



## VirTra Inc

VirTra – ведущий мировой поставщик реалистичных и эффективных симуляторов деэскалации и стрельбы. VirTra – это более высокий стандарт в системах моделирования стрельбы из огнестрельного оружия, предлагающий множество решений, мощные комплекты отдачи с газовым приводом и запатентованные устройства V-Threat-Fire®, имитирующие ответный огонь противника. Продукты VirTra обеспечивают самую лучшую симуляционную подготовку для персонала, которому доверены смертоносные и критически важные миссии.

VirTra (NASDAQ: VTSI) – глобальный поставщик тренажеров для силового обучения, тренажеров для обучения обращению с огнестрельным оружием и симуляторов вождения для правоохранительных органов, военных, образовательных и коммерческих рынков. Запатентованные технологии, программное обеспечение и сценарии компании обеспечивают интенсивную подготовку по деэскалации, разумному применению силы, стрельбе и сопутствующему обучению, имитирующему реальные ситуации. Миссия VirTra – спасать и улучшать жизни людей во всем мире с помощью практических и высокоэффективных технологий виртуальной реальности и симуляторов.

VirTra была основана в 1993 году и была одной из первых компаний в мире, занимающихся виртуальной реальностью. Основным направлением деятельности компании была и остается разработка и поставка лучшего в мире огнестрельного оружия и использование систем моделирования силовой подготовки. Мы как общество пришли к пониманию того, насколько опасным может быть наш мир. Сейчас как никогда важно, чтобы наши военные и офицеры правоохранительных органов были готовы принимать оптимальные решения, обладая отличной меткостью, в ситуациях, когда речь идет о жизни и смерти за доли секунды.





## YouTube VirTra VirTra - Made in America

### INVESTOR PRESENTATION

#### FORM 10-K за завершившийся финансовый год 31 декабря, 2022

VirTra, Inc. («Компания», «VirTra», «мы», «нас» и «наш»), расположенная в Чандлере, штат Аризона, является глобальным поставщиком тренажеров для тренировки силы и огнестрельного оружия для профессиональных спортсменов, правоохранительных органов, военных и коммерческих рынков. Запатентованные технологии, программное обеспечение и сценарии компании обеспечивают интенсивную подготовку по деэскалации, разумному применению силы, стрельбе и сопутствующему обучению, имитирующему реальные ситуации. Миссия VirTra — спасать и улучшать жизни людей во всем мире с помощью высокоеффективной технологии виртуальной реальности и симуляторов.

Симулятор обучения огнестрельному оружию VirTra позволяет проводить ежедневные тренировки по стрельбе с реалистичным сценарием без необходимости использования стрельбища, защитного снаряжения, ролевых игроков, офицеров безопасности или площадки для обучения на основе сценариев. Мы разработали более высокий стандарт обучения на основе моделирования, включая такие возможности, как: многоэкранные сценарии на основе видео, уникальные возможности создания сценариев, превосходные сценарии обучения, запатентованная система ответной стрельбы Threat-Fire™, мощное газовое оружие с имитацией отдачи и другое. Симулятор также позволяет учащимся получать немедленную обратную связь от инструктора без риска получения травм преподавателем или учащимися. Преподаватель способен преподавать и устранять критические проблемы, одновременно оказывая реалистичную нагрузку на студентов благодаря реалистичной и безопасной среде обучения, созданной симулятором VirTra.

У нас есть две основные группы клиентов: правоохранительные органы и военные.

Это разные рынки, и они требуют разных программ продаж и маркетинга, а также персонала.

Мы конкурируем с рядом авторитетных компаний, предоставляющих аналогичные продукты и услуги, некоторые из которых обладают финансовыми, техническими, маркетинговыми, торговыми, производственными, распределительными и другими ресурсами, значительно превосходящими наши. Есть также компании, продукция которых не конкурирует напрямую, но иногда тесно связана с продукцией, которую мы предлагаем. Axon, Laser Shot, Inc., InVeris, MILO и Ti Training Corp — наши основные конкуренты на некоторых или на всех наших рынках.

Мы считаем, что наши продукты и услуги превосходят продукты, предлагаемые нашими конкурентами, благодаря нашему сотрудничеству с отраслевыми экспертами, силе в разработке более эффективной экосистемы решений для обучения, нашим запатентованным продуктам и нашей обширной библиотеке учебного контента, которые потребуют от конкурента времени и значительных инвестиций, чтобы предложить сопоставимый продукт.

Мы владеем или имеем права на товарные знаки или торговые названия, которые мы используем в связи с ведением нашего бизнеса, включая наши корпоративные названия, логотипы и названия веб-сайтов. Кроме того, мы владеем или обладаем правами на авторские права, коммерческую тайну и другие права собственности, которые защищают содержимое наших продуктов и рецептуры таких продуктов.

**По состоянию на 10 марта 2023 года у нас работал 121 штатный сотрудник.**

Наш бизнес регулируется на большинстве наших рынков. Мы сотрудничаем с многочисленными правительственные учреждениями и организациями США, включая, помимо прочего, подразделения вооруженных сил США и Министерство внутренней безопасности. Подобные государственные органы существуют на наших международных рынках.

