

aceline

# 3D РУЧКА



РУКОВОДСТВО  
ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



**Набор для творчества  
с 3D-ручкой  
Aceline  
P11 Rabbit**

# Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за выбор нашей продукции.

Мы рады предложить Вам изделия и устройства, разработанные и изготовленные в соответствии с высокими требованиями к качеству, функциональности и дизайну. Перед началом эксплуатации внимательно прочитайте данное руководство, в котором содержится важная информация, касающаяся Вашей безопасности, а также рекомендации по правильному использованию продукта и уходу за ним. Позаботьтесь о сохранности настоящего Руководства и используйте его в качестве справочного материала при дальнейшей эксплуатации изделия.

## Назначение устройства

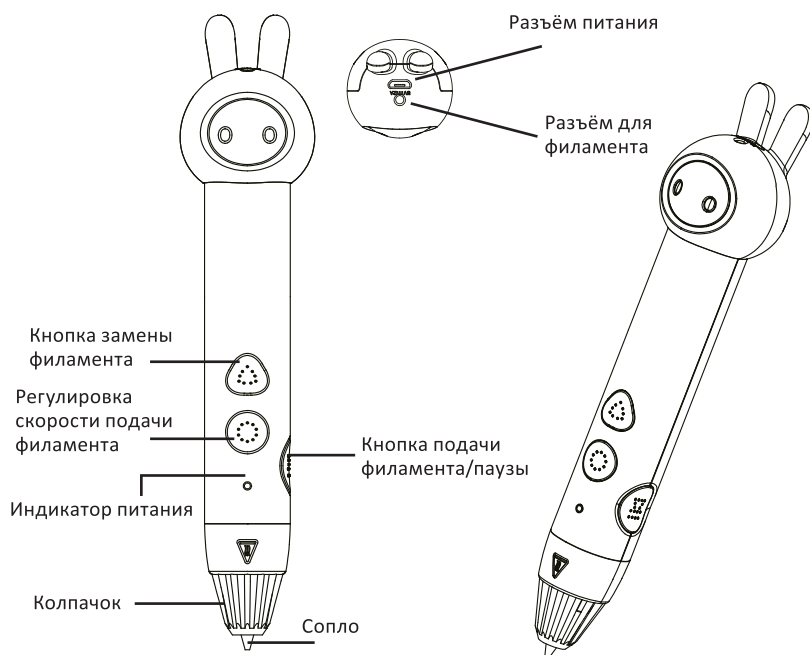
3D ручка предназначена для моделирования трёхмерных объектов из пластика.

## Меры предосторожности

1. Филамент PLA, используемый для данного продукта, имеет диаметр 1,75±0,02 мм. Используйте только оригинальный филамент. Несоблюдение данной рекомендации ведет к выводу устройства из строя.
2. Не погружайте устройство и его адаптер питания в воду и любые другие жидкости.
3. Не пользуйтесь устройством в местах с повышенной влажностью, недостаточным освещением, вблизи горючих и взрывоопасных веществ и мощных источников тепла.
4. Не пользуйтесь устройством без перерыва дольше 60 минут.
5. Всегда отключайте устройство от сети, если не собираетесь пользоваться им.
6. Используйте устройство исключительно по назначению, указанному в настоящем Руководстве.
7. Перед каждым использованием проверяйте устройство на наличие повреждений. При наличии повреждений устройства или адаптера питания незамедлительно прекратите эксплуатацию устройства и обратитесь в авторизованный сервисный центр.
8. Не переносите устройство за провод адаптера питания, и не тяните за провод. Оберегайте провод от защемления, порезов, ударов и прочих повреждений. При повреждении провода незамедлительно обратитесь в авторизованный сервисный центр.
9. Используйте только комплектный адаптер питания.
10. Не пытайтесь самостоятельно разобрать устройство. Все манипуляции по ремонту должны производиться исключительно квалифицированными специалистами авторизованного сервисного центра.

11. Не пытайтесь поместить какие-либо посторонние предметы (иглы, зубочистки, карандаши и т. д.) внутрь устройства.
12. Устройство не предназначено для использования в коммерческих целях.
13. Храните устройство в сухом помещении, вне досягаемости детей и лиц с ограниченными возможностями (на верхних полках, под замком и т. д.).
14. Во время работы сопло устройства очень сильно нагревается (до 190 °С). Не прикасайтесь к соплу во время и непосредственно после завершения работы с устройством. Также исключите соприкосновение горячего сопла с какими-либо предметами или веществами.

## Схема устройства



## Технические характеристики

Модель	P11
Торговая марка	Aceline
Максимальная потребляемая мощность	15 Вт
Параметры адаптера питания	вход: 220–240 В, 50 Гц выход: DC 5 В, 2 А
Температура нагрева	175–190 °C
Толщина филамента	1,75 мм
Материал	PLA
Область применения	Бытовое

## Инструкция по эксплуатации

### 1. Включение питания:

Подключите адаптер питания устройства к розетке, а его коннектор — к разъёму питания на устройстве.

