Австрии



## октябрь-ноябрь

«Р-Фарм» представил успешные результаты исследований препарата Артлегиа на конгрессе ACR 2021

Минздрав РФ рекомендовал препарат Артлегиа для терапии инфекции COVID-19 любой степени тяжести



## декабрь

«Р-Фарм» стал лауреатом международной премии #МЫВМЕСТЕ за организацию благотворительных проектов в области борьбы против COVID-19

«Р-Фарм» вошел в список «Лучших работодателей России» по версии Forbes



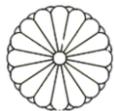
ГРУППА КОМПАНИЙ «Р-ФАРМ»



# «Р-Фарм» и Mitsui

Партнерство, ведущее к успеху

Привлечение японских партнеров предоставляет группе компаний «Р-Фарм» дополнительные возможности для будущего роста и расширяет потенциал для лицензирования и локализации на российском рынке инновационных лекарственных средств, разрабатываемых японскими и другими международными фармацевтическими компаниями. Совместная работа с компанией Mitsui будет также способствовать продвижению российской фармацевтической продукции за рубежом и общему укреплению российско-японских деловых отношений.



ГРУППА КОМПАНИЙ «Р-ФАРМ»



**16 декабря 2016 года** «Р-Фарм» и Mitsui подписали меморандум о сотрудничестве в присутствии глав государств;

**27 апреля 2017 года** состоялось подписание соглашения о приобретении японской компанией Mitsui пакета акций «Р-Фарм»;

**17 октября 2017 года** состоялось успешное закрытие сделки, Mitsui приобрела 10% акций «Р-Фарм».



# Консорциум инвесторов

Доверие к российским инновациям

Москва, 14 декабря 2018 г. – Консорциум международных инвесторов в составе Российского фонда прямых инвестиций (РФПИ), Российско-японского инвестиционного фонда (создан РФПИ, Japan Bank for International Cooperation и JBIC IG Partners), а также ведущих суверенных фондов мира объявляет об инвестициях в активы группы компаний «Р-Фарм», лидера инновационных технологий здоровья.



ГРУППА КОМПАНИЙ «Р-ФАРМ»



Инвестиции международного консорциума в российский фармацевтический рынок - признание тех успехов, тех компетенций, которые мы наработали за последнее десятилетие. Можно с уверенностью говорить, что мы стали частью мирового рынка, наша продукция способна конкурировать с тем, что делают лидеры отрасли.

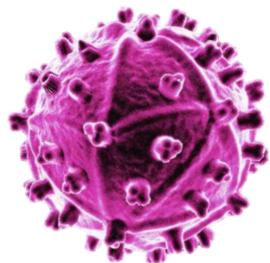
Алексей Репик  
Председатель совета директоров «Р-Фарм»



# «Р-Фарм» в России



# Ключевые направления деятельности



## Лечение вирусных инфекций

COVID-19, ВИЧ, гепатиты В и С

## Онкология



## Нефрология

## Антимикробная терапия



## Аутоиммунные заболевания

## Рентгеноконтрасты

## Женское здоровье

## Пульмонология

## Орфанные заболевания

## Анестезиология



ГРУППА КОМПАНИЙ «Р-ФАРМ»



# Собственная, партнерская и лицензированная продукция

## Онкология

Avastin; Capecitabin-TL; Faslodex; Gefitinib-TL; Granisetron-TL; Herceptin; Inlyta; Ixempra; Kadcyla; Keytruda; Ondasetron; Pemetrexed-TL; Perjeta; Pomalidomide-TL; Redditux; Sprycel; Tarceva; Temozolomide-TL; Yondelis, Xeloda

## Терапия вирусных инфекций

Abacavir-AVS; Arlansa; Atazanavir-TL; Koronavir; Darunavir; Emtricitabine-TL; Efavirenz-TL; Isentress; Kaletra; Lamivudine-ZTS; Nevirapine-TL; Maviret; Pegasys; PegIntron; Ritonavir; Saquinavir-TL; Tenofovir-TL; Viekira Pak; Zidovudine; Zilam

## Аутоиммунные заболевания

Artlegia; Aubagio; Enbrel; Femorix; Glatirate; Humira; Jaquinus; Remicade

## Антимикробная терапия

Amikacin; Cancidas; Ciprofloxacin; Cycloserine; Delytba; Fluconazole; Fosmicin; Invanz; Metronidazole; Moxifloxacin; Noxafil; Rezonisat; Spectracef; Vancomycin; Vibativ

## Рентгеноконтрасты

Iomeron; Multihance; Optiray; Prohance; Sonovue

## Женское здоровье

Elonva; Menogon; Menopur; Orgalutran; Puregon

## Нефрология

Cinacalcet-TL; Kalimeit Mircera; Zemplar

## Пульмонология

Bretaris; Duaklir

## Другие

Adant; Aldurazyme; Arista; Cellcept; Gamunex; Humalog; Januvia; Janumet; Kanarb; Keppra; Myfortic; Olanzapine-TL; Plasbumin; Quetiapine

## Анестезиология

Bridion, Sevorane, Supran



ГРУППА КОМПАНИЙ «Р-ФАРМ»





**Борьба против  
COVID-19**

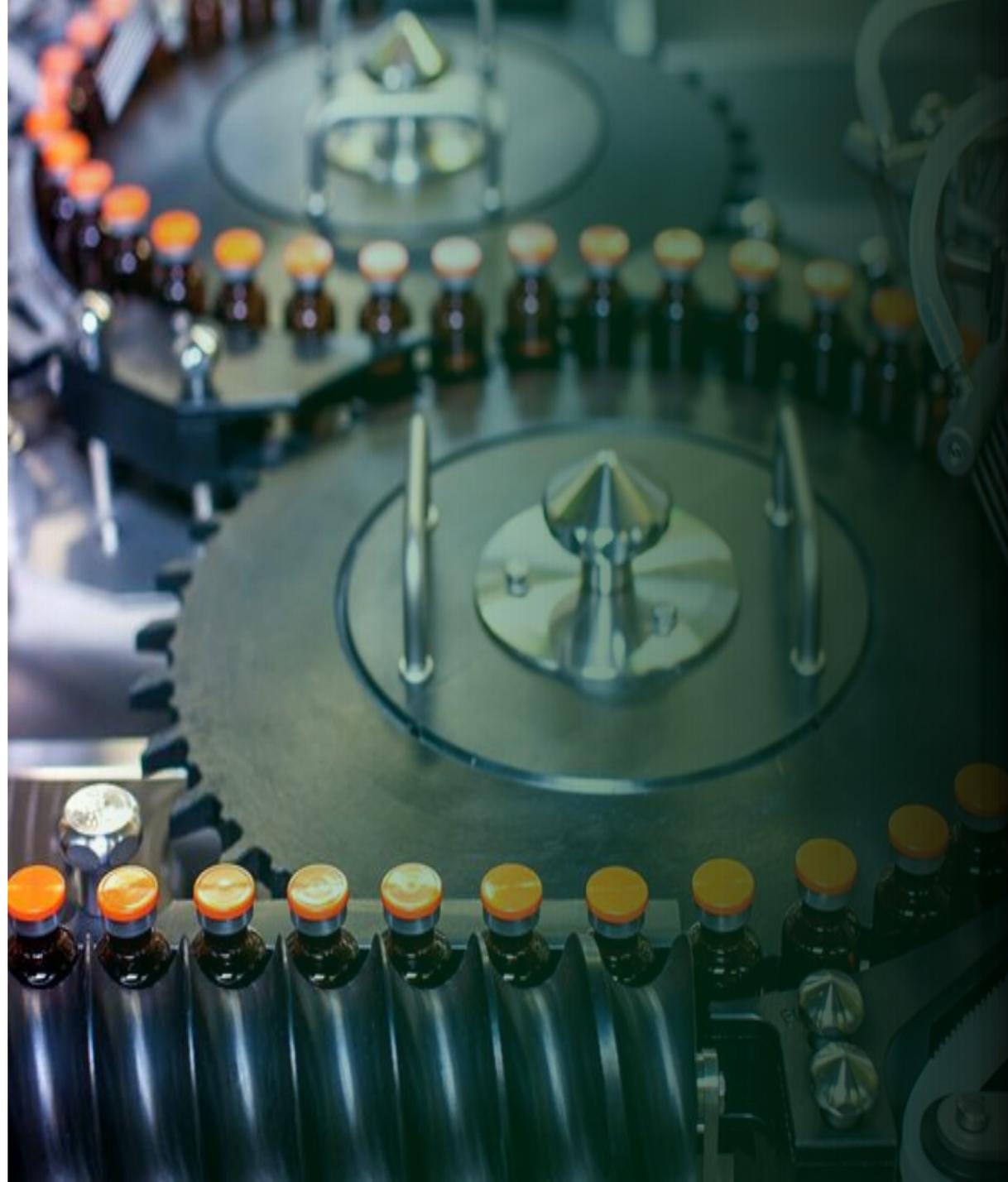
# Борьба против COVID-19

Группа компаний «Р-Фарм» реализует программу комплексных мер, направленных на борьбу против новой коронавирусной инфекции COVID-19.