## Государственные контракты

Правительство США и другие правительства могут расторгнуть любой из наших государственных контрактов по своему усмотрению, а также в случае неисполнения нами обязательств по причине несоблюдения нами определенных требований к производительности. Если бы какой-либо из наших государственных контрактов в США был расторгнут по соображениям удобства, мы, как правило, имели бы право на получение оплаты за выполненную работу и допустимые затраты на расторжение или аннулирование. Если какой-либо из наших государственных контрактов будет расторгнут из-за неисполнения обязательств, обычно правительство США будет платить только за принятую работу и может потребовать от нас оплатить разницу между первоначальной ценой контракта и стоимостью повторной закупки предметов контракта, за вычетом работ, принятых по первоначальному контракту. Правительство США также может привлечь нас к ответственности за ущерб, возникший в результате невыполнения обязательств. Дополнительную информацию о государственных контрактах см. в пункте 1А. «Факторы риска – риски, связанные с нашим бизнесом».

Практически все наши доходы зависят от государственных контрактов, и потеря государственных контрактов, а также задержка или сокращение финансирования существующих или будущих государственных контрактов могут уменьшить наше отставание или отрицательно повлиять на наши продажи и денежные потоки, а также на нашу способность финансировать наш рост.

Наши доходы от контрактов, прямо или косвенно, с иностранными и американскими федеральными, государственными, региональными и местными правительственными учреждениями, составили практически весь наш общий доход в 2022 финансовом году.

Значительный процент наших доходов поступает от внутренней или иностранной полиции и вооруженных сил. Если этим государственным организациям придется сократить свои бюджеты, возможно, что мы потеряем этот источник доходов, что может существенно отрицательно повлиять на наш бизнес, перспективы, финансовое состояние или результаты деятельности. Мы работаем над диверсификацией нашего бизнеса, чтобы не быть такими зависимыми, но нет уверенности, что мы добьемся успеха в этом.

Есть целый ряд факторов, которые могут оказать негативное влияние на хозяйственную деятельность компании: бюджетные ограничения, принятие новых законов, приостановка договоров, ухудшение репутации компании и это далеко не конец списка...

Компания сообщает:

**За годы, закончившиеся 31 декабря 2022 и 2021 годов, наши расходы на исследования и разработку продукции составили 2 606 840 долларов США и 1 865 880 долларов США соответственно.**

**VIRTRA, INC.  
STATEMENTS OF OPERATIONS**

	For the years ended	
	December 31, 2022	December 31, 2021
<b>Revenues:</b>		
Net sales	\$ 28,302,244	\$ 24,434,056
Total revenue	28,302,244	24,434,056
Cost of sales	12,047,366	13,028,844
Gross profit	16,254,878	11,405,212
<b>Operating expenses:</b>		
General and administrative	11,054,333	8,085,295
Research and development	2,606,840	1,865,880

Компания также сообщает:

**Одной из областей, вызывающих особую озабоченность, являются новые аппаратные и программные средства виртуальной реальности (VR). Если другие компании смогут создать новые инструменты обучения, которые будут более реалистичными и эффективными, мы, возможно, не сможем эффективно конкурировать.**

## SCHEDULE 14A

September 8, 2023

### Бенефициарная собственность

Name of Beneficial Owner	Amount and Nature of Beneficial Ownership	Percent of Class
<b>Directors and Named Executive Officers:</b>		
Robert D. Ferris (1)	415,183	3.8%
John F. Given II	84,772	*
Jeffrey D. Brown (2)	49,193	*
Jim McDonnell	10,684	*
Alanna Boudreau	4,000	*
Gregg C.E. Johnson	2,100	-
All named executive officers and directors as a group (six persons)	565,932	5.2%

\* Represents less than 1%.

- (1) Includes (a) 400,183 shares of our Common Stock presently outstanding, and (b) options to purchase 15,000 shares of our Common Stock at prices ranging from \$3.76 to \$5.20.
- (2) Includes (a) 39,193 shares of our Common Stock and (b) options to purchase 10,000 shares of our Common Stock at prices ranging from \$3.76 to \$5.88.
- (3) The number of shares beneficially owned by the executive officers and directors as a group includes 540,932 shares of our Common Stock and options to purchase 25,000 shares of our Common Stock.

## VTSI Institutional Holdings

### VTSI Institutional Holdings

#### Ownership Summary

Institutional Ownership	15.93%
Total Shares Outstanding (millions)	11
Total Value of Holdings (millions)	\$22

Нет ни малейшего сомнения, компании необходимо совершенствовать свою продукцию, особенно, учитывая тот факт, что требования являются самыми высокими и, сегодня, к работе правоохранительных органов взгляды прикованы как никогда ранее!

Очевидно, что компания не является крупной, устойчивой и диверсифицированной, а также, практически полностью зависит от госконтрактов. Небольшое отклонение, может очень дорого обойтись.

