



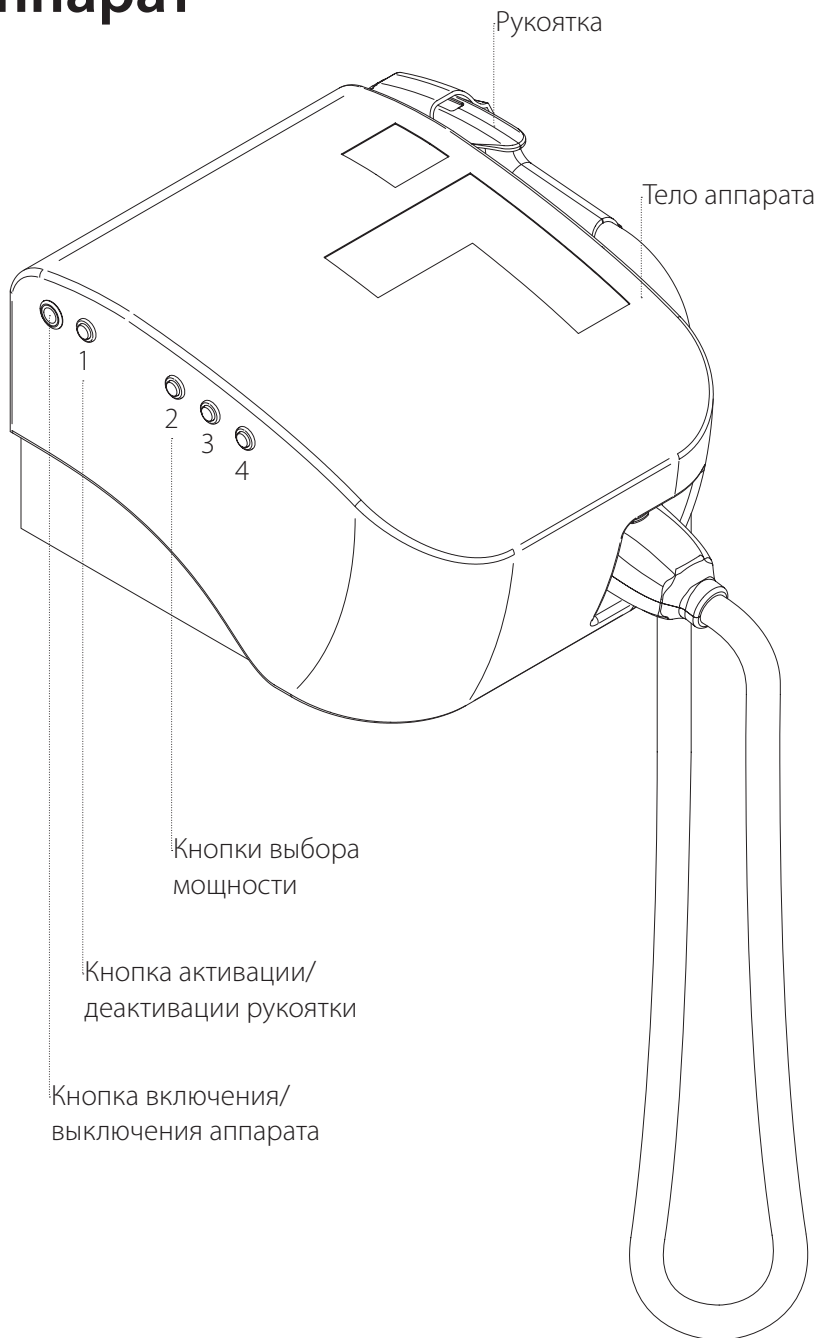
1S PRO

Технический паспорт и руководство по эксплуатации
Аппарат для удаления волос

Содержание

Аппарат	4
Комплектация	5
Технические характеристики.....	6
Руководство по эксплуатации	7
Общая информация	7
Меры предосторожности.....	8
Противопоказания	11
Рекомендации к проведению процедуры.....	12
Первое включение	13
Включение и выключение.....	14
Проведение процедуры.....	15
Чистка и уход за аппаратом.....	16
Меры безопасности	17
Транспортирование и хранение	18
Ресурсы, сроки службы и гарантии изготовителя.....	19
Информация о материалах.....	20
Утилизация	20
Свидетельство о приёмке и упаковке	21
Консервация.....	22
Лист регистрации изменений	22