Программа включает разработку новых молекул и методов терапии, производство вакцин, вывод на российский рынок наиболее эффективных тест-систем.



ГРУППА КОМПАНИЙ «Р-ФАРМ»



# Борьба против COVID-19

## Препараты



### Коронавир (фавипиравир)

Препарат ингибирует вирус SARS-CoV-2, вызывающий новую коронавирусную инфекцию (COVID-19).

Зарегистрирован Минздравом России 8 июля 2020 для терапии коронавирусной инфекции COVID-19 легкого и среднетяжелого течения.

Применение Коронавира на ранней стадии коронавирусной инфекции, в т.ч. в амбулаторном режиме, позволяет минимизировать риск развития жизнеугрожающих осложнений, требующих госпитализации. Это особенно важно для пациентов, находящихся дома в условиях самоизоляции, которым в данный момент не требуется госпитализация.



### Артлегия (олокизумаб)

Артлегия - новый ингибитор интерлейкина 6 (ИЛ-6), гуманизированное моноклональное антитело изотипа иммуноглобулина G4/каппа. Особенностью механизма действия Артлегии является блокирование непосредственно ИЛ-6, а не его рецептора, что не провоцирует увеличения концентрации этого цитокина в крови.

Включен 3 июня 2020 в методические рекомендации по лечению среднетяжелой формы COVID-19.

Применение препарата Артлегия (олокизумаба) для лечения пациентов с инфекцией, вызванной вирусом SARS-CoV-2 (COVID-19), продемонстрировало эффективность в условиях реальной клинической практики.



# Борьба против COVID-19

## Клинические исследования



### Артлегиа (олокизумаб)

#### Эффективность и безопасность препарата Артлегиа изучены:

В доклинических исследованиях;

В рамках клинических исследований (КИ) I и II фазы;

В трёх международных КИ III фазы с участием 2 444 пациентов старше 18 лет с ревматоидным артритом средней или высокой степени активности (CREDO 1, 2, 3).

#### Изучение препарата Артлегиа продолжается:

В общем открытом долгосрочном исследовании пациентов, завершивших одно из КИ III фазы. 95% пациентов приняли решение продолжить терапию Олокизумабом в общем открытом долгосрочном исследовании;

В КИ у пациентов с тяжёлой инфекцией, вызванной вирусом SARS-CoV-2 (COVID-19).



### Коронавир (фавипиравир)

Эффективность, безопасность и фармакокинетика Коронавира изучены в многоцентровом открытом рандомизированном клиническом исследовании 3 фазы у пациентов с легким и среднетяжелым течением коронавирусной инфекции COVID-19.

Осенью 2020 года Коронавир был зарегистрирован Минздравом России для амбулаторных пациентов и начал продаваться в аптеках по рецепту. В начале октября Минздрав внес препарат во временные рекомендации по профилактике, диагностике и лечению COVID-19 (версия 8.1) в качестве препарата для лечения амбулаторных больных с легким течением заболевания.

### RPH-137

«Р-Фарм» ведет доклинические исследования биотехнологической молекулы, разработанной в лабораториях группы компаний в Москве и Сан-Диего (США) непосредственно для борьбы против COVID-19. Инновационное средство способно связывать вирусные частицы и препятствовать их проникновению в альвеолы.

### RPH-104

3 апреля стало известно о начале клинических испытаний препарата из портфеля компании – оригинального RPH-104 на предмет его эффективности при терапии тяжелой формы COVID-19. Лекарственное средство способно блокировать белок-медиатор воспаления ИЛ-1.



ГРУППА КОМПАНИЙ «Р-ФАРМ»



# Борьба против COVID-19

## Вакцины



### Спутник V

Группа компаний «Р-Фарм» выступает индустриальным партнером по производству российской вакцины «Спутник-V», разработанной ФГБУ НИЦЭМ им. Н.Ф. Гамалеи Минздрава России. Для этого реализуется сразу ряд проектов по расширению и модернизации производственных площадок «Р-Фарм». Беспрецедентные мощности этих комплексов позволят выпускать десятки миллионов доз вакцин в год. Производство запущено в комплексе Технополис Москва в декабре 2020 года.



### AstraZeneca

17 июля 2020 было объявлено о сотрудничестве «Р-Фарм» и английской фармацевтической компанией «АстраЗенека» в области производства в России рекомбинантной аденовирусной вакцины для предотвращения инфекции COVID-19. В рамках сотрудничества предполагается организация производства вакцины AZD1222, разработанной специалистами Оксфордского университета.



### Вакцина МГУ

1 октября 2020 года группа компаний «Р-Фарм» объявила о финансировании разработки учеными МГУ им. М.В. Ломоносова еще одной вакцины от коронавирусной инфекции. Вакцина МГУ поливалентна, то есть способна формировать иммунитет не только от COVID-19, но и MERS, а также ряда других коронавирусов, которые еще не прошли межвидовой барьер от животного к человеку. В случае успешного завершения исследований вакцина будет выпускаться на производственном комплексе «Р-Фарм».



### Комбинация Спутник V и AstraZeneca

В декабре «Р-Фарм», «АстраЗенека», НИЦ им. Гамалеи и Российский фонд прямых инвестиций (РФПИ) объявили о начале клинических испытаний комбинированной вакцины, которая будет состоять из двух компонентов – один использован в вакцине AstraZeneca, другой входит в состав российского «Спутника V».



ГРУППА КОМПАНИЙ «Р-ФАРМ»



# Борьба против COVID-19

## Секвенирование генома SARS-CoV-2



18 марта 2020 года сотрудниками НИИ гриппа им. А.А. Смородинцева Минздрава России был секвенирован первый полный геном вируса SARS-CoV-2 от пациента из России. Летом 2020 года с целью прогнозирования и расшифровки новых вспышек эпидемий и оперативного создания вакцин за счет изучения максимального количества геномов возбудителя в различных регионах Российской Федерации НИИ гриппа им. А.А. Смородинцева был создан Российский консорциум по секвенированию геномов коронавирусов SARS-CoV-2.



Одним из партнеров консорциума стала группа компаний «Р-Фарм», являющаяся официальным представителем Illumina в России.

4 сентября 2020 года «Р-Фарм» предоставила НИИ гриппа в рамках акта пожертвования реагенты, позволяющие произвести секвенирования около 500 геномов вируса SARS-CoV-2.

В декабре 2020 года «Р-Фарм» приобрел компанию Альбиоген, являющуюся дистрибьютором Illumina и ряда других производителей оборудования и расходных материалов для секвенирования NGS и анализа на ДНК-биочипах.



ГРУППА КОМПАНИЙ «Р-ФАРМ»



# Борьба против COVID-19

## Благотворительность



### «МедПризыв2020»

26 апреля 2020 года по инициативе сотрудников группы компаний «Р-Фарм» дан старт волонтерскому движению «МедПризыв2020», объединившему бывших врачей и фармацевтов для восполнения кадрового резерва, помощи врачам в стационарах и поликлиниках, поддержки системы здравоохранения в период борьбы с распространением коронавирусной инфекции.