При этом, международная экспансия и инновации, конечно же могут вывести компанию на несколько новый уровень. Рынок подобного рода симуляторов, имеет значительный потенциал роста и судя по всему, продукция компании действительно является в некотором смысле уникальной.

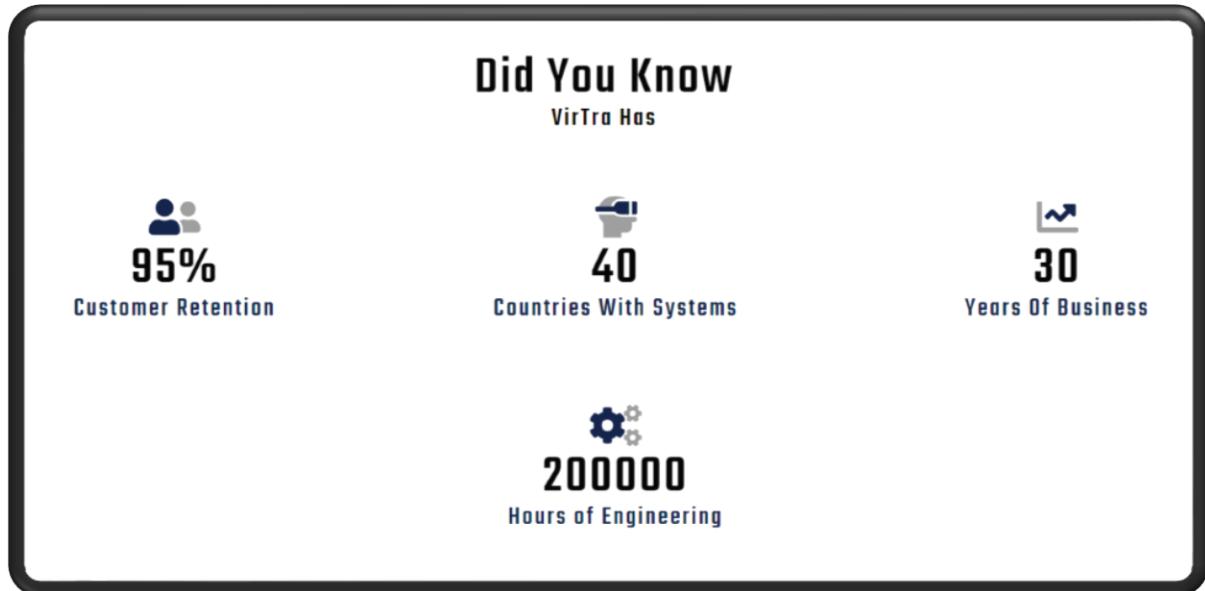
Подготовка сотрудников правоохранительных органов, поднимает целый ряд вопросов и имеет основания для оптимизма. Предположительно, внедрение таких симуляторов, значительно ускорится и может стать повсеместным.

Объемы контрактов пока не вызывают восторга, но при этом, есть все основания полагать, что на продукцию компании имеется спрос.

В оборонно-промышленном комплексе задействованы значительные объемы средств и VirTra может получить часть этого пирога...

## VirTra Inc FORM 10-K за завершившийся финансовый год 31 декабря, 2022

Company	VirTra Inc
Цена акций на 31.12.2023 \$	9.47
Количество обыкновенных акций	11 М
Рыночная стоимость обыкновенных акций \$	100 М
Долг \$	8 М
Общая капитализация \$	108 М
Объем продаж \$	28.3 М
Чистая прибыль \$	2 М
Валовая прибыль %	57
Операционная прибыль %	9
Коэффициент покрытия процентов	20
Чистая прибыль/Продажи %	7
Рентабельность активов %	3.7
Рентабельность собственного капитала %	6
Рентабельность собственного капитала (корректированная) %	4.8
Операционная прибыль/Акционерный капитал (корректированная) %	6.2
Денежные средства	13 М
Коэффициент ликвидности	3.5
Текущие активы/Общие обязательства	1.7
Гудвилл и Нематериальные активы/Активы %	1
Нераспределенная прибыль	2.3 М
Долг/Собственный капитал	0.24
Оборотный капитал/Долг	3
Казначейские акции (количество)	-
Денежные потоки от операционной деятельности	(2.7 М)
Денежные потоки от инвестиционной деятельности	(3.3 М)
Денежные потоки от финансовой деятельности	(0.2 М)
Доход владельца	-
Внутренняя стоимость	-
Рост прибыли на акцию с 2018 %	12.5



### Отказ от ответственности

Данный материал предоставляется исключительно для информационных целей и не является предложением или просьбой купить, или продать ценные бумаги какой-либо компании. Любое инвестиционное решение, сделанное вами, не должно быть сделано на основании информации, описанной в данном исследовательском отчете. Автор не несет ответственность за потери или прибыли полученные вами в ходе торговых операций на финансовых рынках. Некоторая информация может не соответствовать действительности.