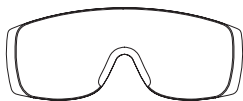
Аппарат



Комплектация



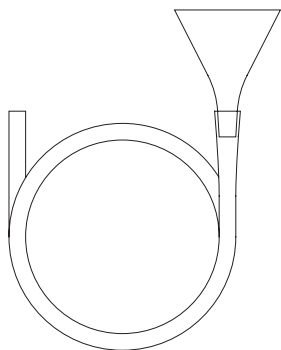
Индикаторная
отвёртка



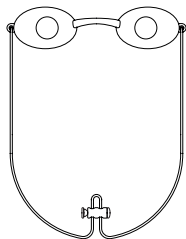
Очки для оператора



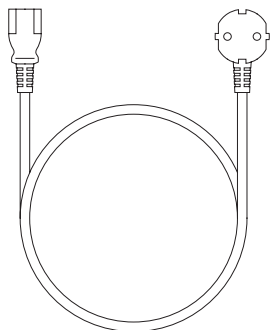
Клапаны для слива
воды из рукоятки



Воронка



Очки для клиента – 2 шт.



Сетевой шнур

Технические характеристики

Аппарат для удаления волос

Потребляемая мощность.....	2000 Вт
Ресурс излучателя.....	600000 импульсов
Датчики безопасности.....	4 шт.
Размер упаковки.....	574/447/490 мм
Питание.....	220 В
Охлаждение.....	Cooling Pro
Используемая система.....	IPLASER
Длина волны света.....	700 нм – 1300 нм
Вес с упаковкой.....	25 кг
Разработчик.....	компания Innovazione

Руководство по эксплуатации

Внимание! Перед использованием аппарата внимательно прочитайте данную инструкцию. Если у вас возникли какие-либо вопросы или проблемы с аппаратом, свяжитесь с нашим сервисным отделом Innovatione по номеру +7 926 975 61 11.

Не допускается использование аппаратом без предварительного обучения в учебном центре Innovatione. Записаться можно через сайт innovatione.ru

Если у вас возникли какие-либо вопросы или проблемы с проведением процедуры удаления волос, свяжитесь с нашим медицинским отделом по номеру +7 926 547 03 33.

Общая информация

Назначение: данное изделие предназначено для использования в качестве источника светового потока определённой длины для воздействия на фолликул волоса.

Показания: аппарат 1S PRO предназначен для удаления волос и предотвращения их последующего появления. Подходит для всех 6-ти фототипов кожи.

Покупатель может заказать отдельно у производителя дополнительную рукоятку, очки и шланг с воронкой, а также фирменную очищающую жидкость.

Меры предосторожности

1. Используйте данную систему строго по назначению так, как описано в данном руководстве по эксплуатации. Следуйте указаниям врача. Любой иной вид пользования является ненадлежащим и может быть опасным. Производитель не несёт ответственность за какой-либо ущерб, понесённый по причине неправильного или неразумного пользования, или же если устройство подсоединено к электрическим сетям, не отвечающим требованиям безопасности.
2. Рекомендуется использовать аппарат совместно со стабилизатором сетевого напряжения надлежащего качества мощностью 2000 Вт.
3. Перед включением изделия в розетку убедитесь в том, что напряжение и частота сети соответствуют требованиям к электрическим характеристикам, указанным в табличке на задней стороне изделия.
4. Устройство предназначено для пользования в помещении с температурой 10-28°С.
5. Если изделие находилось в условиях, отличающихся от допустимых условий эксплуатации, подождите, пока оно восстановит нормальные рабочие характеристики перед использованием.
6. В случае попадания любых посторонних жидкостей на изделие или внутрь него необходимо дать изделию высохнуть перед использованием.
7. Не используйте обычную или очищенную воду или другие жидкости, не рекомендуемые разработчиком, для охлаждающей системы аппарата.
8. Пользуйтесь изделием в чистых условиях, где нет грязи, пыли, шерсти животных и т.д.
9. Изделием не следует пользоваться вблизи воспламеняющихся веществ или же поблизости от воспламеняющихся анестетических смесей с воздухом, кислородом или закисно-кислородной смесью.
10. Запрещается вносить какие-либо изменения в конструкцию изделия.
11. При использовании изделие может нагреваться.
12. Не ставьте аппарат на другое оборудование или под него. Не вскрывайте корпус рукоятки, поскольку он не является компонентом, подлежащим обслуживанию.
13. Правильное функционирование изделия может быть нарушено, если

вы не пользуетесь оригинальными запасными частями и/или не следуете данным инструкциям.

