

А. Н. Поликанин¹, Д. В. Хан¹✉

Особенности подготовки проекта к конкурсу для получения бизнес-грантов

¹Сибирский государственный университет геосистем и технологий, г. Новосибирск,
Российская Федерация
e-mail: han_denis_2000@mail.ru

Аннотация. В связи с повсеместным развитием практик проектного обучения для студентов ВУЗов, появилась насущная необходимость практического воплощения студенческих идей в виде полноценного их производства и реализации в виде стартап проектов. Стартап проекты могут привлекать потенциальных инвесторов и продвигать идеи импортозамещения и развития российской науки начиная с этапа студенческого обучения. Конкурсы бизнес-грантов позволяют получить надежное и безвозмездное финансирование перспективных идей в кратчайшие сроки. Данная статья посвящена обзору возможностей получения подобных грантов и особенностей подготовки к участию в конкурсах бизнес-грантов.

Ключевые слова: стартап, бизнес-грант, преакселератор.

A. N. Polikanin¹, D. V. Khan²✉

Features of preparing a project for a competition to receive business grants

¹ Siberian State University of Geosystems and Technologies, Novosibirsk, Russian Federation

² Siberian State University of Geosystems and Technologies, Novosibirsk, Russian Federation
e-mail: han_denis_2000@mail.ru

Abstract. Due to the widespread development of project-based learning practices for university students, there is an urgent need for the practical implementation of student ideas in the form of their full-fledged production and implementation in the form of startup projects. Startup projects can attract potential investors and promote ideas for import substitution and development of Russian science starting from the stage of student education. Business grant competitions allow you to receive reliable and gratuitous financing for promising ideas in the shortest possible time. This article is devoted to an overview of the possibilities of obtaining such grants and the features of preparation for participation in business grant competitions.

Keywords: startup, business grant, pre-accelerator

Введение

Участие в конкурсе бизнес-грантов для студентов имеет множество преимуществ и актуально по нескольким причинам [1]:

Практический опыт: Конкурсы предоставляют студентам возможность применить теоретические знания на практике. Это помогает развивать навыки, которые будут полезны в будущей карьере;

Финансовая поддержка: Гранты могут стать отличным источником финансирования для реализации бизнес-идей. Это позволяет студентам начать свой проект без значительных финансовых вложений со своей стороны;

Развитие предпринимательских навыков: Участие в конкурсе способствует развитию таких навыков, как аналитическое мышление, креативность, умение работать в команде и навыки презентации. Эти качества важны не только для предпринимательства, но и для любой профессиональной деятельности;

Сетевые возможности: Конкурсы часто собирают студентов, предпринимателей и экспертов из разных областей. Это отличная возможность для налаживания контактов, обмена идеями и получения наставничества;

Поддержка менторов: Многие конкурсы предлагают менторскую поддержку, что позволяет участникам получать советы и рекомендации от опытных специалистов. Это может значительно повысить шансы на успех;

Уверенность в себе: Участие в конкурсах помогает развивать уверенность в своих силах и идеях. Даже если не удастся выиграть, опыт участия может быть очень ценным;

Понимание рынка: Подготовка к конкурсу требует глубокого анализа рынка и целевой аудитории, что помогает лучше понять потребности потребителей и тренды в бизнесе;

1. Репутация и признание: Участие и успех в конкурсах может повысить вашу репутацию в глазах потенциальных работодателей и инвесторов, что может быть полезно в будущем;

2. Мотивация: Конкурсы могут стать дополнительным стимулом для студентов, вдохновляя их на разработку и реализацию собственных идей;

3. Возможность тестирования идеи: Конкурс дает возможность протестировать свою бизнес-идею в реальных условиях и получить обратную связь от профессионалов и потенциальных клиентов.

