**Ответы на ключевые вопросы о вакцинации против COVID-19**

1. **Кто может привиться?**

Граждане старше 18 лет, не имеющие медицинских противопоказаний к прививке ([абз. 2 раздела 6 Порядка](http://base.garant.ru/400215759/" \l "p_123)).

1. **Каковы противопоказания к применению вакцины?**

Таковыми являются: гиперчувствительность к какому-либо компоненту вакцины или вакцины, содержащей аналогичные компоненты; тяжелые аллергические реакции в анамнезе; острые инфекционные и неинфекционные заболевания, обострение хронических заболеваний; беременность и период грудного вскармливания; возраст до 18 лет (в связи с отсутствием данных об эффективности и безопасности) ([абз. 3 раздела 6 Порядка](http://base.garant.ru/400215759/" \l "p_124)).

1. **Есть ли противопоказания для введения компонента II вакцины?**

Да, таким противопоказанием являются тяжелые поствакцинальные осложнения (анафилактический шок, тяжелые генерализированные аллергические реакции, судорожный синдром, температура выше 40°С и т. д.) на введение компонента I вакцины ([абз. 9-10 раздела 6 Порядка](http://base.garant.ru/400215759/" \l "p_130)).

1. **При каких заболеваниях вакцина применяется с осторожностью?**

При хронических заболеваниях печени и почек, эндокринных заболеваниях (выраженные нарушения функции щитовидной железы и сахарный диабет в стадии декомпенсации), тяжелых заболеваниях системы кроветворения, эпилепсии и других заболеваниях ЦНС, остром коронарном синдроме и остром нарушении мозгового кровообращения, миокардитах, эндокардитах, перикардитах ([абз. 11-12 раздела 6 Порядка](http://base.garant.ru/400215759/" \l "p_132)).

1. **Для каких групп пациентов вакцинация может представлять риск?**

Из-за недостатка информации вакцинация может представлять риск для пациентов: с аутоиммунными заболеваниями, в особенности – с аутоиммунной патологией, имеющей тенденцию к развитию тяжелых и жизнеугрожающих состояний (стимуляция иммунной системы может привести к обострению заболевания); со злокачественными новообразованиями ([абз. 13-15 раздела 6 Порядка](http://base.garant.ru/400215759/" \l "p_134)).

1. **Кому вакцинация показана в приоритетном порядке?**

С учетом имеющихся данных о течении заболевания, наблюдений клинического течения, данных регистров вакцинация рекомендуется, в первую очередь, лицам старше 55 лет. "Это связано с тем, что у данной возрастной категории лиц имеются более тяжелое течение и больший риск осложнений, включая неблагоприятные, летальные исходы, и эта категория наиболее нуждается сегодня в вакцинальной защите", – пояснил глава Минздрава России Михаил Мурашко. Также в приоритетном порядке следует вакцинироваться пациентам с сахарным диабетом, артериальной гипертензией, тяжелой ишемической болезнью сердца и пациентам, имеющим ожирение.

1. **Нужно ли вакцинироваться при наличии антител?**

Наличие антител не входит в перечень противопоказаний к прививке, однако в [абз. 1 раздела 7 Порядка](http://base.garant.ru/400215759/" \l "p_144) оговорено, что переболевшие COVID-19 и лица, имеющие положительные результаты исследования на наличие иммуноглобулинов классов G и М к вирусу SARS-CoV-2, не прививаются. Об этом же говорила и Татьяна Голикова на брифинге: "По данным научных исследований, несмотря на то, что после перенесенного заболевания антитела в организме переболевшего человека могут постепенно снижаться, это не означает, что уходит клеточный иммунитет или клеточная память. Повторно люди заболевают крайне редко. Это единичные случаи, и об этом свидетельствуют все наши наблюдения. Поэтому тем, кто перенес новую коронавирусную инфекцию, пока не следует торопиться с прививкой".

Минздрав России в [Письме от 15 января 2021 г. № 1/И/1-155](http://base.garant.ru/400215759/#p_3) тоже указывает, что лица, имеющие положительные результаты исследования на наличие иммуноглобулинов, в том числе полученные вне рамок подготовки к вакцинированию, не прививаются.