14. Не располагайте аппарат на мебели и/или материалах накапливающих статическое электричество.
15. При работе с аппаратом оператору и клиенту рекомендуется избегать использования вещей накапливающих статический заряд.
16. Данным изделием следует пользоваться с перерывами в режиме «1000 импульсов /10 мин перерыв». Неправильное пользование может привести к повреждению изделия.
17. Не помещайте изделие в воду, поскольку данное изделие не защищено от проникновения воды.
18. Не дотрагивайтесь до изделия мокрыми или влажными руками.
19. Не оставляйте изделие на открытом воздухе.
20. Поместите изделие на устойчивую, горизонтальную поверхность на расстоянии не менее 4-х см от стен.
21. Убедитесь в том, что воздушные отверстия корпуса не засорены.
22. Не позволяйте пользоваться изделием людям с ограниченными возможностями или детям.
23. Не выключайте изделие, просто выдернув шнур из электрической розетки.
24. Не пользуйтесь изделием, если оно повреждено или на нём есть трещины.
25. Рекомендуется иметь в наличии запасную рукоятку в том случае, если вы не сможете воспользоваться комплектной рукояткой (например при отправке на ремонт).
26. Не пользуйтесь адаптерами (простыми или с несколькими разъёмами) и удлинителями.
27. Не оставляйте надолго неработающее изделие подключенным к сети. Отсоедините изделие от электрической розетки, если вы им долго не пользуетесь.
28. Следуйте инструкциям при сборке изделия. Производитель не несёт ответственности за какой-либо ущерб, возникший вследствие неправильной сборки.
29. Используйте оригинальный шнур питания. Пользователю не разрешается заменять шнур питания. В случае повреждения шнура

питания свяжитесь с отделом обслуживания Innovatione по телефону **+7 926 975 61 11** для замены шнура (возможность ремонта шнура не предусмотрена).

30. Перед тем, как проводить какую-либо чистку или замену рукоятки, выключите аппарат и отсоедините от сети питания, вынув вилку из розетки.
31. Засорение отверстий корпуса, рукоятки, стекла или неправильная сборка могут нарушить правильную работу и привести к поломке устройства, что не является гарантийным случаем.
32. Оберегайте аппарат от ударов и падений.
33. Запрещается самостоятельно вскрывать корпус аппарата, разбирать на части, самостоятельно ремонтировать, либо доверять это некомпетентным лицам, не имеющим специальной квалификации и полномочий на данный вид деятельности.
34. Не прилагайте чрезмерных усилий на кнопки управления и элементы конструкции аппарата при его использовании.
35. Запрещается подвергать аппарат воздействию огня, влаги или агрессивных жидкостей (спирта, кислот, щелочей, органических жидких веществ и т.п.).
36. Не направляйте стекло рукоятки в глаза. Во время процедуры обязательно пользуйтесь защитными очками входящими в комплект поставки. Без защитных очков пользоваться устройством запрещается.
37. Сохраните данное руководство для последующего использования.