### «В ответе за сегодня и завтра»

17 декабря 2020 года в рамках благотворительного проекта с эко-смыслом «В ответе за сегодня и завтра» группа компаний «Р-Фарм» передала медицинским учреждениям и волонтерам более 20 млн масок. Партнерами инициативы выступили акция взаимопомощи #Мывместе и проект ОНФ «Экозабота». Осенью 2020 года «Р-Фарм» также в рамках благотворительной акции передала партию средств индивидуальной защиты волонтерам-медикам.



### «Помоги учиться дома»

В августе 2020 года группа компаний «Р-Фарм» приняла участие во всероссийской акции, организованной Министерством просвещения РФ, и подарила нуждающимся семьям компьютеры и ноутбуки с возможностью доступа в интернет.



ГРУППА КОМПАНИЙ «Р-ФАРМ»



# Борьба против COVID-19

## Тест системы

15 мая 2020 года группа компаний «Р-Фарм» начала регистрацию на территории Российской Федерации тест-систем для определения заражения организма COVID-19.

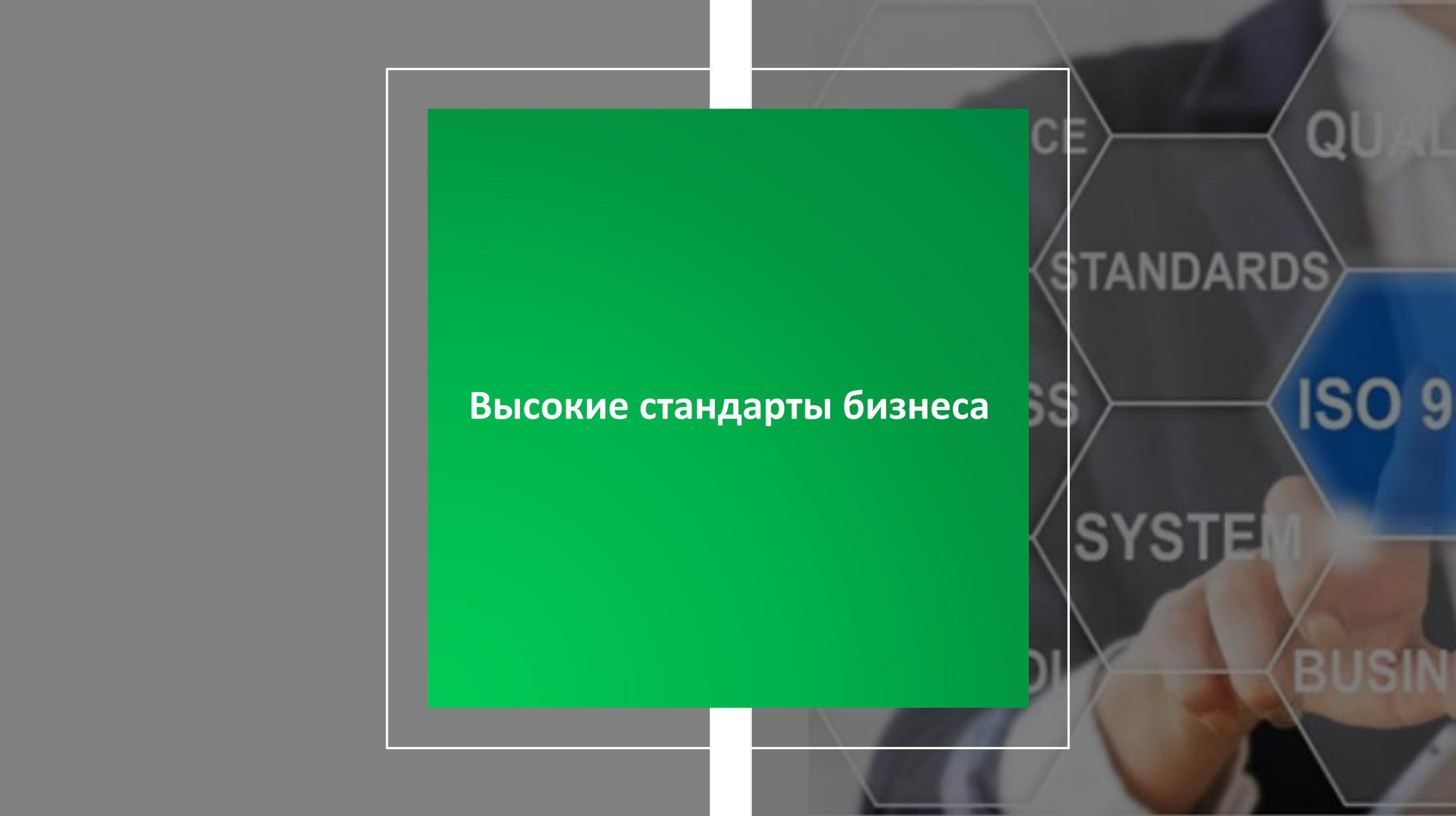
На данный момент в портфеле компании представлено более 10 различных тест-систем.

Типы тест-систем:	Определение наличия SARS-CoV-2 методом ПЦР	Экспресс-тесты на определение антигена	Экспресс-тесты на определение антител
Что определяют:	Высококочувствительная система определяет наличие в образце генетического материала вируса.	Тест определяет наличие в образце антигенов – участков вируса, которые распознает иммунная система и воспринимает как «чужое».	Тест определяет наличие в образце антител к коронавирусу — Y-образных молекул иммунитета, появляющихся в ответ на присутствие вируса в организме.



ГРУППА КОМПАНИЙ «Р-ФАРМ»



A hand in a dark suit jacket is pointing at a hexagonal grid of business terms. The terms include 'CE', 'QUAL', 'STANDARDS', 'SS', 'ISO 9', 'SYSTEM', and 'BUSIN'. One hexagon containing 'ISO 9' is highlighted in blue. The background is a blurred image of a person in a suit.

**Высокие стандарты бизнеса**

# Наши преимущества и компетенции

1

Компетенции в сфере коммерциализации проектов в России и странах СНГ.



2

Собственная научно-исследовательская база. Сотрудничество в области проведения КИ с ведущими фармкомпаниями мира.

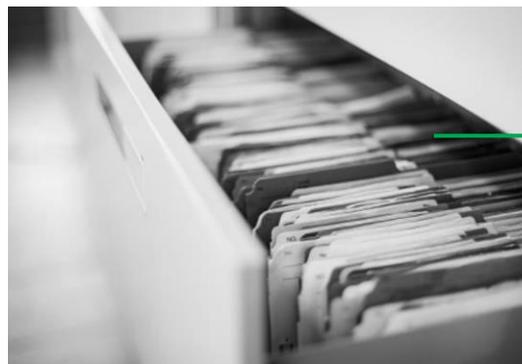


ГРУППА КОМПАНИЙ «Р-ФАРМ»



3

Высокотехнологичное производство (твердые формы, стерильные ЛС, биопрепараты и АФС).



4

Высокопрофессиональные команды в сфере развития бизнеса и регуляторных отношений.



# Этика ведения бизнеса

Группа компаний «Р-Фарм» поддерживает высокие этические стандарты, следует принципам цивилизованного ведения бизнеса и политике «нулевой терпимости» в отношении любых проявлений коррупции.

Наш успех во многом определяется тем, что все сотрудники демонстрируют приверженность высоким стандартам честности, добросовестности и прозрачности ведения бизнеса.