1. **Через сколько можно прививаться после перенесенного ОРВИ?**

По общему правилу, после острых инфекционных и неинфекционных заболеваний, обострения хронических заболеваний вакцинацию проводят через две-четыре недели после выздоровления или ремиссии. При нетяжелых ОРВИ, острых инфекционных заболеваниях ЖКТ прививаться разрешено после нормализации температуры ([абз. 6 раздела 6 Порядка](http://base.garant.ru/400215759/" \l "p_127)).

1. **Нужно ли вакцинировать детей?**

В отношении детей запрещено применение вакцины. Возраст до 18 лет включен в перечень противопоказаний к вакцинации ([абз. 8 раздела 6 Порядка](http://base.garant.ru/400215759/" \l "p_129)). Как подчеркнул Денис Логинов, сначала все клинические исследования и клиническое применение проходят на взрослых и только потом происходит переход к детской популяции. "Такое исследование запланировано, будет проведено в течение этого года, но сейчас детям эта вакцина пока не может вводиться", – заключил эксперт.

1. **Можно ли делать прививку тем, кто планирует зачатие ребенка?**

Конкретного ответа на этот вопрос в официальных документах нет, хотя соответствующая графа имеется в анкете, заполняемой перед вакцинацией. Но, как ранее отмечал Роспотребнадзор на своем официальном сайте, "при планировании беременности в поствакцинальный период необходимо проконсультироваться с лечащим врачом, что позволит принять взвешенное решение с учетом состояния здоровья пациента". Заведующая кафедрой факультетской педиатрии педиатрического факультета ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России **Лейла Намазова-Баранова**подчеркнула, чтопосле вакцинации не рекомендуется планировать беременность три месяца. Этот же срок указывается в международных рекомендациях, в том числе ВОЗ. Его будет достаточно, чтобы "успокоились поствакцинальные процессы".

1. **Можно ли прививаться во время беременности или в период грудного вскармливания?**

Нет, пока беременность и период грудного вскармливания отражены в перечне противопоказаний к прививке. Эффективность и безопасность препарата при беременности и в период грудного вскармливания еще исследуются.

1. **Оказывает ли вакцина влияние на способность к деторождению?**

Нет, в применяемых сейчас вакцинах используются безопасные аденовирусные векторы. "Они имеют огромную доказательную базу относительно их безопасности в отношении репродуктивной системы человека и показали свою безопасность на десятках тысяч добровольцев и пациентов", – отмечается на портале "Стопкоронавирус.рф". Ни "Спутник V", ни "ЭпиВакКорона" не обладают эмбриотоксическими свойствами и не оказывают влияния на генеративную функцию. В отношении остальных разрабатываемых вакцин также проводились соответствующие исследования, которые показали отсутствие их влияния на фертильность (способность к рождению детей).

1. **Можно ли защититься от коронавируса с помощью прививки от гриппа?**

Исследования влияния вакцинации от гриппа на инфицирование COVID-19 не проводились, но в целом иммунный ответ в результате вакцинации вырабатывается именно к тому возбудителю, против которого вакцина была разработана. Хотя прививка от гриппа может помочь избежать сочетания заболеваний, предотвратив более тяжелое течение и развитие осложнений.

1. **Вырабатывается ли иммунитет к коронавирусу у переболевших гриппом?**

Нет, защитный иммунитет к коронавирусу в результате заболевания гриппом не формируется. Однако если у человека есть иммунитет от гриппа (он переболел или вакцинировался), то это может стать хорошим подспорьем для организма в борьбе с коронавирусом.

1. **Где проводится вакцинация?**

Она проводится в медицинских организациях, имеющих лицензию на осуществление медицинской деятельности по работе (услуге) "вакцинация". По словам Михаила Мурашко, сегодня в стране действует 2200 медорганизаций, которым разрешено проводить вакцинацию. "За прошедшую неделю дополнительно открыто 870 таких пунктов. Их число будет увеличиваться пропорционально увеличению объемов поставляемых вакцин", – отметил министр.

