

Чеклаукова Елена Леонидовна,

к.э.н., доцент, Ангарский государственный технический университет,

e-mail: cheklaukova@mail.ru,

Аксёнова Полина Александровна,

студентка гр. ИВТ-21, Ангарский государственный технический университет,

flowpolin@gmail.com,

Агафонов Константин Витальевич,

студент гр. ИВТ-21, Ангарский государственный технический университет,

e-mail: difre.bro@gmail.com

ГРАНТЫ ДЛЯ ИТ-КОМПАНИЙ

Cheklaukova E.L., Aksenova P.A., Agafonov K.V.

GRANTS FOR IT COMPANIES

Аннотация. Современный мир все больше зависит от информационных технологий (ИТ), однако высокая стоимость разработки инновационных решений создает барьеры для стартапов малых предприятий. В статье рассматриваются государственные меры поддержки ИТ-сектора, в частности грантовые программы, такие как «СТАРТ» и «Студенческий стартап». Анализируются условия, размеры финансирования и направления грантов, включая цифровые технологии и искусственный интеллект. Особое внимание уделено роли грантов в снижении финансовой нагрузки на ИТ-компании и стимулировании инновационного развития.

Ключевые слова: гранты, информационные технологии, стартапы, инновации, государственная поддержка, цифровые технологии, искусственный интеллект, малый бизнес, финансирование, ИТ-сектор.

Abstract. The modern world is increasingly dependent on information technologies (IT), but the high cost of developing innovative solutions creates barriers for startups and small businesses. The article examines government support measures for the IT sector, particularly grant programs such as "START" and "Student Startup." The conditions, funding amounts, and focus areas of grants, including digital technologies and artificial intelligence, are analyzed. Special attention is paid to the role of grants in reducing financial pressure on IT companies and stimulating innovation.

Keywords: grants, information technologies, startups, innovation, government support, digital technologies, artificial intelligence, small business, funding, IT sector

Современный мир все больше зависит от информационных технологий (ИТ). Разработка инновационных ИТ-продуктов и решений становится ключевым фактором экономического роста, повышения конкурентоспособности и улучшения качества жизни. Однако, создание с нуля сложных программных комплексов, платформ и приложений требует значительных финансовых вложений. Высокая стоимость разработки, включающая в себя затраты на оплату труда высококвалифицированных специалистов, закупку необходимого оборудования и программного обеспечения, а также маркетинг и продвижение, становится серьезным барьером для многих ИТ-компаний, особенно для стартапов и малых предприятий.

Эта проблема особенно актуальна в условиях быстро меняющегося технологического ландшафта, когда для удержания конкурентных позиций требуется постоянное внедрение новых технологий и разработка инновационных решений.

В связи с этим, поддержка ИТ-компаний, осуществляющих разработку с нуля, приобретает стратегическое значение для развития национальной экономики.

Государство предпринимает меры по развитию ИТ-отрасли, среди которых можно выделить налоговые льготы, мораторий на проверки, а также возможность сотрудникам этих организаций взять льготную ипотеку и отсрочку от армии. Эти инициативы создают благоприятные условия для стартапов и уже устоявшихся компаний, позволяя им сосредоточиться на разработке новых технологий и продуктов [1].

Одним из эффективных инструментов поддержки инноваций и снижения финансовой нагрузки на ИТ-компании являются гранты. Грант – это денежные средства, которые можно получить безвозвратно от государства или коммерческих структур на реализацию различных общественно полезных проектов, например, на научные исследования, запуск стартапов или реализацию социальных проектов [2]. Получение грантовой поддержки возможно на разные сферы деятельности, среди которых гранты для научных исследований и разработок (НИОКР), гранты в сфере культуры и искусства, в сфере образования, гранты в сфере сельского хозяйства, гранты в социальной сфере и так далее. Причем не обязательно быть юридическим лицом, чтобы рассчитывать на грант, есть специальные программы для студентов, самозанятых, социальных активистов и других.