ГРУППА КОМПАНИЙ «Р-ФАРМ»



С 2007 года «Р-Фарм» ежегодно получает сертификат соответствия TRACE INTERNATIONAL



С 2012 года в компании действует Кодекс этики ведения бизнеса



В 2012 году в «Р-Фарм» учреждена должность директора по корпоративной этике



С 2013 «Р-Фарм» входит в реестр надежных партнеров ТПП РФ



В «Р-Фарм» действует горячая линия по вопросам этики и соответствия

Сообщить о любых фактах или подозрениях о нарушении норм ведения бизнеса представителями «Р-Фарм», в том числе на условиях анонимности, можно следующими способами:

Почта: [whistleblower@rpharm.ru](mailto:whistleblower@rpharm.ru)

Телефон «горячей линии»: +7 (495) 232 41 67



# Этика ведения бизнеса

«Р-Фарм» уделяет особое внимание взаимодействию с внешними организациями, осуществляющими аудит внутрикорпоративных процессов.

15  
полномасштабных аудитов  
в области комплаенса\*

7  
компаний-аудиторов\*



Отчетность



Прозрачность



Соблюдение закона

«Р-Фарм» признан одним из лидеров в области антикоррупционной отчетности в России\*\*

- 1 место среди фармацевтических производителей
- 14 место среди 193 представителей российского бизнеса



ГРУППА КОМПАНИЙ «Р-ФАРМ»

\* данные компании за 2014–2018 годы

\*\* согласно докладу международной организации  
Transparency International за 2017 год



# Приоритет качества продукции

«Р-Фарм» выпускает лекарственные средства в соответствии с требованиями качества, определенными отраслевыми, национальными и международными стандартами.

Предприятия «Р-Фарм» регулярно проходят инспекции со стороны надзорных органов и внешние аудиты компаний-партнеров, которые проводятся в рамках работы по проектам локализации производства лекарственных средств.

## >60

Успешно пройденных внешних аудитов в области качества на производствах группы компаний\*

## >13

Лицензий, заключений о соответствии, сертификатов и иных документов в области качества

\* Данные за 2015-2018



ГРУППА КОМПАНИЙ «Р-ФАРМ»

## 921

сотрудника прошли дополнительное обучение в области качества \*

Соблюдение международных стандартов в области качества:



GCP



GMP

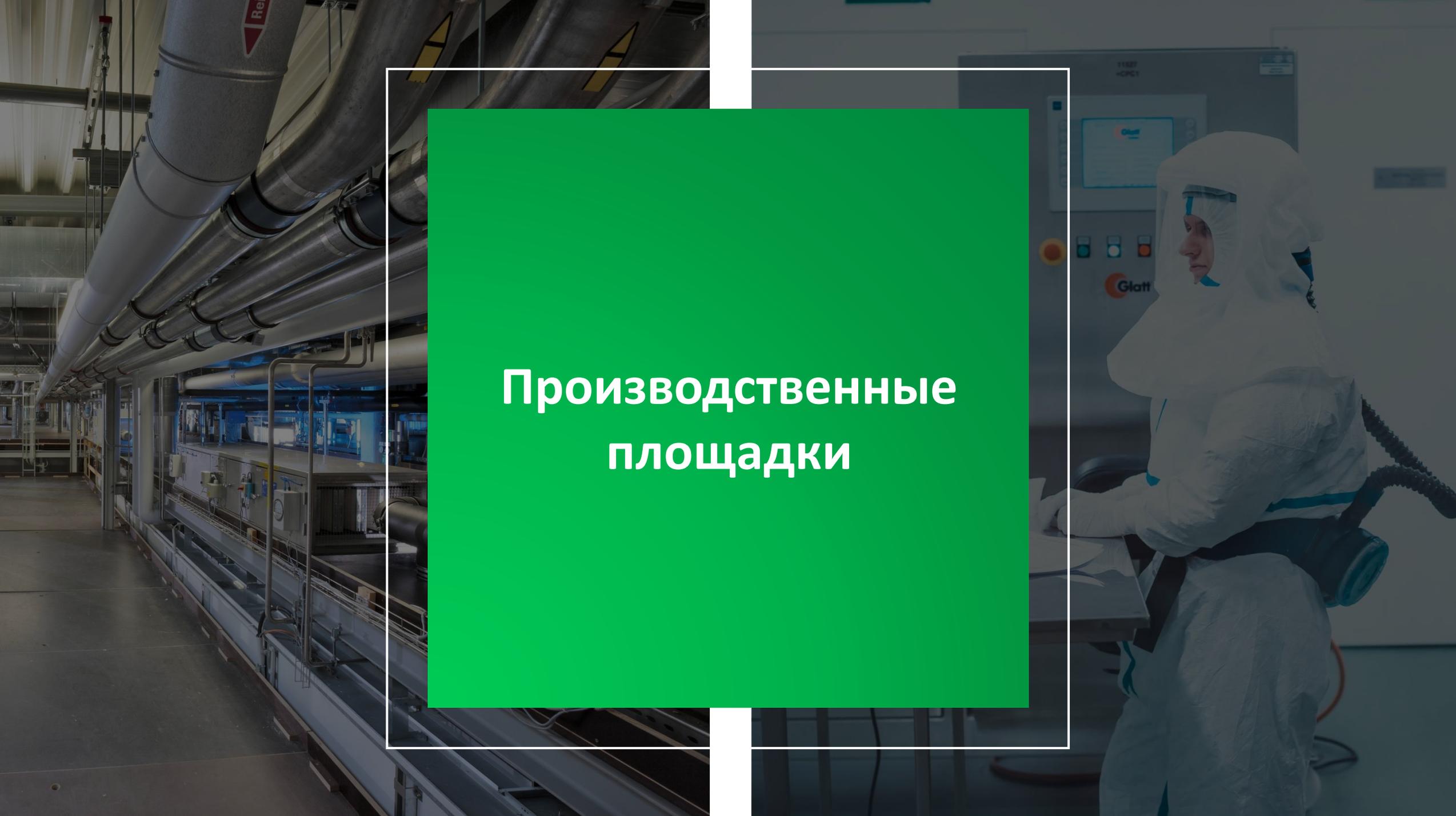


GDP



GEP





# Производственные площадки

# Производственные площадки

Завод в Ярославле

**1100+**

сотрудников

**18 т/год**

производственная  
мощность (биосубстанции)

**6**

производственных  
участков

**31000 м<sup>2</sup>**

общая площадь  
строений

**850+ млн ед./год**

производственная мощность



ГРУППА КОМПАНИЙ «Р-ФАРМ»



## Виды производимой продукции



таблетки



капсулы



растворы



преднаполненные  
шприцы



лиофилизаты



терапевтические белки



# Завод в Ярославле

Участок по производству терапевтических белков

**09/2016**

открыта линия

**1010 м<sup>2</sup>**

площадь

**36000 л**

объём биореакторов

**320 тыс. фл./год**

производственная мощность



ГРУППА КОМПАНИЙ «Р-ФАРМ»



## Преимущества:

На всех этапах производства (культивирование, очистка, хроматография) применяются одноразовые элементы, которые после использования оперативно утилизируются и заменяются новыми.



# Завод в Ярославле

Участок преднаполненных шприцев

## 11/2017

открыта линия

## 200 м<sup>2</sup>

площадь

## 5 млн ед./год

производственная мощность



ГРУППА КОМПАНИЙ «Р-ФАРМ»



Проект реализован при поддержке Фонда развития промышленности, который в 2015 году предоставил льготный заём в размере 300 млн рублей.



