



## **JUUL LABS СТРОГО СОБЛЮДАЕТ ВЫСОКИЕ СТАНДАРТЫ ПРОИЗВОДСТВА И КАЧЕСТВА**

**23 АВГУСТА 2019 Г.**

В компании JUUL Labs вопросам качества и безопасности продукции уделяется первостепенное внимание.

Наша миссия состоит в том, чтобы улучшить жизнь взрослых курильщиков, помогая им отказаться от сигарет. В рамках этой миссии мы обеспечиваем жесткий контроль качества и строго соблюдаем производственные стандарты. Наши руководители по вопросам правового регулирования и качества не один десяток лет проработали в фармацевтической и медицинской промышленности, и теперь они используют свои знания и опыт, чтобы оценивать систему обеспечения качества в JUUL Labs, управлять ею и постоянно ее совершенствовать. Мы гарантируем соблюдение высочайших стандартов качества при разработке и производстве нашей продукции.

### **Жидкость для электронных испарителей: производится в США в соответствии с высочайшими стандартами качества продукции**

Мы производим жидкость для всех наших картриджей JUULrod и заполняем их этой жидкостью на территории США. В США наша продукция классифицируется как «табачные изделия», для которой стандарты надлежащей производственной практики (GMP) еще не установлены, однако наше производство жидкости для электронных сигарет сертифицировано на соответствие международным стандартам ISO 9001, которые регламентируют качество при производстве медицинских изделий. Кроме того, по каждой партии жидкости мы проводим химический анализ, в том числе на предмет выбросов химических веществ.

Помимо строгого производственного контроля мы проводим обширные доклинические и токсикологические исследования ингредиентов, содержащихся в жидкостях для электронных устройств JUUL и соответствующих аэрозолях, в том числе на наличие вредных и потенциально вредных компонентов. Эти испытания проводятся силами авторитетных независимых лабораторий, а их результаты мы предоставляем в регулирующие органы.

Устройство JUUL – это электронный испаритель закрытого типа, конструкция которого не позволяет изменить его содержимое, в том числе путем заправки картриджа другими веществами, как в системах открытого типа. Мы не продаем

никакие продукты, содержащие тетрагидроканнабинол, который входит в Список I (Schedule I) контролируемых веществ согласно Закону о контролируемых веществах (Controlled Substances Act).

### **Производство устройств и картриджей: жесткие проектно-конструкторские стандарты, проверки поставщиков и всесторонние испытания продукции**

И наши устройства, и наши производственные предприятия приведены в соответствие с множеством сертификатов и систем контроля качества. Продукция JUUL производится в Китае, Венгрии и Мексике, а также на нескольких предприятиях в США. Все производства JUUL применяют системы качества, соответствующие международным стандартам в отношении медицинских изделий (ISO 13485), что подтверждено заключением независимых аудиторов.

Кроме того, все продукты JUUL получили признанный во всем мире знак CE, означающий, что они соответствуют стандартам европейского рынка в области безопасности, охраны здоровья и окружающей среды. Прежде чем покинуть наши заводы, устройства JUUL и картриджи JUULrod проходят жесткие испытания в самых разных условиях. Мы предусмотрели множество конструктивных особенностей, обеспечивающих защиту как при зарядке изделий, так и при их использовании.

Мы проводим испытания на надежность, в ходе которых моделируется воздействие нагрузок, возникающих при использовании изделиями с течением времени. Помимо прочего, оборудование проходит плановые испытания на предмет надежности и безопасности в реальных условиях, включая испытания на удар и на прочность при падении. Кроме того, наши контракты с поставщиками предусматривают жесткие требования к качеству, и мы регулярно проверяем поставщиков на предмет соответствия этим требованиям.

### **Безопасность аккумуляторов: строгие технические требования к изделиям и жесткие испытания**

Безопасность наших аккумуляторов обеспечивается с момента составления технических требований. Согласно этим требованиям сам аккумулятор, а также параметры тока и электрические схемы, на которые он рассчитан, должны обеспечивать такой уровень устойчивости к отказам, чтобы вероятность возникновения проблем сводилась к минимуму.

Наши аккумуляторы собственного производства не могут быть удалены или модифицированы потребителем и имеют ограниченную емкость заряда, что снижает риски, связанные с использованием съемных аккумуляторов. Кроме того, аккумуляторам устройств JUUL достаточно накапливать лишь малую долю той энергии, которая требуется для работы обычных испарителей открытого типа.

На каждом этапе производства мы проводим испытания на надежность и эксплуатационную стойкость в отношении как отдельно взятых аккумуляторов, так и системы в целом. В частности, это испытания на удар, на прочность при падении и на принудительный отказ – в соответствии с международными стандартами безопасности. Готовые аккумуляторы и устройства также проходят жесткие испытания с целью подтвердить соблюдение наших технических требований.

### **Отраслевое регулирование: защита интересов взрослых курильщиков и противодействие употреблению вейп-продуктов несовершеннолетними**

Компания JUUL Labs полностью поддерживает отраслевое регулирование, направленное на установление единых стандартов контроля качества и производственных стандартов в отношении всех электронных сигарет. Мы убеждены, что те стандарты, которые мы добровольно внедрили у себя, являются лучшими в отрасли и играют важнейшую роль в выполнении нашей миссии – улучшить жизнь взрослых курильщиков, устранив обычные сигареты.

Мы полностью поддерживаем регулирование, направленное на противодействие употреблению несовершеннолетними всех видов вейп-продуктов. Также мы поддерживаем проект руководства, разработанный для решения этой проблемы Управлением США по контролю за продуктами и лекарствами (Food and Drug Administration, FDA). Употребление вейпов несовершеннолетними по-прежнему остается серьезной проблемой, и JUUL Labs разделяет опасения общественности по поводу роста потребления этой продукции среди подростков. Именно поэтому мы внедрили ряд серьезных мер, призванных ограничить доступ несовершеннолетних к продукции JUUL и снизить ее привлекательность для молодежи.

Любые сообщения о происшествиях, связанных с употреблением вейп-продуктов несовершеннолетними, в очередной раз говорят о необходимости принимать жесткие законодательные и правоохранительные меры для защиты подростков от доступа к каким бы то ни было табачным изделиям. Необходимо обеспечить защиту рынка от нелегальных и контрафактных продуктов, а также изделий, позволяющих потреблять запрещенные вещества. Такая продукция, зачастую реализуемая в нарушение законов и регламентов FDA, несет серьезную угрозу для здоровья населения, поскольку может изготавливаться из неизвестных ингредиентов по неизвестным стандартам производства и качества.

Кроме того, такая продукция часто продвигается в явно привлекательной для подростков упаковке с привлекательными названиями и нередко продается через интернет без какого-либо подтверждения возраста. Компания JUUL Labs жестко отстаивает свои права на интеллектуальную собственность перед производителями контрафактных изделий и совместимых с устройством JUUL

картриджей, которые наводнили рынок нелегальной нерегулируемой продукцией.