### 2. Нагрев материала:

После подключения загорится красный индикатор. Это означает, что устройство включено и находится в режиме предварительного нагрева. После достижения рабочей температуры загорится зелёный индикатор.

### 3. Загрузка материала:

Вставьте филамент в отверстие для загрузки в конце ручки, нажмите кнопку подачи филамента, и моторчик заработает до выхода филамента наружу. Это свидетельствует об успешной загрузке. Прибор готов к использованию.

### 4. Извлечение материала:

Нажмите кнопку замены филамента, чтобы извлечь материал. Отключите питание от сети после того, как филамент полностью выйдет.

### 5. Переключение скорости:

Нажмите кнопку регулировки скорости подачи филамента для переключения между высокой, средней и низкой скоростью.

### 6. Замена материала:

Повторите Пункт 4 для извлечения филамента, затем повторите Пункт 3 для загрузки необходимого филамента.

### 7. Спящий режим:

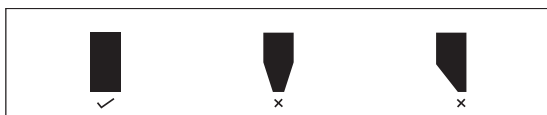
При нормальном использовании подача филамента автоматически прекратится после 30 минут использования. Если устройство во включенном состоянии не используется в течение 10 минут, прибор перейдет в спящий режим, индикатор погаснет, а затем отключится.

### 8. Отключение питания:

Извлеките филамент и отключите питание по окончании работы.

## ВНИМАНИЕ:

- Во время использования конец филамента должен быть ровным, в противном случае может образоваться пробка.
- Не разрешается вставлять весь филамент в ручку. Когда количество материала подойдет к концу, остаток необходимо удалить и заменить на новый филамент, иначе сопло заблокируется.
- По окончании сеанса использования устройства рекомендуется всегда производить извлечение филамента.
- Категорически запрещается прикасаться к соплу.
- Во время первого использования, в сопле может образоваться немного дыма. Это нормальное явление, не влияющее на использование.



## Возможные проблемы и их решение

Проблема	Возможная причина	Решение
Индикатор питания не горит, когда устройство подключено к сети	Розетка/сеть неисправна	Обратитесь к профессиональному электрику
	Адаптер неисправен	Обратитесь в авторизованный сервисный центр
	Устройство неисправно	
При установленном филаменте и включенном устройстве расплавленный пластик не идет из сопла при нажатии кнопки подачи филамента	Сопло забито мелким мусором	Выберите подходящий температурный режим (если поддерживается)
	Температура недостаточно высока для используемого материала	Обратитесь в авторизованный сервисный центр
	Филамент является бракованным	Попробуйте использовать другой филамент
	Конец филамента неровный	Извлеките филамент и обрежьте его конец ровно, затем попробуйте снова
Устройство не может прогреться	Тепловая катушка устройства неисправна	Обратитесь в авторизованный сервисный центр

## Правила и условия монтажа, хранения, перевозки (транспортировки), реализации и утилизации

- Устройство не требует какого-либо монтажа или постоянной фиксации.
- Хранение устройства должно производиться в упаковке в отопляемых помещениях у изготовителя и потребителя при температуре воздуха от 5 °С до 40 °С и относительной влажности воздуха не более 80%. В помещениях не должно быть агрессивных примесей (паров кислот, щелочей), вызывающих коррозию.
- Перевозка устройства должна осуществляться в сухой среде.
- Устройство требует бережного обращения, оберегайте его от воздействия пыли, грязи, ударов, влаги, огня и т.д.
- Реализация устройства должна производиться в соответствии с местным законодательством.
- Утилизация данного изделия должна быть осуществлена согласно местным нормам и правилам по переработке отходов. Обеспечивая правильную утилизацию данного продукта, Вы помогаете предотвратить нанесение потенциального вреда окружающей среде и здоровью человека в результате неконтролируемого выброса отходов и рационально использовать материальные ресурсы. Более подробную информацию о пунктах приема и утилизации данного продукта можно получить в местных муниципальных органах или на предприятии по вывозу бытового мусора.
- При обнаружении неисправности устройства следует немедленно обратиться в авторизованный сервисный центр или утилизировать устройство.

## Об ограничении гарантии

Гарантия не распространяется на:

- совместимость данного оборудования с изделиями и программными продуктами третьих лиц в части их совместимости либо конфигурирования систем;
- ущерб, причинённый другому оборудованию, работающему в сопряжении с купленным оборудованием;
- оборудование, вышедшее из строя в результате нарушения правил пользования, описанных в инструкциях и руководствах, прилагаемых к оборудованию и/или доступных на официальном сайте компании, использования неоригинальных запасных частей, невыполнения периодических профилактических работ, несвоевременной замены ресурсных деталей, механического повреждения, а также вследствие возникновения форс-мажорных обстоятельств (пожара, стихийного бедствия и пр.);
- оборудование, вышедшее из строя в результате нарушения правил транспортировки.