Конкретные места проведения вакцинации зависят от региона проживания. Например, в Москве наряду с пунктами вакцинации на базе городских взрослых поликлиник, работают [выездные прививочные бригады](http://www.garant.ru/news/1440870/) в торговых центрах и других общественных местах (они принимают желающих по очереди с 10.00 до 21.00 по московскому времени). А в Приамурье помимо работы выездных прививочных бригад в малых населенных пунктах, предусмотрена организация подвоза граждан к таким пунктам.

Вакцинация проводится в прививочном кабинете, который должен быть укомплектован средствами противошоковой терапии в соответствии с Приказом Минздрава России от 20 декабря 2012 г. № 1079н "[Об утверждении стандарта скорой медицинской помощи при анафилактическом шоке](http://base.garant.ru/70309360/)".

1. **Как записаться на вакцинацию?**

Для удобства граждан на Едином портале госуслуг в тестовом режиме реализована возможность записи на вакцинацию для авторизованных пользователей. Для записи через портал необходимо выбрать услугу "Запись на прием к врачу", в карточке услуги выбрать поликлинику, должность "врач-терапевт (вакцинация)" или "Вакцинация от COVID-19", затем – "Кабинет вакцинации от COVID- 2019". Далее останется выбрать удобное время и нажать на кнопку "Записаться". Запись доступна и через специальный раздел портала "Вакцинация от COVID-19" (<https://www.gosuslugi.ru/landing/vaccination>).

1. **Как записаться на вакцинацию в Москве?**

Сделать это можно через: портал mos.ru; emias.info; мобильные приложения "Госуслуги Москвы", "Моя Москва" и "ЕМИАС.ИНФО", доступные в Аpp Store и Google Play; информационные киоски городских поликлиник; телефоны пунктов вакцинации. Причем записаться нужно только на I этап вакцинации, запись на II этап будет осуществлена автоматически – за сутки до планируемой даты пациенту придет СМС-оповещение с указанием даты прививки, времени приема и места проведения вакцинации.

Также на территории столицы работают выездные бригады, проводящие вакцинацию в крупных торговых центрах и других общественных местах в порядке очередности без предварительной записи.

1. **Какие документы требуются для прохождения вакцинации?**

Паспорт, полис ОМC и СНИЛС для получения электронного сертификата о прохождении вакцинации на портале госуслуг. Один из этих документов потребуется и для внесения гражданина в Регистр вакцинированных от COVID-19 ([Приложение № 1 к Порядку](http://base.garant.ru/400215759/#block_10000)).

1. **Нужно ли добровольное согласие на прививку?**

Да, как и любое другое медицинское вмешательство, вакцинация требует наличия письменного добровольного согласия пациента ([ст. 20 Закона № 323-ФЗ](http://base.garant.ru/12191967/9e3305d0d08ff111955ebd93afd10878/#block_20), [абз. 2 раздела 7 Порядка](http://base.garant.ru/400215759/" \l "p_145)).

1. **Что еще надо для вакцинации?**

Помимо добровольного согласия на медицинское вмешательство, перед вакцинацией пациент должен заполнить анкету. В ней указываются Ф. И. О., дата рождения, информация о болезни или контакте с зараженным COVID-19, о беременности (включая планирование беременности) или грудном вскармливании, о состоянии в последние 14 дней (наличие кашля, насморка, повышение температуры, боль в горле, потеря обоняния, вкуса, затруднение дыхания). Также в анкете следует указать информацию о наличии аллергических реакций и хронических заболеваний, о недавно сделанных прививках от гриппа/пневмококка или других прививках ([абз. 1 раздела 7 Порядка](http://base.garant.ru/400215759/" \l "p_144), [Приложение № 2 к Порядку](http://base.garant.ru/400215759/#block_20000)).

1. **Гарантировано ли качество вакцины? Безопасна ли она?**

Вакцина "Спутник V", применяемая сейчас для массовой вакцинации, прошла все необходимые стадии испытаний, в результате которых не выявлено серьезных побочных эффектов. Также налажен многоуровневый контроль – Минздрав России при регистрации устанавливает требования к качеству вакцины, Минпромторг России контролирует соблюдение требований к производству, а Росздравнадзор – качество находящейся в обороте вакцины, включая обязательный контроль качества каждой серии вакцины.