# Производственные площадки

Завод «Р-Фарм Новосёлки» в Ярославле

**150+**

сотрудников

**2**

производственных участка

**12000 м<sup>2</sup>**

производственных помещений

**2 млрд ед./год**

производственная мощность



ГРУППА КОМПАНИЙ «Р-ФАРМ»



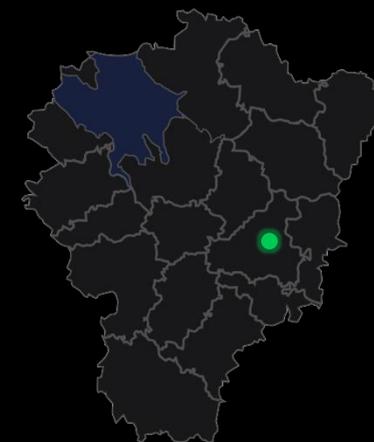
## Виды производимой продукции



капсулы



таблетки



г. Ярославль



# Производственные площадки

Завод «Фармославль» в Ростове

**300+**

сотрудников

**2019 год**

завершение строительства

**8**

производственных  
линий

**15000 м<sup>2</sup>**

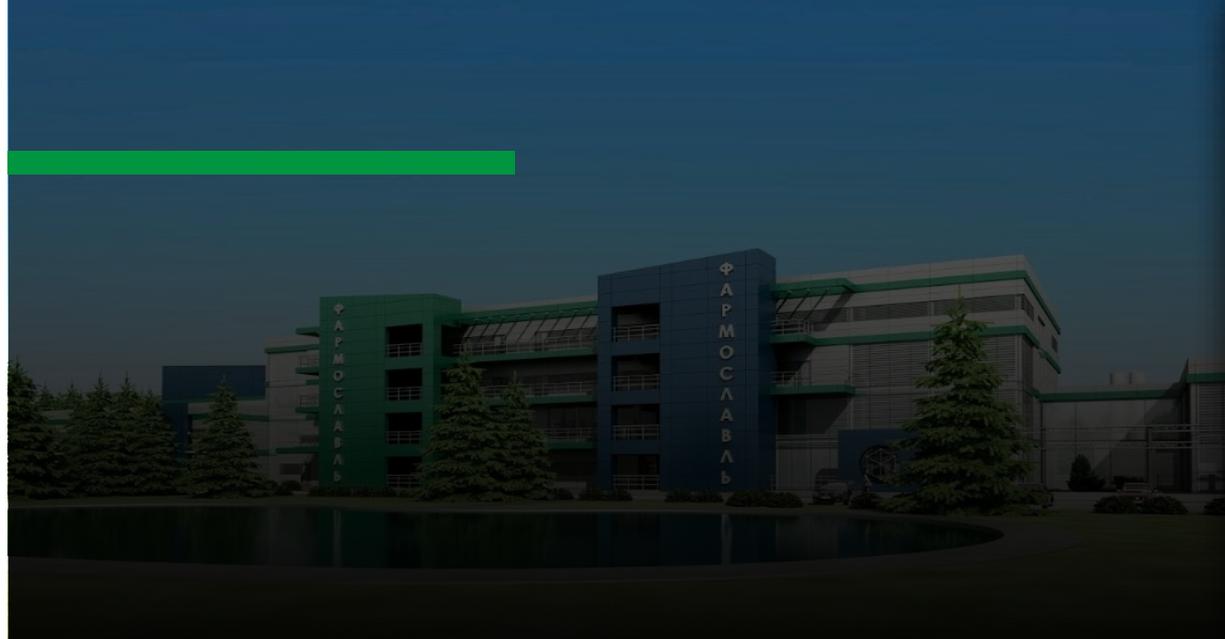
общая площадь  
строений

**100 т /год**

производственная мощность (субстанции)



ГРУППА КОМПАНИЙ «Р-ФАРМ»



## Виды производимой продукции



активные  
фармацевтические  
субстанции



биологические  
субстанции



г. РОСТОВ



# Завод «Фармославль»

Производство АФС

Научно-производственный комплекс, осуществляющий полный цикл мероприятий по разработке, изучению, развитию и производству оригинальных высокотехнологичных фармацевтических субстанций.

**4 линии производства технических АФС**  
(объемом 63 л, 100 л, 250 л, 630 л)

**3 линии получения готового продукта** финишной очистки (объемом реакторов 250 л)

**Линии инженерной инфраструктуры** (очистка газовых выбросов, регенерация растворителей и т.д.)

**Биотехнологическое производство**  
(культивирование и очистка)

лаборатория трансфера технологий

## 624 м<sup>2</sup>

площадь «чистых»  
(класс D) помещений



**КОМПЛЕКС «ФАРМОСЛАВЛЬ»  
ПОЛНОСТЬЮ СООТВЕТСТВУЕТ  
ВСЕМ ТРЕБОВАНИЯМ GMP**



ГРУППА КОМПАНИЙ «Р-ФАРМ»



# Производственные площадки

Завод «ОРТАТ» в Костромской области

**400+**

сотрудников

**2008 год**

год приобретения «Р-Фарм»

**8**

производственных  
линий

**8300 м<sup>2</sup>**

производственных  
помещений

**140+ млн ед./год**

производственная мощность



ГРУППА КОМПАНИЙ «Р-ФАРМ»



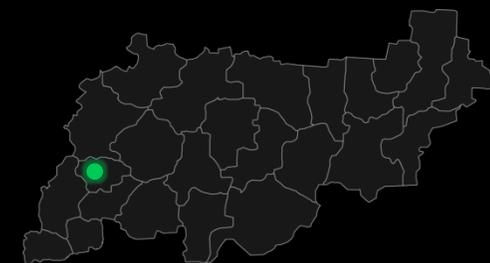
## Виды производимой продукции



капсулы



таблетки



с. Северное



# Завод «ОРТАТ»

Высокотехнологичное производство

На предприятии возможен выпуск следующих видов ЛС, требующих особых условий производства:

Антибиотики

Токсичные и цитотоксичные препараты

Иммунобиологические препараты

Гормоны

**ЗАВОД «ОРТАТ» ПОЛНОСТЬЮ СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ GMP**



ГРУППА КОМПАНИЙ «Р-ФАРМ»



# Производственные площадки

«Спутник Технополис» в Москве

**750+**

сотрудников

**27000 м<sup>2</sup>**

площадь участка

**4**

производственных цеха

**120+ млн ед./год**

производственная мощность



ГРУППА КОМПАНИЙ «Р-ФАРМ»



вакцины от  
коронавирусной  
инфекции



терапевтические белки



Москва



# Производственные площадки

«Р-Опра» в Москве\*

**250+**

сотрудников

**4,5 га**

площадь участка

**13**

производственных линий

**270+ млн ед./мес.**

производственная мощность

\* площадка находится на стадии строительства, а данные по ней – предварительная оценка



ГРУППА КОМПАНИЙ «Р-ФАРМ»



капсулы



таблетки



растворы



лиофилизаты



Москва



# Производственные площадки

Фабрика радиотерапевтической техники

**50+**

квалифицированных специалистов

**до 75**

линейных ускорителей частиц в год

**3**

модели выпускаемых аппаратов

**2250 м<sup>2</sup>**

производственных площадей

Первое и уникальное для России производство, выпускающее линейные ускорители для лучевой терапии онкологических заболеваний по лицензии мирового лидера – Varian Medical Systems, Inc., а также ведущий поставщик в рамках федерального проекта «Борьба с онкологическими заболеваниями».



ГРУППА КОМПАНИЙ «Р-ФАРМ»



Линейные ускорители частиц



г. Дубна



# Производственные площадки

Завод в Германии

**2014**

год приобретения  
«Р-Фарм»

**350+**

сотрудников

**12000 м<sup>2</sup>**

производственных  
помещений

**~45%**

продукции из высокоактивных  
АФС

**4 млрд ед./год**

производственная мощность



ГРУППА КОМПАНИЙ «Р-ФАРМ»



## Виды производимой продукции



таблетки



капсулы



г. Иллертиссен



# «Р-Фарм» в Германии: современная упаковка

14

упаковочных линий

120 млн ед.

упаковки в год

QR-код



применяется в маркировке

## ВИДЫ УПАКОВКИ



82 млн ед.

блистеры



15 млн ед.

флаконы



23 млн ед.

