

# Dentons разработала первый в России законопроект о робототехнике

27 января 2017 года

Международная юридическая фирма Dentons по заказу Grishin Robotics разработала концепцию первого в России законопроекта о робототехнике. Документ призван инициировать дискуссию о системном (а не нацеленном на регулирование отдельных аспектов отношений с участием роботов) законодательном регулировании в области робототехники.

В основе концепции лежит идея о том, что роботы могут рассматриваться как имущество, обладающее определенным сходством с животными. Но, с другой стороны, в свете развития робототехники очевидны перспективы использования роботов как автономных агентов человека (эта идея, собственно, сейчас обсуждается на уровне мирового научного и экспертного сообщества). Основная цель создания концепции законопроекта на данном этапе – задать направление экспертной дискуссии о том, как могут регулироваться отношения с участием роботов, чтобы заранее подготовиться к распространению перспективных технологий в повседневной жизни.

Концепция была направлена в научные и образовательные школы страны для критики, обмена идеями и дальнейшего совместного творчества.

Текст концепции законопроекта см. ниже. За обновлениями текста можно следить на официальной странице «Первого закона о робототехнике» в «ВКонтакте»: <https://vk.com/robotlaw>.

Проект Гришина Дмитрия Сергеевича Grishin Robotics

## ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЗАКОН

### «О внесении изменений в Гражданский кодекс Российской Федерации в части совершенствования правового регулирования отношений в области робототехники»

# Статья 1

Внести в часть первую Гражданского кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 05.12.1994, № 32, ст. 3301) следующие изменения:

## 1) Дополнить Главой 6 следующего содержания:

«Глава 6. Роботы-агенты

Статья 127.1. Понятие работа-агента

1. Роботом-агентом признается робот, который по решению собственника и в силу конструктивных особенностей предназначен для участия в гражданском обороте. Робот-агент имеет обособленное имущество и отвечает им по своим обязательствам, может от своего имени приобретать и осуществлять гражданские права и нести гражданские обязанности. В случаях, установленных законом, робот-агент может выступать в качестве участника гражданского процесса.
2. Виды моделей роботов-агентов должны быть зарегистрированы их производителями в едином государственном реестре роботов-агентов. Порядок создания и ведения реестра роботов-агентов, а также орган, уполномоченный в области создания и ведения такого реестра, определяются в соответствии с федеральным законодательством о робототехнике.
3. Робот признается роботом-агентом и наделяется правоспособностью при условии регистрации его модели в едином государственном реестре роботов-агентов и с момента публичного заявления его собственником о начале его функционирования в таком статусе. До момента таких регистрации и публичного заявления действия робота рассматриваются как действия его владельца в соответствии с общими правилами о роботах, установленными настоящим Кодексом, законом или иными правовыми актами. Требования к указанному публичному заявлению, а также дополнительные условия начала, окончания и (или) приостановления правоспособности работа-агента определяются в соответствии с законодательством о робототехнике.
4. Регистрация моделей роботов-агентов является добровольной. К роботам, модели которых не зарегистрированы в качестве роботов-агентов, положения настоящей главы не применяются.
5. С момента исключения модели робота из реестра роботов-агентов ответственность за действия работа-агента перед третьими лицами несет собственник, с учетом условий, определенных договором между собственником и владельцем (владельцами), а также положений закона или иных правовых актов.

Статья 127.2. Применение гражданского законодательства к отношениям с участием роботов-агентов

1. К гражданским отношениям с участием роботов-агентов может применяться по аналогии гражданское законодательство о юридических лицах, если иное не предусмотрено настоящим Кодексом, законом или иными правовыми актами, а также постольку, поскольку это не противоречит природе таких отношений.
2. Гражданское законодательство о юридических лицах может применяться по аналогии по отношению к роботам-агентам в соответствии с пунктом 1 настоящей статьи, в том числе, в случаях, когда робот-агент выступает в качестве субъекта договорных отношений.
3. К гражданским отношениям с участием роботов-агентов применяется гражданское законодательство об имуществе, если иное не предусмотрено настоящим Кодексом, законом или иными правовыми актами, а также постольку, поскольку это не противоречит природе таких отношений.
4. Гражданское законодательство об имуществе применяется по отношению к роботам-агентам в соответствии с пунктом 3 настоящей статьи, в том числе, в случаях, когда робот, зарегистрированный в качестве работа-агента, выступает в качестве предмета сделок или же объекта отношений, связанных с ответственностью владельца источника повышенной опасности за вред, причиненный этим источником.