Что касается безопасности вакцины, то Денис Логинов подчеркнул, что в соответствии с [Постановлением Правительства РФ от 3 апреля 2020 г. № 441](http://base.garant.ru/73850814/) невозможно зарегистрировать в ускоренном порядке препарат, если у препарата (в рассматриваемом случае – у вакцинной платформы) нет надежной доказательной базы по безопасности.

1. **Содержит ли вакцина живой вирус?**

Нет, ни одна из разрабатываемых в России вакцин не содержит живой вирус. "Гам-Ковид-Вак" не включает в себя компонентов вируса COVID-19, "ЭпиВакКорона" – живых ослабленных вирусов или генетического материала коронавируса, равно как и вакцина НИИ вакцин и сывороток ФМБА России не содержит живой вирус ни на одном этапе производства. Вакцина Федерального научного Центра исследований и разработки иммунобиологических препаратов им. М.П. Чумакова РАН содержит инактивированный (убитый) вирус.

1. **Можно ли заразиться COVID-19 непосредственно от вакцины?**

Нет, аденовирусные и белковые вакцины приносят в организм только маленький кусочек вируса, а не всю его генетическую информацию. Не несет рисков заражения и инактивированная вакцина – применяется убитый вирус, лишенный способности к размножению, причем после инактивации мертвые вирусы тщательно проверяются на то, насколько полно убит вирус.

Следует учитывать, что из-за особенностей работы иммунной системы в редких случаях вакцина может не защитить от вируса. Хотя, по предварительным данным клинических испытаний, эффективность современных вакцин от коронавируса составляет 70-95%. Но в любом случае у заразившихся вирусом привитых пациентов заболевание протекает легче.

1. **Нужно ли платить за вакцинацию?**

Нет, вакцинация для граждан бесплатна. Затраты финансируются за счет средств федерального бюджета и бюджетов субъектов РФ.

1. **Надо ли проходить тестирование перед вакцинацией?**

"При подготовке к вакцинации против COVID-19 проведение лабораторных исследований на наличие иммуноглобулинов классов G и М к вирусу SARS-CoV-2 не является обязательным", – на это [обращает внимание](http://www.garant.ru/news/1441332/) Минздрав России в своем [Письме от 15 января 2021 г. № 1/И/1-155](http://base.garant.ru/400215759/#p_3). Кроме того, согласно [разъяснениям](http://www.garant.ru/news/1440758/) ФФОМС, отраженным в [Письме ФФОМС от 11 января 2021 г. № 00-10-30-2-06/11](http://ivo.garant.ru/#/document/400186968/paragraph/1:0), за счет средств ОМС проведение такого тестирования перед антиковидной вакцинацией не финансируется.

Однако при наличии положительного эпидемиологического анамнеза (контакт с больными с инфекционными заболеваниями в течение последних 14 дней) или какого-либо симптома заболевания за последние две недели, тестирование (исследование биоматериала из носо- и ротоглотки методом ПЦР или экспресс-тестом на наличие коронавируса SARS-CoV-2) может потребоваться.

1. **Предусмотрено ли прохождение осмотра врача перед вакцинацией?**

Да, в день проведения вакцинации пациент должен быть осмотрен врачом. Осмотр предполагает измерение температуры, сбор эпидемиологического анализа, измерение сатурации, ЧСС, АД, аускультацию дыхательной и сердечно-сосудистой системы, осмотр зева. Если во время осмотра обнаруживаются признаки острого инфекционного и неинфекционного заболевания или повышенная температура (более 37°С), то вакцинацию не проводят. Повторный осмотр врача требуется и перед проведением II этапа вакцинации ([абз. 2 раздела 7 Порядка](http://base.garant.ru/400215759/" \l "p_145)).

1. **Как проходит вакцинация?**

Вакцина состоит из двух компонентов, которые вводятся раздельно. I этап вакцинации включает осмотр терапевтом, введение первого компонента вакцины, наблюдение после процедуры. II этап, проводимый через три недели, аналогичен первому, только уже вводится второй компонент вакцины ([абз. 5](http://base.garant.ru/400215759/" \l "p_222) и [абз. 9 подраздела 2 раздела 7 Порядка](http://base.garant.ru/400215759/" \l "p_226)).