кошельки

- повышенное удобство при использовании
- совершенствование планирования приема ЛС
- дополнительные маркетинговые опции



ГРУППА КОМПАНИЙ «Р-ФАРМ»



# «Р-Фарм» в Германии: комплексная аналитика

Оборудование, установленное на заводе «Р-Фарм» в Германии, позволяет осуществлять следующую деятельность:



Анализ АФС (в том числе содержащей наркотические вещества)



Сверхвысокоэффективную жидкостную хроматографию



Оценку и валидацию лекарственных форм

Наличие ряда «климатических зон», позволяющих проводить многочисленные аналитические процедуры, различающихся по:



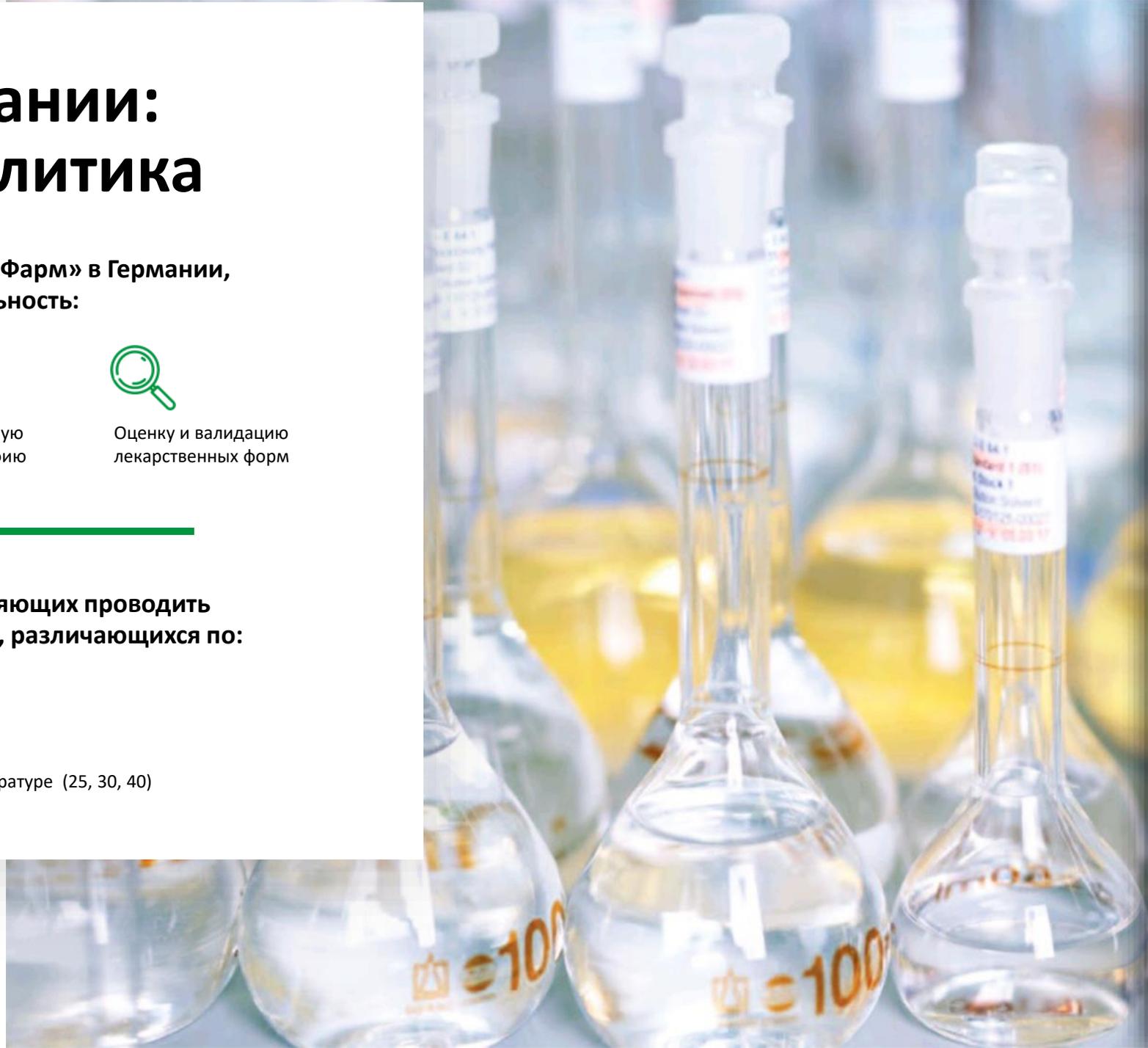
Уровню влажности (60%, 65%, 75%)



Температуре (25, 30, 40)



ГРУППА КОМПАНИЙ «Р-ФАРМ»



# «Р-Фарм» в Германии: качество и совершенство

Продукция завода одобрена следующими регуляторными и надзорными органами:



Национальным агентством наблюдения за здоровьем Бразилии,



Управлением по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов США,



Европейским агентством лекарственных средств,



Министерство безопасности пищевых продуктов и медикаментов Южной Кореи,



Министерством здравоохранения Канады,



Агентством по надзору в сфере лекарственных средств и медицинских технологий Японии,



Национальным агентством по санитарному надзору и контролю за качеством пищевых продуктов и медикаментов Нигерии,



Министерством здравоохранения Турции,



Управлением по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов Саудовской Аравии,



Министерством промышленности и торговли Российской Федерации.



ГРУППА КОМПАНИЙ «Р-ФАРМ»



Завод «Р-Фарм» в Германии обладает следующими сертификатами:

1. ISO 14001

2. OHSAS 18001

3. ISO 50001



В 2008 году был признан «заводом года» по версии Международного общества инженеров фармацевтической промышленности

**ЗАВОД «Р-ФАРМ» В ГЕРМАНИИ ПОЛНОСТЬЮ  
СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ GMP**



# Производственные площадки

Завод в Азербайджане

**5623 м<sup>2</sup>**    **4,6 га**

площадь помещений    площадь участка

**5**

производственных линий

**250 млн ед./год**

производственная мощность



ГРУППА КОМПАНИЙ «Р-ФАРМ»