Противопоказания

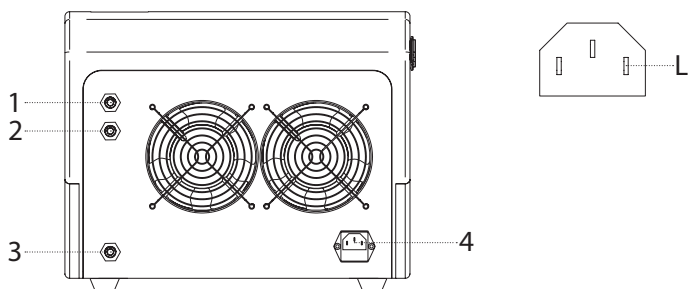
1. Эпилепсия.
2. Беременность.
3. Лактация.
4. Гипертермия.
5. Фотодерматоз.
6. Онкологические заболевания.
7. Варикозное расширение вен.
8. Заболевания, на ход которых могут повлиять световые волны.
9. Соматические заболевания в стадии обострения.
10. Ослабление иммунной системы.
11. Нарушение свертываемости крови или применение лекарственных препаратов, снижающих свертываемость крови (антикоагулянтов).
12. Острые инфекционные заболевания.
13. Нарушение целостности кожи в зоне воздействия.
14. Вирус герпеса в стадии обострения.
15. Татуировки, келоидные рубцы, родинки, невусы, пигментные и родимые пятна, папилломы нужно обходить, отступая от них на 5 мм.
16. Металлические имплантаты в зоне воздействия.
17. Новообразования на коже, злокачественные опухоли.
18. Наличие кохлеарного имплантата и/или кардиостимулятора.
19. Прием фотосенсибилизирующих препаратов.
20. Сахарный диабет в стадии декомпенсации.
21. Обострение хронических заболеваний (системная красная волчанка, порфирия, экзема, псориаз, красный плоский лишай, ихтиозы, атопический дерматит, красная волчанка, склеродермия, буллезные дерматозы, коллагенозы, васкулиты, дисхромии).
22. Ишемическая болезнь сердца и гипертония.
23. Инъекции ботулинистического токсина типа А (ботокс, диспорт, ксеомин, релатокс), различные дермафиллеры и биоревитализанты на основе гиалуроновой кислоты, то процедуру в зонах инъекций делать можно только через 2 месяца.

Рекомендации к проведению процедуры

1. Пользование прибором запрещается без предварительного обучения операторов в учебном центре Innovatione. Записаться можно через сайт innovatione.ru
2. Практические навыки отрабатываются в учебном центре Innovatione. Записаться можно через сайт innovatione.ru
3. Рекомендованный курс составляет 6-10 сеансов.
4. 3 дня до и 3 дня после процедуры пациенту запрещается любые виды пилингов и использование скраба.
5. Исключить пребывание на солнце и/или в солярии неделю до и после процедуры.
6. За 30 дней до прохождения процедуры удаления волос на аппарате 1S PRO исключить: лазерную эпиляцию, электроэпиляцию, шугаринг, восковую эпиляцию, фотоэпиляцию.
7. Рекомендовано брить зону проведения процедуры за сутки до сеанса.
8. Световой поток от прибора воздействует на меланин, то есть эффективнее на тёмном волосе.
9. Сутки до и сутки после процедуры воздержаться от посещений бань, бассейнов, саун, горячих ванн.
10. Прохождение курса процедур не гарантирует полного избавления от нежелательных волос.