1. **Сколько времени потребуется на прохождение вакцинации?**

Около часа: 10 минут – осмотр врача перед прививкой, около 15 минут – подготовка препарата (он размораживается перед процедурой, поскольку вакцина хранится в замороженном виде), 30 минут – наблюдение после прививки.

1. **Через сколько дней нужно вводить второй компонент вакцины?**

Второй компонент вводят на 21-ый день после первого этапа вакцинации (без учета дня вакцинации).

1. **Можно ли ввести вакцину внутривенно?**

Нет, вакцина предназначена только для внутримышечного введения. Вакцину вводят в дельтовидную мышцу (верхнюю треть наружной поверхности плеча), а при невозможности – в латеральную широкую мышцу бедра ([абз. 4 подраздела 2 раздела 7 Порядка](http://base.garant.ru/400215759/" \l "p_221)).

1. **Каковы рекомендации после вакцинации?**

Рекомендуется в течение трех дней после вакцинации не мочить место инъекции, не посещать сауну, баню, не принимать алкоголь, избегать чрезмерных физических нагрузок. При покраснении, отечности, болезненности места вакцинации можно принять антигистаминные средства, а при повышении температуры тела после вакцинации – нестероидные противовоспалительные средства ([абз. 3 п. 6 Приложения № 3 к Порядку](http://base.garant.ru/400215759/" \l "p_381)).

1. **Каковы возможные побочные явления после вакцинации?**

После вакцинации в первые-вторые сутки могут развиваться и разрешаются в течение трех последующих дней кратковременные общие (непродолжительный гриппоподобный синдром, характеризующийся ознобом, повышением температуры тела, артралгией, миалгией, астенией, общим недомоганием, головной болью) и местные (болезненность в месте инъекции, гиперемия, отечность) реакции. Реже отмечаются тошнота, диспепсия, снижение аппетита, иногда – увеличение регионарных лимфоузлов. Также возможно развитие аллергических реакций, кратковременное повышение уровня печеночных трансаминаз, креатинина и креатинфосфокиназы в сыворотке крови ([абз. 7-8 подраздела 2 раздела 7 Порядка](http://base.garant.ru/400215759/" \l "p_224)).

1. **Нужно ли носить медицинские маски тем, кто прошел вакцинацию?**

Да, вакцина против COVID-19 не отменяет для привитого пациента необходимость носить маски и перчатки, а также соблюдать социальную дистанцию. Это указано в Памятке пациента о проведении вакцинации против COVID-19 вакциной "Гам-Ковид-Вак" (Приложение № 3 к Правилам). На это в ходе брифинга [указывал](http://www.garant.ru/news/1440642/) и Министр здравоохранения РФ: "Вакцинация надежно защищает от тяжелого течения и в абсолютном большинстве случаев – от заболевания, но вакцинированный человек, тем не менее, может передать инфекцию тем, кто не защищен. Маски в этом случае защищают ваших близких и окружающих от возможного инфицирования".

1. **Как отслеживаются результаты самонаблюдения пациентов после вакцинации?**

Для пациентов, являющихся пользователями единого портала госуслуг, доступна возможность ведения дневников самонаблюдений по результатам вакцинации. Результаты такого самонаблюдения доступны в Регистре вакцинированных от COVID-19 в разделе "Дневник самонаблюдения" и отслеживаются медработниками ([п. 5 Приложения № 1 к Порядку](http://base.garant.ru/400215759/#p_333)).

1. **Что представляет собой сертификат о прохождении вакцинации от COVID-19?**

Он выглядит как справка с отметками о двух прививках (дата вакцинации, название и серия вакцины, подпись врача). Этот документ подтверждает прохождение вакцинации против COVID-19. При наличии учетной записи на портале госуслуг электронная версия справки (электронный сертификат) будет доступна в личном кабинете пользователя и в мобильном приложении портала, а также в мобильном приложении "Госуслуги СТОП Коронавирус". В настоящее время по поручению Владимира Путина кабинет министров прорабатывает вопрос международного признания таких сертификатов.

1. **Через какое время после вакцинации появляются антитела к вирусу?**

Исследования по этому вопросу еще проводятся, но, по первым данным, максимальное количество антител появляется через две-три недели после второй инъекции.