В условиях конкурсов всегда четко прописано, на что выделяются средства. Исполнитель обязан отчитываться о проделанной работе и тратах регулярно либо по окончании заранее установленного срока. Если в отчетах появятся статьи расходов на необозначенные цели, то компания, выделяющая грантовую поддержку, может потребовать вернуть средства. В рамках технических стартапов деньги могут пойти на регистрацию, аренду помещения, покупку оборудования, привлечение и обучение персонала. Также в условиях некоторых грантов прописаны траты на заработную плату сотрудникам и управлению, включая заплату бухгалтера. Таким образом, четкое определение статей расходов не только обеспечивает прозрачность использования грантовых средств, но и способствует более эффективному управлению бюджетом стартапа, позволяя командам сосредоточиться на ключевых аспектах развития бизнеса и минимизировать риски финансовых нарушений.

Если рассматривать ИТ-отрасль, то на данный момент грантовую поддержку оказывают специализированные организации, среди которых Российский фонд развития информационных технологий, Фонд содействия инновациям и Фонд «Сколково». Эта система мер ориентирована на ускорение технологического развития предприятий в различных секторах экономики, содействие разработке и внедрению актуальных решений, а также на развитие ключевых цифровых технологий на всех этапах их жизненного цикла – начиная с идеи и исследований, через создание прототипов, и заканчивая полным внедрением разработок [3]. По данным «Минцифры» рассчитывать на грант могут ИТ-стартапы, разработчики

программного обеспечения и заказчики ИТ-решений (например, для замены зарубежных ИТ-решений на отечественные аналоги).

В 2025 году государство выделит гранты на разработку и внедрение ПО через Российский фонд развития информационных технологий (РФРИТ). Фонд содействия инновациям (ФСИ), помимо значительных средств на поддержку стартапов, выделит почти 2 млрд. рублей на развитие ИИ и цифровых технологий в рамках программы «СТАРТ».

Целью программы «СТАРТ» является оказание поддержки как вновь созданным, так и уже действующим малым инновационным предприятиям. Эта поддержка направлена на разработку и внедрение в производство инновационных товаров, изделий, технологий или услуг, основанных на результатах собственных научно-технических разработок. Особое внимание уделяется проектам, находящимся на начальных этапах и обладающим существенными перспективами коммерциализации. Направления программы включают в себя цифровые технологии, медицину и технологии здоровьесбережения, новые материалы и химические технологии, новые приборы и интеллектуальные производственные технологии, биотехнологии, ресурсосберегающую энергетику. Таким образом, программа «СТАРТ» не только способствует развитию инновационного потенциала в ключевых отраслях, но и создает благоприятные условия для роста малых предприятий, что в конечном итоге может привести к созданию новых рабочих мест и укреплению экономики страны в целом.

В 2021 году программа «СТАРТ» начала проходить в 2 этапа, каждый длиною в год:

- «СТАРТ-1» является первым этапом и доступен для физических лиц или для субъектов малого предпринимательства (внесенных в Единый реестр субъектов МСП);
- «СТАРТ-2» – это второй этап, который проходит для юридических лиц, завершивших «Старт-1» или соответствующие первому этапу программы «Старт», при этом срок окончания выполнения проекта по конкурсу «Старт-1» не более двух лет.

Направления включают в себя конкурсы: «Старт-Станкостроение», «Старт-Взлёт», «Бизнес-Старт», «ТехноСтарт», «Старт-Цифровые технологии», «Старт-Цифровые платформы», «Старт-Искусственный интеллект» и другие, но по информационным технологиям подходят конкурсы «Старт-Цифровые технологии» («Старт-ЦТ») и «Старт-Искусственный интеллект» («Старт-ИИ»).

Конкурс «Старт-ЦТ» направлен на поддержку малых инновационных предприятий, которые занимаются созданием или развитием сквозных цифровых технологий и осуществляют проекты по разработке и внедрению отечественного программного обеспечения (российских цифровых решений). Проходит конкурс в 1 этап в течение 1 года, предназначен для физических лиц или организаций, кото-

рые являются субъектами малого и среднего предпринимательства (МСП) и внесены в Единый реестр субъектов МСП. Эти компании должны быть зарегистрированы не ранее чем за два года до подачи заявки. Максимальная сумма гранта составляет до 3 млн. руб. и предназначена для финансирования НИОКР.