### Статья 127.3. Владелец работа-агента

1. Под владельцем работа-агента следует понимать юридическое лицо, гражданина или иного работа-агента, которые используют такого работа-агента на праве собственности, хозяйственного ведения, оперативного управления, аренды или других законных основаниях.
2. Отношения между собственником, владельцем и (или) между владельцами работа-агента регулируются договорами, заключенными между сторонами. При отсутствии таких договоров владельцем работа-агента признается его собственник. Данные договоры заключаются в письменной форме и подлежат государственной регистрации в порядке, определенном уполномоченным органом в области робототехники.
3. В случае неустранимых сомнений относительно того, какое лицо является собственником и (или) владельцем работа-агента, в том числе, возникших по причине технических сбоев, неисправностей или ошибок в функционировании работа-агента, собственником или владельцем работа-агента признается, соответственно, физическое или юридическое лицо, выступающее в качестве последнего собственника или владельца соответствующего работа-агента, в отношении которого такие неустранимые сомнения отсутствуют.

### Статья 127.4. Ответственность за действия работа-агента

1. Собственник и владелец работа-агента несут ответственность за действия работа-агента в пределах находящегося в их собственности имущества, переданного во владение и (или) пользование работа-агента.
2. В случаях, когда ответственность работа-агента связана с его правовой природой как имущества (в том числе, в случае причинения вреда деятельностью, создающей повышенную опасность для окружающих), ответственность за действие работа-агента несет его владелец в соответствии со статьей 1079 настоящего Кодекса.
3. В любом из случаев, указанных в настоящей статье, соответствующее лицо – собственник и (или) владелец работа-агента – несут ответственность за действия работа-агента, если не докажут, что основания для ответственности возникли в результате действий лица, осуществлявшего разработку, производство и (или) техническое обслуживание работа-агента.
4. Если иное не предусмотрено законом или договором, лицо, осуществлявшее разработку, производство и (или) техническое обслуживание работа-агента несет ответственность в соответствии с настоящей статьей независимо от наличия вины.

### Статья 127.5. Представительство с участием роботов-агентов

1. Роботы-агенты могут действовать от имени собственника и (или) владельца в качестве представителей.
2. Полномочие работа-агента действовать в качестве представителя подтверждается публичным заявлением собственника и (или) владельца работа-агента, а также записью в информационной системе работа-агента. Данная запись должна быть подписана электронной подписью, признаваемой равнозначной собственноручной подписи в соответствии с законодательством об электронной подписи. Лицо, уполномочившее работа-агента в соответствии с настоящим пунктом, обязано обеспечить доступность информации о факте уполномочивания и объеме полномочий каждому, кто вступает в договорные правоотношения с роботом-агентом до начала таких отношений.
3. При отсутствии обстоятельств, указанных в пункте 2 настоящей статьи, робот-агент признается действующим от своего лица.

### Статья 127.6. Управление роботом-агентом

1. Если иное не предусмотрено договором между собственником и владельцем работа-агента, управление роботом-агентом осуществляется его непосредственным владельцем.
2. К действиям лица, управляющего роботом-агентом, могут применяться по аналогии положения гражданского законодательства о высшем органе управления юридического лица постольку, поскольку это

не противоречит природе отношений с участием робота-агента.

3. Управление роботом-агентом осуществляется посредством изменения параметров программы для ЭВМ, базы данных и (или) информационной системы робота-агента.
4. Лицо, управляющее роботом-агентом, имеет право под свою ответственность привлекать третьих лиц к осуществлению такого управления.
5. Не являются управлением роботом-агентом любые действия, связанные с изменением функциональности и (или) изменением модели робота-агента. Собственникам и владельцам роботов-агентов запрещается вносить изменения в модель робота-агента, определенную в едином государственном реестре роботов-агентов. В случае внесения таких изменений, данное лицо (собственник или владелец, в зависимости от ситуации), обязан обеспечить приостановление деятельности робота-агента до внесения соответствующих изменений в реестр.

#### Статья 127.7. Правоспособность робота-агента

1. Роботы-агенты могут принимать участие в гражданском обороте исключительно в тех видах деятельности, которые устанавливаются уполномоченным органом Российской Федерации в области робототехники.
2. Уполномоченный орган Российской Федерации в области робототехники вправе ограничивать случаи участия роботов-агентов и в пределах одного вида деятельности, а также устанавливать иные ограничения и (или) требования, применимые к роботам-агентам, их собственникам, владельцам, и иным лицам, участвующим в отношениях с роботами-агентами.