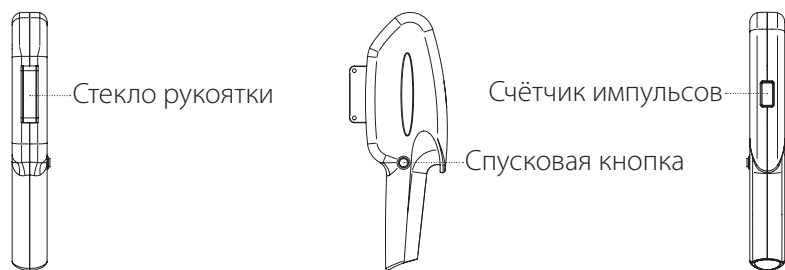
Первое включение

1. После распаковки системы проверьте аппарат и все дополнительные принадлежности на предмет наличия признаков повреждения или дефектов - например, трещин в пластиковом корпусе, из-за которых могут оказаться незащищёнными электрические компоненты. Свяжитесь с отделом обслуживания Innovatione или с вашим поставщиком, чтобы сообщить о каком-либо повреждённом компоненте.
2. Подготовьте 3 литра дистиллированной воды.
3. Открутите две крышки, отмеченные цифрами **1** и **2**.
4. Подсоедините шланг с воронкой к отверстию **1**.
5. Заливайте воду в воронку до тех пор, пока из отверстия **2** не польётся вода.
6. Закрутите крышки обратно.
7. Воду необходимо менять каждый месяц.
8. Для слива воды, вам понадобится открутить две крышки, отмеченные цифрами **2** и **3**. Предварительно подставьте под отверстия подходящую ёмкость объёмом 3 литра.
9. При долгом хранении устройства, перед использованием, настоятельно рекомендуется поменять воду в аппарате.
10. Транспортировка аппарата вместе с водой в системе охлаждения категорически запрещена.
11. Подключите электрическую вилку шнура питания в розетку и возьмите в руки другой конец. Вставьте индикаторную отвёртку в отверстие **L**, если диод светится, то шнур подключён правильно. В противном случае разверните электрическую вилку в розетке.
12. Подключите шнур питания в разъём **4**.



Включение и выключение

1. Убедитесь, что устройство подключено к электрической розетке.
2. Нажмите на кнопку включения/выключения, начнут работать вентилятор и система охлаждения.
3. Зажмите кнопку активации/деактивации рукоятки до звукового сигнала, также загорится индикатор выбора мощности на рукоятке.
4. По умолчанию выбрана первая мощность.
5. Управление мощностью аппарата осуществляется с помощью кнопок выбора мощности.
6. Нажатием кнопок выбора мощности можно выбрать мощность светового потока от **1** до **4**.
7. Устройство готово к использованию. Не направляйте стекло рукоятки в глаза. При однократном нажатии спусковой кнопки, со стороны стекла рукоятки исходят три световых импульса.
8. Для отключения аппарата сначала деактивируйте рукоятку, зажав кнопки активации/деактивации рукоятки до звукового сигнала. После, нажмите кнопку включения/выключения устройства, вентилятор и система охлаждения выключатся.



Проведение процедуры

1. Перед процедурой ознакомьте клиента с документом информированного согласия.
2. Удобно расположите клиента на кушетке.
3. Наденьте на себя перчатки (латексные, виниловые, нитриловые), маску и шапочку.
4. Продезинфицируйте защитные очки, идущие в комплект поставки.
5. Наденьте на клиента защитные очки, потом на себя.
6. Продезинфицируйте рукоятку аппарата антисептическим средством.
7. Подготовьте область тела для удаления волос:
 - при необходимости сбрить зону триммером, но не бритвой, если длина волоса превышает 1-2 мм;
 - провести дезинфекцию зоны удаления волос кожным антисептиком (Эстилодез, Диасептик 30 и т.д.).
8. Включите аппарат и активируйте рукоятку.
9. Произведите первую вспышку в сторону, избегая попадания в глаза.
10. Начинайте процедуру с первой мощности.
11. В момент проведения процедуры рабочее пятно должно плотно прилегать к коже.
12. Произведите одно нажатие состоящее из трех импульсов.
13. Располагайте рабочее пятно так, чтобы равномерно обработать нужную область.
14. Работайте рукояткой немного заходя на предыдущую обработанную зону.
15. Не рекомендуется обрабатывать одну область более одного раза.

Чистка и уход за аппаратом

1. Во время чистки убедитесь, что вилка электрического шнура вынута из розетки.
2. Как минимум раз в месяц протирайте внешнюю поверхность устройства чистой, влажной тканью.
3. Чистите по мере необходимости вентиляционные отверстия аппарата, в том числе под аппаратом, во избежание перегрева.
4. Замена рукоятки необходима при достижении 600000 импульсов.
5. Перед и после каждой процедуры необходимо продезинфицировать рукоятку антисептическим средством.
6. Меняйте дистиллированную воду в системе охлаждения один раз в месяц. Порядок действий смотрите в главе "**Первое включение**".
7. Один раз в три месяца заливайте фирменную очищающую жидкость на **10 дней** вместо дистиллированной воды.
8. Ремонт, который выполняется неуполномоченными специалистами, приведёт к аннулированию гарантии.
9. По всем вопросам обращайтесь к вашему уполномоченному поставщику или в сервисный отдел компании Innovatione.