## Дополнительная информация

Изготовитель: Гуанчжоу Чживэнь Тэктолоджи Ко., Лимитед.  
Каб. 317, зд. № 5, шоссе Циюнь № 8, р-н Хуанпу, г. Гуанчжоу, пров. Гуандун,  
Китай.  
Сделано в Китае.

**Импортер в России:** ООО «Атлас»,  
690068, Россия, Приморский край, г. Владивосток, проспект 100-летия  
Владивостока, дом 155, корпус 3, офис 5.

Внешний вид изделия, его характеристики, функционал и комплектация могут подвергаться изменениям без предварительного уведомления.







# Гарантийный талон

SN/IMEI: \_\_\_\_\_

Дата постановки на гарантию: \_\_\_\_\_

Производитель гарантирует бесперебойную работу устройства в течение всего гарантийного срока, а также отсутствие дефектов в материалах и сборке. Гарантийный период исчисляется с момента приобретения изделия и распространяется только на новые продукты.

В гарантийное обслуживание входит бесплатный ремонт или замена элементов, вышедших из строя не по вине потребителя в течение гарантийного срока при условии эксплуатации изделия согласно руководству пользователя. Ремонт или замена элементов производится на территории уполномоченных сервисных центров.

Срок гарантии: 12 месяцев.

Срок эксплуатации: 24 месяца.

Актуальный список сервисных центров по адресу:

<https://www.dns-shop.ru/service-center/>

**Гарантийные обязательства и бесплатное сервисное обслуживание не распространяются на перечисленные ниже принадлежности, входящие в комплектность товара, если их замена не связана с разборкой изделия:**

- Элементы питания (батарейки) для ПДУ (Пульт дистанционного управления).
- Соединительные кабели, антенны и переходники для них, наушники, микрофоны, устройства «HANDS-FREE»; носители информации различных типов, программное обеспечение (ПО) и драйверы, поставляемые в комплекте (включая, но не ограничиваясь ПО, предустановленным на накопитель на жестких магнитных дисках изделия), внешние устройства ввода-вывода и манипуляторы.
- Чехлы, сумки, ремни, шнуры для переноски, монтажные приспособления, инструменты, документацию, прилагаемую к изделию.
- Расходные материалы и детали, подвергающиеся естественному износу.



## Производитель не несет гарантийных обязательств в следующих случаях:

- Истек Гарантийный срок.
- Если изделие, предназначенное для личных (бытовых, семейных) нужд, использовалось для осуществления предпринимательской деятельности, а также в иных целях, не соответствующих его прямому назначению.
- Производитель не несет ответственности за возможный материальный, моральный и иной вред, понесенный владельцем изделия и/или третьими лицами, вследствие нарушения требований руководства пользователя при использовании, не соблюдения рекомендаций по установке и обслуживанию изделия, правил подключения (короткие замыкания, возникшие также в результате воздействия несоответствующего сетевого напряжения, как на само изделие, так и на изделия, сопряженные с ним), хранении и транспортировки изделия.
- Все случаи механического повреждения: сколы, трещины, деформации, следы ударов, вмятины, замятия и др., полученные в процессе эксплуатации изделия.
- Имеются следы сторонней модификации, несанкционированного ремонта лицами, не уполномоченными для проведения таких работ. Если дефект вызван изменением конструкции или схемы изделия, подключением внешних устройств, не предусмотренных Производителем, использованием устройства, не имеющего сертификата соответствия согласно законодательству Российской Федерации.
- Если дефект изделия вызван действием непреодолимой силы (природных стихий, пожаров, наводнений, землетрясений, бытовых факторов и прочих ситуаций, не зависящих от Производителя), либо действиями третьих лиц, которые Производитель не мог предвидеть.
- Дефект вызван попаданием внутрь изделия посторонних предметов, инородных тел, веществ, жидкостей, насекомых или животных, воздействием агрессивных сред, высокой влажности, высоких температур, которые привели к полному или частичному выходу из строя изделия.
- Отсутствует или не соответствует идентификация изделия (серийный номер). Если повреждения (недостатки) вызваны воздействием вредоносного программного обеспечения; установкой, сменой или удалением паролей (кодов), приведшим к отсутствию доступа к программным ресурсам изделия, без возможности их сброса/восстановления, ввиду отсутствия предоставления данной услуги поставщиком ПО.
- Если дефекты работы вызваны несоответствием стандартам или техническим регламентам питающих, кабельных, телекоммуникационных сетей, мощности радиосигнала, в том числе из-за особенностей рельефа и других подобных внешних факторов, использования изделия на границе или вне зоны действия сети.
- Если повреждения вызваны использованием нестандартных (неоригинальных) и/или некачественных (поврежденных) расходных материалов, принадлежностей, запасных частей, элементов питания, носителей информации различных типов (включая, CD, DVD диски, карты памяти, SIM карты, картриджи).
- Если недостатки вызваны получением, установкой и использованием несовместимого контента (мелодии, графика, видео и другие файлы, приложения Java и подобные им программы).
- На ущерб, причиненный другому оборудованию, работающему в сопряжении с данным изделием.