#### Статья 127.8. Представление интересов робота-агента

1. Если иное не установлено настоящим Кодексом, законом, иными правовыми актами, договором между собственником и (или) владельцем робота-агента, робот-агент представляет свои интересы в гражданском обороте самостоятельно, в пределах своих конструктивных особенностей и возможностей информационной системы.
2. Каждый робот-агент должен быть оснащен функцией экстренного информирования о возникновении правового конфликта, который не может быть разрешен исходя из конструктивных особенностей и возможностей его информационной системы. Лица, вступающие в отношения с роботом-агентом должны иметь возможность воспользоваться данной функцией, но при этом несут ответственность за причиненные убытки в случае необоснованного использования такой функции.
3. В случае если будет задействована функция экстренного информирования, указанная в пункте 2 настоящей статьи, правовые отношения с лицом, задействовавшим данную функцию, считаются приостановленными до вступления в отношения последнего собственника и (или) владельца робота-агента – физического или юридического лица.
4. Интересы роботов-агентов в судах, правоохранительных органах, а также иных органах или организациях, требующих непосредственного участия человека, могут представлять только физические или юридические лица, являющиеся собственниками таких роботов-агентов.

#### Статья 127.9. Саморегулирование в области робототехники

1. В соответствии с федеральным законодательством в области робототехники может предусматриваться создание саморегулируемых организаций в области робототехники.
2. В пределах, предусмотренных федеральным законодательством в области робототехники, саморегулируемые организации в области робототехники могут разрабатывать отраслевые стандарты и кодексы надлежащего поведения, обязательные для соблюдения собственниками и владельцами роботов-агентов, а также самими роботами-агентами.
3. Соблюдение отраслевых стандартов и кодексов надлежащего поведения в области робототехники роботами-агентами может обеспечиваться посредством изменения параметров программ для ЭВМ, баз данных и (или) информационных систем роботов-агентов.

## 2) Дополнить статьей 138 следующего содержания:

«Статья 138. Роботы

Понятие робота определяется в соответствии с положениями федерального законодательства в области робототехники.

К роботам применяются общие правила об имуществе, постольку, поскольку настоящим Кодексом, законом или иными правовыми актами не установлено иное.

При создании, техническом обслуживании и (или) эксплуатации роботов гражданского назначения не допускается включение в программную и (или) аппаратную часть роботов объектов, устройств и (или) функций, заведомо предназначенных для причинения вреда человеку, а также для совершения иных действий, нарушающих требования законодательства Российской Федерации».

## Статья 2

Внести в часть вторую Гражданского кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 29.01.1996, № 5, ст. 410) следующие изменения:

Дополнить статью 1079 пунктом 4 следующего содержания:

«Робот признается источником повышенной опасности в случае, если в силу его конструктивных особенностей и (или) параметров его информационной системы, его действия создают повышенную вероятность причинения вреда из-за невозможности полного контроля за ней со стороны человека.

Роботы, являющиеся роботами-агентами, для целей настоящей статьи рассматриваются как имущество, за исключением роботов-агентов, указанных в абзаце третьем пункта 4 настоящей статьи.

Роботы-агенты, выступающие в качестве субъектов правоотношений и являющиеся владельцами других роботов-агентов, несут ответственность за вред, причиненный деятельностью, создающей повышенную опасность для окружающих, независимо от вины.

Положения настоящей статьи не применяются к случаям, когда роботы-агенты выступают в качестве субъектов правоотношений и совершают сделки от своего лица, в том числе, вступают в договорные отношения с другими лицами».

## Статья 3

Настоящий Федеральный закон является частью федерального законодательства в области робототехники.

С момента вступления в силу настоящего Федерального закона и до вступления в силу федерального закона, регулирующего отношения в области робототехники:

1. Используется следующее основное понятие: робот – устройство, способное действовать, определять свои действия и оценивать их последствия на основе информации, поступающей из внешней среды, без полного контроля со стороны человека.
2. Положения гражданского законодательства о роботах не применяются к программам для ЭВМ, которые, хотя и способны действовать, определять свои действия и оценивать их последствия без полного контроля со стороны человека по результатам обработки информации, поступающей из внешней среды, при этом не являются частью информационной системы обособленного устройства, предназначенного полностью или в части для осуществления фактических действий в автономном режиме.

3. Уполномоченным органом Российской Федерации в области робототехники, а также уполномоченным органом Российской Федерации в области создания и ведения реестра роботов-агентов является Правительство Российской Федерации.

## Статья 4

Настоящий Федеральный закон вступает в силу с 1 марта 2018 года.

Президент  
Российской Федерации В. Путин

## Ваши основные контакты



**Виктор Наумов**  
Управляющий партнер  
офиса, Санкт-Петербург  
Т +7 812 325 8444  
[victor.naumov@dentons.com](mailto:victor.naumov@dentons.com)



**Владислав Архипов**  
Советник, Санкт-Петербург  
Т +7 812 325 84 44  
[vladislav.arkhipov@dentons.com](mailto:vladislav.arkhipov@dentons.com)