Конкурс «Старт-Искусственный интеллект» («Старт-ИИ») предназначен для поддержки малых предприятий на начальной стадии их развития, которые реализуют проекты с применением технологий искусственного интеллекта. Конкурс проходит в два этапа, каждый из которых рассчитан на один год [4]:

- Первый этап «Старт-ИИ-1» – для физических лиц или компаний, являющихся субъектами малого предпринимательства и внесенных в Единый реестр субъектов МСП, зарегистрированных не менее чем за два года до подачи заявки. Максимальный размер гранта составляет до 4 млн. руб. для финансирования НИОКР.

- Второй этап «Старт-ИИ-2» – в этом этапе могут участвовать предприятия, успешно завершившие предыдущий этап программы. Максимальная сумма гранта достигает 8 млн. руб. для выполнения НИОКР. Участникам требуется обеспечить софинансирование в размере не менее 30% от суммы гранта.

Конкурсы, такие как «Старт-Цифровые технологии» и «Старт-Искусственный интеллект», предоставляют малым предприятиям уникальные возможности для финансирования научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, что способствует развитию ключевых технологий и укреплению позиций России в области инноваций. Программа «СТАРТ» не только поддерживает малый бизнес, но и способствует общему технологическому прогрессу в стране.

«Старт» являет не единственной программой грантовой поддержки для ИТ-компаний. На данный момент идет прием заявок на конкурс, подходящий студентам вузов, – «Студенческий стартап». Организаторами являются ФСИ совместно с Минобрнауки РФ. Принять участие могут студенты, а с 2025 года еще и аспиранты и ординаторы научных организаций.

Программа «Студенческий стартап» открывает студентам, в том числе в составе команды, возможности для освоения технологического предпринимательства и запуска собственных стартапов. Она поддерживает проекты, направленные на создание новых коммерчески перспективных продуктов, технологий и услуг на основе научных исследований, находящихся на начальном этапе развития. Выделенные средства (1 млн. руб.) можно будет потратить на закупку оборудования, заработную плату сотрудникам (не более 100 тыс. в месяц), допускается оплата работ и услуг, заказанных у сторонних организаций, но не более 25% от суммы гранта. Таким образом, четкое распределение статей расходов позволяет студентам эффективно планировать бюджет своих проектов, обеспечивая целевое использование средств и максимальную отдачу от инвестиций, что в конечном итоге способствует успешной реализации стартапов и их выходу на рынок.

Проекты принимаются по 7 направлениям: цифровые технологии, медицина и технологии сбережения здоровья, химические технологии и новые материалы, новые приборы и интеллектуальные производственные технологии, биотехнологии, ресурсосберегающая энергетика, креативные индустрии. Эти направления отражают актуальные потребности современного общества и экономики, что позволяет студентам не только развивать свои идеи в востребованных областях, но и вносить значимый вклад в решение глобальных вызовов, таких как устойчивое развитие и улучшение качества жизни.

Заявка дополняется справкой из вуза, подтверждающей статус студента, справку из вуза о согласии на реализацию проекта и об отсутствии конфликта интересов. Иностранным студентам необходимо предоставить скан-копию уведомления о прибытии или вида на жительство со страницей регистрации. Четкие требования к документам не только обеспечивают прозрачность процесса подачи заявок, но и способствуют формированию ответственного подхода к реализации стартапов среди студентов. Это создает условия для более серьезного отношения к проектам, что в конечном итоге может привести к успешной реализации идей и их коммерциализации, а также к развитию предпринимательских навыков у молодежи.

За прошлый 2024 год гранты были выделены двум тысячам студентов, в 2025 году планируется увеличить это число. В целом за 3 года успешной работы конкурса участие приняли 18 тысяч студентов, из которых поддержано 4,5 тысячи стартапов. Это подтверждает эффективность конкурса в стимулировании предпринимательской активности среди молодежи и поддержке инновационных идей.