## Виды производимой продукции



таблетки



капсулы



блистеры

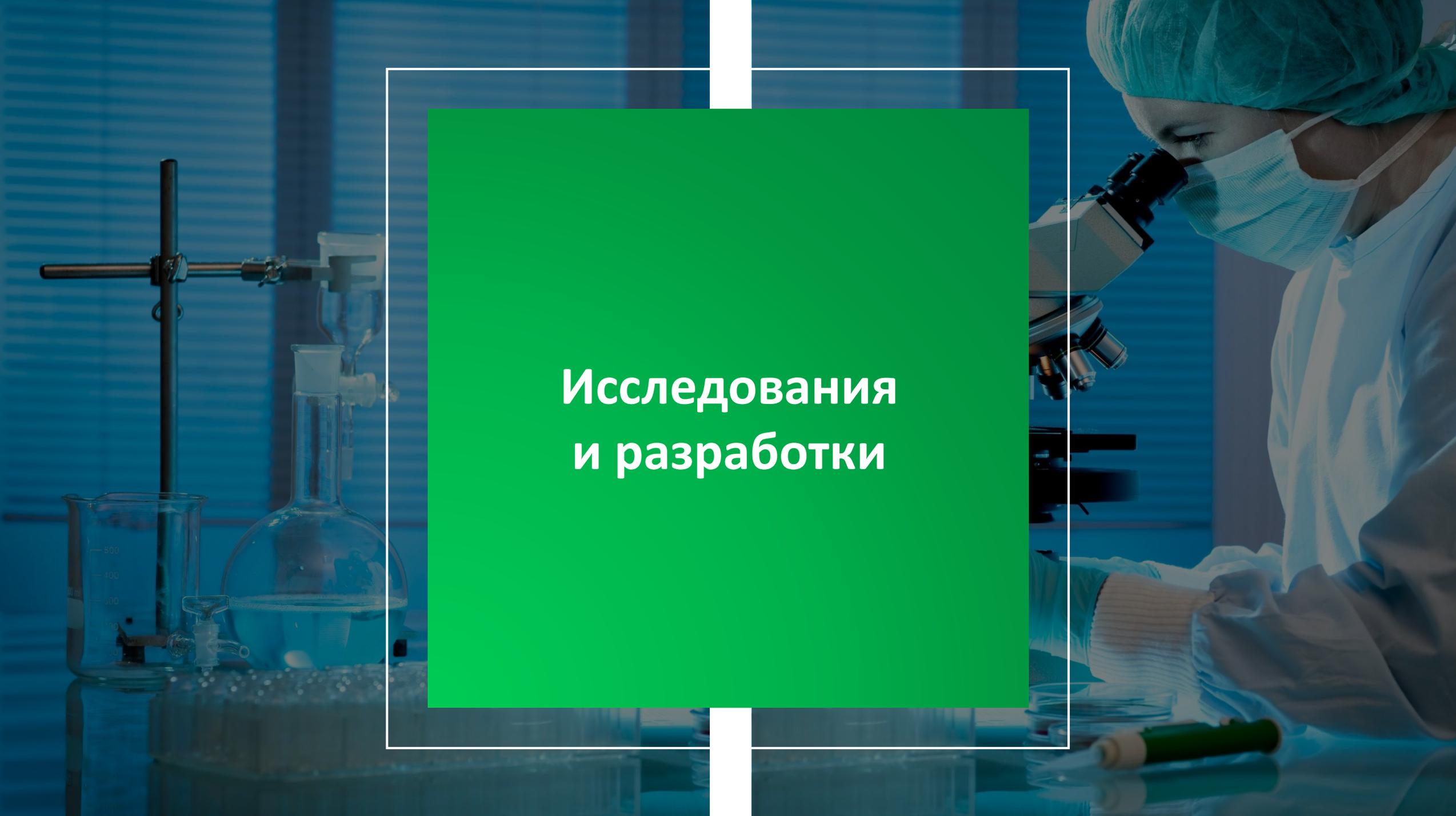


флаконы



г. Баку





**Исследования  
и разработки**

# Портфель разработок

● Разработки «Р-Фарм»

● Лицензионные разработки

● Препарат зарегистрирован, ведутся исследования по дополнительным показаниям

\* препарат изучается для применения у пациентов с COVID-19

Профиль	Продукт	Ранняя разработка	Доклинические Исследования	Клинические исследования	Регистрация
Онкология	RPH-001 bevacizumab	●●●●●●●●●●	●●●●●●●●●●●●●●●●	●●●●●●●●●●●●●●●●	
	RPH-002 cetuximab	●●●●●●●●●●	●●●●●●●●●●●●●●●●	●●●●●●●●●●●●●●●●	
	RPH-120 anti-PD-L1 antibody	●●●●●●●●●●	●●●●●●●●●●●●●●●●	●●	
	RPH-030 panitumumab	●●●●●●●●●●	●●●●●●●●●●●●●●●●		
	RPH-075 pembrolizumab	●●●●●●●●●●	●●●●●●●●●●●●●●●●		
	RS-113 antiandrogen small molecule	●●●●●●●●●●	●●●●●●●●●●●●●●●●	●●●●●●●●	
RS-110 alofanib	●●●●●●●●●●	●●●●●●●●●●●●●●●●	●		
Антимикробные и противовирусные	Nemoboxacin	●●●●●●●●●●	●●●●●●●●●●●●●●●●	●●●●●●●●●●●●●●●●	●●
	Narlaprevir / Arlansa	●●●●●●●●●●	●●●●●●●●●●●●●●●●	●●●●●●●●●●●●●●●●	●●●●●●●●●●●●●●●●
	Cefilavancin	●●●●●●●●●●	●●●●●●●●●●●●●●●●	●●●●●●●●●●●●●●●●	●●●●●
	Deltyba	●●●●●●●●●●	●●●●●●●●●●●●●●●●	●●●●●●●●●●●●●●●●	●●●●●●●●●●●●●●●●
Противовоспалительные	Olokizumab */ Artlegia	●●●●●●●●●●	●●●●●●●●●●●●●●●●	●●●●●●●●●●●●●●●●	●●●●●●●●●●●●●●●●
	RPH-104* / Arcerix	●●●●●●●●●●	●●●●●●●●●●●●●●●●	●●●●●●●●●●	●●
	RPH-035 ocrelizumab	●●●●●●●●●●	●●●●●●●●●●●●●●●●		
	Etanercept	●●●●●●●●●●	●●●●●●●●●●●●●●●●	●●	
Другие	Imidafenacin	●●●●●●●●●●	●●●●●●●●●●●●●●●●	●●●●●●●●●●●●●●●●	●●●●●●●●●●●●●●●●
	Odelepran / Ardaleva	●●●●●●●●●●	●●●●●●●●●●●●●●●●	●●●●●●●●●●●●●●●●	●●●●●●●●●●●●●●●●
	Remimazolam	●●●●●●●●●●	●●●●●●●●●●●●●●●●	●●●●●●●●●●●●●●●●	●●
	HPV Vaccine	●●●●●●●●●●	●●●●●●●		
	Forte Vaccine*	●●●●●●●●●●	●●●●●●●		
	Molnupiravir* / Alario	●●●●●●●●●●	●●●●●●●●●●●●●●●●	●●●●●●●●●●●●●●●●	●●●●●●●●●●●●●●●●
	Nirmatrelvir* / Arpaxel	●●●●●●●●●●	●●●●●●●●●●●●●●●●	●●●●●●●	



# Собственные исследования и разработки

## ПОРТФЕЛЬ СОБСТВЕННЫХ РАЗРАБОТОК

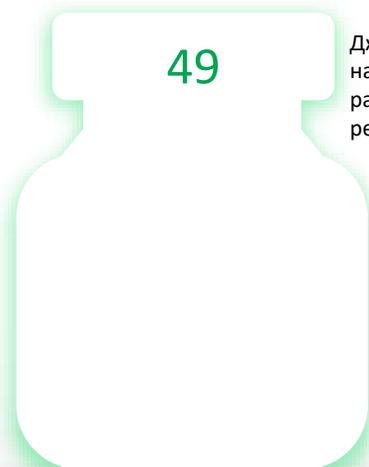


Препаратов в стадии клинических исследований



Препаратов в стадии ранней разработки и доклинических исследований

## ПОРТФЕЛЬ ДЖЕНЕРИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ



Дженериков на разных стадиях разработки и регистрации



Зарегистрированных дженериков

## ПРИМЕРНЫЕ СРОКИ РЕГИСТРАЦИИ ИННОВАЦИОННЫХ ПРЕПАРАТОВ В РОССИИ

2023

Для лечения рака головы и шеи

2024

Для лечения немелкоклеточного рака легкого

2025

Для лечения рака простаты

2027

Для лечения меланомы



ГРУППА КОМПАНИЙ «Р-ФАРМ»





**Социальная  
ответственность  
бизнеса**

# Социальная значимость

**50+** заболеваний

при лечении которых используются препараты компании

**1200** молекул

Количество поставляемых МНН для нужд здравоохранения

**90%** продукции

компании входят в перечень ЖНВЛП

Сделать лечение современными и эффективными препаратами максимально доступным для пациентов — главная цель социально ориентированного фармацевтического бизнеса.

Для того, чтобы достичь этой цели, мы существенно расширили портфель препаратов различных групп, в том числе онкологических, антибактериальных, противовирусных, включая средства для терапии ВИЧ-инфекции.



ГРУППА КОМПАНИЙ «Р-ФАРМ»



# Повышая осведомленность



В 2018 году с целью повышения осведомленности общества о проблемах борьбы против рака группа компаний «Р-Фарм» совместно с Федерацией Хоккея России и Русфондом организовала благотворительный проект «Хоккей против рака».



ГРУППА КОМПАНИЙ «Р-ФАРМ»

4 февраля 2018 года

Первый благотворительный хоккейный матч прошел во Всемирный день борьбы против рака. Высокая посещаемость и освещение со стороны СМИ помогли привлечь внимание к проблемам борьбы с онкологическими заболеваниями.



23 мая 2018 года

Несколько членов российской национальной хоккейной сборной посетили Национальный медицинский исследовательский центр детской гематологии, онкологии и иммунологии им. Дмитрия Рогачева.



# Защита природы



В ходе своей деятельности группа компаний «Р-Фарм» стремится не только гарантировать безопасность своего производства для окружающей среды, но и продвигать экологические концепции среди населения посредством проведения социально значимых и благотворительных проектов.