1. **Как узнать, подействовала ли вакцина?**

Для оценки поствакцинального иммунитета людям, сделавшим прививку от коронавируса, можно сдать анализ на иммуноглобулины класса G. Их целесообразно сдавать на 35-42 день со дня первого введения вакцины.

По сообщению пресс-службы Роспотребнадзора, с 20 января Центр молекулярной диагностики ЦНИИ эпидемиологии запустил тестирование на поствакцинальный иммунитет для тех, кто прививался вакциной "ЭпиВакКорона". "Данное исследование осуществляется только с использованием тест-системы для иммуноферментного выявления иммуноглобулинов класса G к белкам коронавируса SARS-CoV-2 "SARS-CoV-2-IgG-Вектор" и позволяет оценить напряженность иммунитета, сформировавшегося после введения вакцины "ЭпиВакКорона", – отмечается на официальном сайте ведомства. Адреса столичных лабораторий, в которых можно сделать исследование на поствакцинальный иммунитет, указаны на сайте Роспотребнадзора.

1. **Надолго ли защитит вакцина от коронавируса?**

В настоящее время изучение этого вопроса продолжается, пока иммунитет подтвержден на интервале 5-7 месяцев. Прогнозный иммунитет – минимум год.

1. **Установлены ли привилегии для привитых от COVID-19 граждан?**

На федеральном уровне таких привилегий нет, но на уровне регионов они могут быть предусмотрены. В частности, в Москве лицам старше 65 лет, которые прошли процедуру вакцинации, досрочно разблокируют социальные карты. Как пояснили порталу ГАРАНТ.РУ сотрудники московской горячей линии по коронавирусу, в настоящий момент в соответствии с Указом Мэра Москвы от 29 декабря 2020 г. № 127-УМ "[О внесении изменений в указ Мэра Москвы от 8 июня 2020 г. № 68-УМ](http://base.garant.ru/400153694/)", разблокировка карт производится через 14 дней после II этапа вакцинации именно тем жителям, которые получили вакцину от COVID-19. При этом нет исключений в отношении тех пожилых людей, которые уже переболели коронавирусом и имеют антитела. Поскольку после болезни количество антител может быть недостаточным для защиты организма от повторного заболевания, жителям из групп риска рекомендуют продолжать соблюдать режим изоляции и после заболевания. Вопрос о медицинском отводе от прививки должен решаться в каждом конкретном случае индивидуально с врачом.

1. **Организован ли сбор информации о привитых от СОVID-19 гражданах?**

Да, факт применения вакцины на I и II этапах подтверждается внесением информации в Регистр вакцинированных от СОVID-19 в ЕГИСЗ ([п. 2 Приложения № 1 к Порядк](http://base.garant.ru/400215759/#p_286)у).

1. **Сколько человек планируется привить в I квартале 2021 года и как будет обеспечиваться доступность вакцины?**

По словам Татьяны Голиковой, в соответствии с предварительным графиком прививок в I квартале этого года предполагается предоставить возможность прививаться полностью или начать вакцинацию первыми компонентами вакцин более 20 млн граждан. "Доступность вакцинации с учетом наращивания объемов производства будет обеспечиваться посредством расширения пунктов вакцинирования, доставки граждан к пунктам вакцинации и возможности работы портала госуслуг", – отметила вице-премьер.

1. **Когда в России выработается коллективный иммунитет?**

По расчетам ученых, это произойдет тогда, когда будет вакцинировано более 60% населения страны.

1. **Куда можно жаловаться?**

В случае невозможности записаться на вакцинацию или при недовольстве организацией процедуры можно подать жалобу через портал госуслуг, заполнив специальную электронную форму (https://www.gosuslugi.ru/help/obratitsya\_skoraya). Такое обращение доступно авторизованным пользователям портала даже при упрощенной учетной записи.

Кроме того, сообщить о проблеме с вакцинацией от COVID-19, вызовом скорой медицинской помощи, дозвоном в медучреждение, можно на горячую линию COVID-19 по бесплатному номеру телефона [8-800-2000-112](tel:88002000112) или [единый номер](http://www.garant.ru/news/1440951/) [122](tel:122).