Программа «Студенческий стартап» становится важным инструментом для формирования нового поколения предпринимателей, готовых к вызовам современного рынка.

Сравнение вышеперечисленных грантов представлено в таблице 1.

Таблица 1

Основные характеристики грантов

Название	Старт -ИИ-1	Старт-ИИ-2	Старт-ЦТ	Студенческий стартап
Размер гранта	До 4 млн. руб.	До 8 млн. руб.	До 4 млн. руб.	До 4 млн. руб.
Внебюджетное софинансирование	Не требуется	Не менее 15% от суммы гранта	Не требуется	Не требуется
Заявители / участники	Физические или юридические лица	Юридические лица	Физические или юридические лица	Физические лица
Статьи расходов средств	Затраты на НИОКР по статьям: оплата труда; материалы, сырье, комплектующие; оплата выполненных сторонними юр. лицами работ; оформление ИП (если его нет) и прочие общехозяйственные расходы			

В России существует ряд программ, направленных на стимулирование инноваций и развитие технологического предпринимательства. Хотя детально были разобраны программы «Старт» от ФСИ и «Студенческий стартап», важно отметить, что это лишь часть доступных инструментов. ИТ-компаниям, особенно на

ранних стадиях развития, следует активно изучать и использовать грантовые возможности, чтобы получить финансирование для своих проектов, ускорить рост и повысить конкурентоспособность. Важно тщательно анализировать требования каждой программы и готовить качественную заявку, чтобы увеличить свои шансы на получение гранта.

В заключение отметим, что гранты для ИТ-компаний являются ключевым элементом в поддержке инновационных решений и стимулировании развития стартапов в России. Они предоставляют необходимую финансовую помощь и ресурсы, которые позволяют молодым предпринимателям реализовывать свои идеи и выходить на рынок. В условиях быстро меняющегося технологического ландшафта такая поддержка особенно актуальна, так как она способствует созданию конкурентоспособных продуктов и услуг.

Программы, такие как «Старт» от Фонда содействия инновациям (ФСИ) и «Студенческий стартап», иллюстрируют подход государства к поддержке молодых компаний. Эти инициативы не только обеспечивают финансирование, но и создают условия для обмена опытом и знаний, что особенно важно для начинающих предпринимателей. Они помогают формировать экосистему, в которой инновации могут развиваться и процветать, что, в свою очередь, способствует экономическому росту страны.

Поддержка грантовых программ является важным шагом к укреплению ИТ-сектора и развитию предпринимательской активности среди молодежи. Инвестиции в инновации и стартапы создают новые рабочие места, способствуют развитию технологий и повышают общий уровень конкурентоспособности экономики. Важно продолжать развивать и расширять такие инициативы, чтобы обеспечить устойчивый рост и развитие сектора в будущем.

ЛИТЕРАТУРА

1. **Анисимова А.** Нацпроекты: поддержка ИТ-отрасли: какие льготы положены компаниям и сотрудникам / А. Анисимова. – Текст: электронный // Информационный ресурс «Национальные проекты». – URL: <https://xn--80aarpampemcchfmo7a3c9ehj.xn--p1ai/news/podderzhka-it-otrasli-kakie-lgoty-polozheny-kompaniyam-i-sotrudnikam/> (дата обращения: 20.04.2025).

2. **Орлова Н.** Сбер Бизнес: Что такое гранты и как их получить / Н. Орлова. – Текст: электронный // СберБизнес Live. – URL: <https://sberbusiness.live/publications/chto-takoe-grant> (дата обращения: 20.04.2025).

3. Гранты ИТ: как их получить. – Текст: электронный // Паспорт проекта. Минцифры. – URL: <https://digital.gov.ru/activity/mery-podderzhki-it-otrasli/granty-it> (дата обращения: 20.04.2025).

4. Положение о программе Старт. – Текст: электронный // Инновационный Технопарк «Идея». – URL: https://www.tpidea.ru/program_start (дата обращения: 20.04.2025).