ГРУППА КОМПАНИЙ «Р-ФАРМ»



3 декабря 2021 года

Состоялась торжественная церемония вручения международной премии #МЫВМЕСТЕ, которая проходит при поддержке Президента России и содействует достижению национальных целей развития.

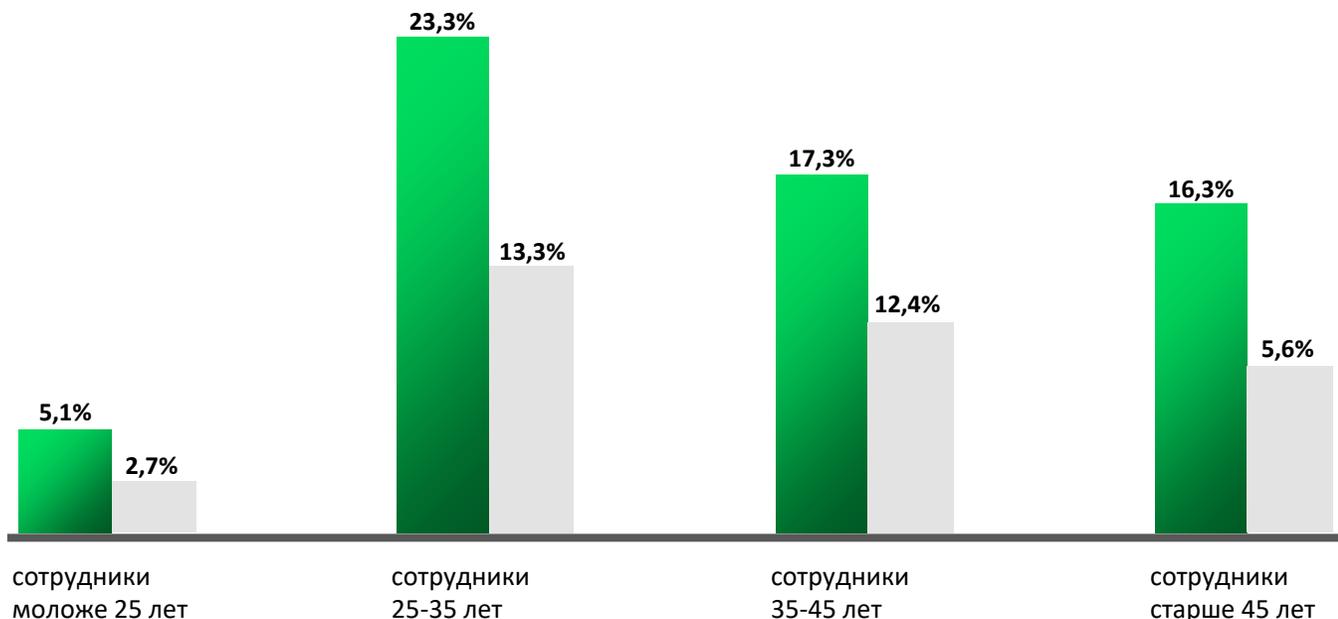
В Номинации «Здоровье Нации» награды за третье место был удостоен представленный группой компаний проект «За здоровье отвечаем! Р-Фарм», направленный на борьбу против новой коронавирусной инфекции COVID-19 и сохранения окружающей среды посредством правильной утилизации средств защиты. Почетный приз «Р-Фарм» вручили Министр здравоохранения Российской Федерации Михаил Мурашко и Президент Международной Федерации обществ Красного Креста и Красного Полумесяца Рокка Франческо.





**Высококвалифицированные  
кадры и вклад  
в образование**

# Кадровый состав



● Женщины ● Мужчины



ГРУППА КОМПАНИЙ «Р-ФАРМ»



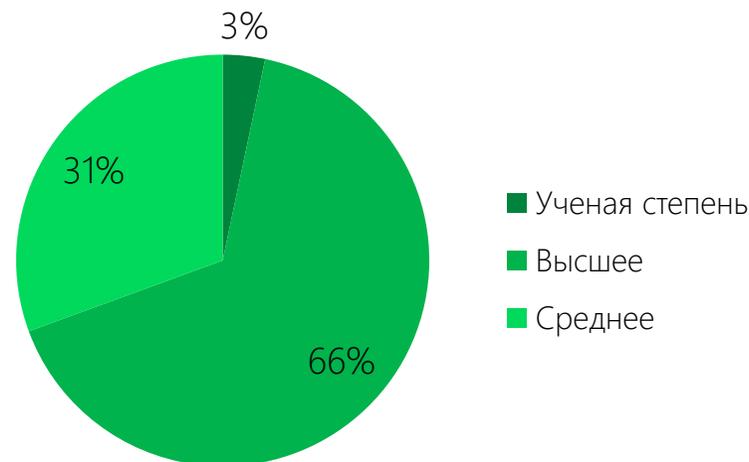
**6500+**  
сотрудников всего



# Профессиональная подготовка



## ОБРАЗОВАНИЕ СОТРУДНИКОВ



Мы поддерживаем желание наших сотрудников получать новые навыки, осваивать современные направления деятельности, искать дополнительные возможности для раскрытия своего потенциала.

Мы создали программы обучения и стажировок для специалистов разных направлений.

Большую роль в подготовке специалистов играет R-Pharm Overseas, Inc., которая занимается организацией обучения высококвалифицированных научно-технических кадров для российских площадок компании «Р-Фарм».



ГРУППА КОМПАНИЙ «Р-ФАРМ»



# Образовательные проекты

Региональные образовательные проекты для школьников и студентов, ориентированных на углубленное изучение естественно-научных дисциплин:

- профильные классы в образовательных учреждениях,
- фармацевтические олимпиады,
- чемпионаты рабочих профессий,
- магистерские программы в вузах,
- производственные практики на заводах «Р-Фарм»,
- сотрудничество с образовательными центрами и др.

## свыше 8 млн

человек приняли участие за последние годы



ГРУППА КОМПАНИЙ «Р-ФАРМ»



# Образовательные проекты

Стипендиальный проект

**ЦЕЛЬ:** Развитие кадрового потенциала отрасли, поиск и оказание поддержки талантливой молодежи

**600+**

студентов-стипендиатов

**30+**

ВУЗов и колледжей



ГРУППА КОМПАНИЙ «Р-ФАРМ»



8 лет



5000 конкурсантов



5 000 ₽ -  
10 000 ₽ в мес.



В рамках проекта студенты-стипендиаты «Р-Фарм» получили уникальный шанс пройти обучение и стажировку на производственных площадках группы компаний



# Образовательные проекты

Дуальное образование



СРЕДНЕЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ  
ОБРАЗОВАНИЕ

Ярославский промышленно-экономический  
колледж

Специальность

Лаборант химического анализа, оператор биотехнологического  
производства

45%

участников проекта стали  
сотрудниками «Р-Фарм»



ВЫСШЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ

Томский политехнический  
университет

Магистерская программа

«Инжиниринг в фармацевтической  
и биотехнологической промышленности»

60%

участников проекта стали  
сотрудниками «Р-Фарм»

Ярославский государственный  
педагогический университет

Магистерская программа

«Подготовка научно-педагогических, исследовательских и  
производственных кадров для фармпредприятий  
и исследовательских центров»

85%

участников проекта стали  
сотрудниками «Р-Фарм»



ГРУППА КОМПАНИЙ «Р-ФАРМ»



# Мы готовим лучших

Анастасия Камнева стала победителем 45-го мирового чемпионата по профессиональному мастерству WorldSkills 2019 в компетенции «Лабораторный и химический анализ». Подготовку Анастасии осуществила команда экспертов группы компаний «Р-Фарм».

Анастасия, студентка Ярославского государственного технического университета, попала в команду «Р-Фарм» для подготовки к чемпионатам WorldSkills в марте 2018 года.

В 2021 серебряным призером чемпионата Европы по профессиональному мастерству EuroSkills Graz стала еще одна воспитанница «Р-Фарм» - Евгения Денисова.



worldskills  
Russia



ГРУППА КОМПАНИЙ «Р-ФАРМ»