Меры безопасности

Безопасность аппарата для удаления волос 1S PRO обеспечивается путем соблюдения при проектировании и производстве требований безопасности, указанных в:

1. Директиве 2014/35/EU «Низковольтное оборудование».
2. Директиве 2014/30/EC «Электромагнитная совместимость».
3. Техническом регламенте Таможенного союза ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования».
4. Техническом регламенте Таможенного союза ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».
5. ГОСТ 12.2.007.0-75 «Система стандартов безопасности труда. Изделия электротехнические. Общие требования безопасности».
6. ГОСТ 30805.14.1-2013 «Совместимость технических средств электромагнитная. Бытовые приборы, электрические инструменты и аналогичные устройства. Радиопомехи промышленные. Нормы и методы измерений».
7. ГОСТ 30805.14.2-2013 «Совместимость технических средств электромагнитная. Бытовые приборы, электрические инструменты и аналогичные устройства. Устойчивость к электромагнитным помехам. Требования и методы испытаний».

Транспортирование и хранение

1. Аппарат в упаковке транспортируется любым видом закрытого транспорта, в том числе воздушным транспортом – в отапливаемых герметизированных отсеках, в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих на каждом виде транспорта.
2. Допускается транспортирование аппаратов в контейнере.
3. Во время погрузочно-разгрузочных работ и транспортирования аппарат в упаковке не должен подвергаться резким ударам и воздействию атмосферных осадков.
4. Способ укладки аппарата в упаковке на транспортирующее средство должен исключать его перемещение.
5. Условия транспортирования должны соответствовать условиям хранения по ГОСТ 15150-69.
6. Условия хранения должны соответствовать ГОСТ 23216-78 и ГОСТ 15150-69. Хранить аппарат в упаковке следует в сухом, отапливаемом, вентилируемом помещении с температурой воздуха от 10 до 55 °С при относительной влажности не более 95%. Агрессивные примеси в окружающем воздухе должны отсутствовать.
7. При хранении аппарата необходимо обеспечить его недоступность для детей и животных.

Ресурсы, сроки службы и гарантии изготовителя

1. Ресурс рукоятки (излучателя) составляет 600000 импульсов. По истечении 600000 импульсов, обратитесь к менеджерам компании за приобретением новой рукоятки.
2. Срок службы аппарата – 7 лет. Аппарат может храниться в сухом отапливаемом помещении до 1 года при условии, что он находится на заводской консервации.
3. Изготовитель устанавливает гарантийный срок в течение 24 месяцев с момента продажи при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации и ухода, предусмотренных настоящим руководством.
4. При обнаружении производственных дефектов аппарата потребителю следует обратиться к вашему уполномоченному поставщику или в сервисный отдел компании Innovatione.
5. Неисправности, обнаруженные потребителем в аппарате в течение гарантийного срока, устраняются изготовителем или его уполномоченным представителем на безвозмездной основе.
6. Изготовитель не несет ответственности в случае выхода аппарата из строя в период гарантийного срока, если это вызвано:
 - несоблюдением потребителем правил эксплуатации и ухода, предусмотренных настоящим руководством;
 - небрежным хранением и транспортировкой аппарата, как потребителем, так и торгующей организацией;
 - самостоятельной разборкой аппарата.

Информация о материалах

Корпус аппарата и рукоятки: АБС-пластик.

Очки глухие: полиуретан.

Шланг: резина.

Рабочее пятно: стекло.

Манипула и воронка: алюминий.

Утилизация

При испытаниях, хранении, транспортировке, эксплуатации и утилизации аппарата не оказывает химического, термического, радиационного, электромагнитного и биологического воздействия на окружающую среду и не требуют применения средств защиты окружающей среды от указанных воздействий. В случае, если аппарат пришел в неремонтопригодное состояние, необходимо обратиться в специализированную организацию для утилизации.

Свидетельство о приёмке и упаковке

Наименование изделия	Серийный номер
Аппарат 1S PRO	
Рукоятка	

Аппарат для удаления волос 1S PRO укомплектован и упакован в транспортную тару согласно требованиям технической документации.

должность

подпись

расшифровка

дата

МП

Консервация

Дата	Наименование работы	Срок действия	ФИО, подпись

Лист регистрации изменений

Номера листов (страниц)				Всего (страниц)	Номер документа	Подпись
Изменённых	Заменённых	Новых	Аннулированных			