Обзор

Несмотря на несомненную актуальность темы, при ближайшем рассмотрении оказывается, что число конкурсов бизнес-грантов для физических лиц и тем более для студентов крайне ограничено в России. Эти конкурсы могут проводиться государственными и частными организациями, а также научными и образовательными учреждениями, на всероссийской или региональной основе, эпизодически или постоянно, каждый год. Подобных ежегодных постоянных конкурсов относительно мало и большинство из них направлено на привлечение проектов от организаций, а не от физических лиц. Вот несколько примеров постоянно работающих конкурсов, организованных государственными структурами:

– Минпромторг – Конкурс грантов молодым предпринимателям. Для участия требуется организация ИП или другая форма юридического лица;

– Министерство науки и образования – на 2025 гранты на синхротронные и нейтронные исследования; проекты популяризации науки. Для участия допускаются сотрудники научных и образовательных учреждений Российской Федерации;

– Фонд президентских грантов – участвуют некоммерческие организации, работающие в области инновационных и высоких технологий;

- Фонд Сколково – участие для малых технологических компаний;
- Центр Поддержки Инжиниринга и Инноваций – Гранты для технологических компаний;
- «Умник» - Гранты для физических лиц и студентов. Программа, финансируемая Фондом содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере – государственная некоммерческая организация.

Остановимся на последнем из перечисленных вариантов конкурсов, так он единственный из существующих постоянно и предназначенный для финансирования именно студенческих проектов.

В целом, для физических лиц существует программа конкурсного отбора в возрасте от 18 до 30 лет (до 35 лет по отдельным конкурсам):

- размер гранта – до 1 млн рублей;
- срок выполнения НИР – не более 12 месяцев;
- направление расходов – проведение НИР.

Основные условия:

1. цель НИР должна соответствовать требованиям научно-исследовательской работы. Результатом Проекта должно стать разработка или создание продукта. И в будущем это должно быть коммерциализуемо;
2. продукция должна отличаться от существующих аналогов. Иметь очевидные преимущества;
3. по условиям договора необходимо подать заявку на патент или быть в соавторстве.

Ожидаемые результаты:

- подана заявка на регистрацию прав на результаты интеллектуальной деятельности, созданные в рамках выполнения НИР;
 - разработан бизнес-план инновационного проекта либо подана заявка на участие в программе Фонда «Студенческий стартап»;
 - пройдена преакселерационная программа на базе организации, включенной в реестр аккредитованных Фондом преакселераторов, с целью проработки перспектив коммерческого использования результатов НИР;
- составлена дорожная карта проекта.

В 2024 году на конкурс по данной программе было подано 180 заявок из которых 22 заявки выиграли и получили по 1 миллиону рублей. Конкурс проходил в ноябре 2024 года.

Для студентов имеется конкурсная программа отбора грантов «Студенческий стартап»:

- размер гранта – 1 млн рублей;
- срок выполнения – 12 месяцев (1 этап – 1 месяц, 2 этап – 11 месяцев).

Ожидаемые результаты:

- создано юридическое лицо, где доля грантополучателя в уставном капитале составляет более 50 % и он является генеральным директором;

- разработан бизнес-план инновационного проекта;
- разработан сайт стартап-проекта;
- представлен отчет о развитии стартап-проекта.

Особенностью конкурса «Умник» является широкая вовлеченность проектов в профессиональный процесс подготовки и доведения идеи до стадии реализации. Для этого каждый победитель конкурса обязан пройти преакселерационную программу, в которой его проект подвергается всестороннему анализу экспертом, представляющим Преакселератора. В дальнейшем этот Преакселератор ведет проект до конечной стадии отчета о выполнении договора по гранту.

Такой подход гарантирует фонд в том, что все выигравшие грант и получившие деньги участники действительно доведут свои проекты до реального воплощения.

У фонда существует список аккредитованных преакселераторов из 23 позиций – научные, производственные и образовательные организации по всей стране. К сожалению, в Новосибирске подобный преакселератор, аккредитованный в Фонде содействия инновациям отсутствует. Ближайший к нам в нашем регионе – это университет ТУСУР в городе Томске.

Рассмотрим особенности работы преакселератора.

Преакселератор помогает подготовиться к конкурсу бизнес-грантов, сформировать заявку, где будут учтены все детали. После победы в гранте помогает воплотить идею, создать реальный рабочий продукт, обеспечить выполнение договора.

При желании претендента для участия в конкурсе, преакселератор может поработать с ним на этапах подготовки к участию в конкурсном отборе. Эти этапы состоят из следующих пунктов.

1. Предварительный этап. Он включает:

- анализ проблематики - обосновать важность и актуальность;
- создание уникального предложения - изучение рынка и конкурентов, определение уникальности идеи, отличие от существующих решений;
- формулировка целей и задач проекта.

2. Разработка бизнес-плана. Включает:

- описание проекта - концепция, методы реализации и ожидаемые результаты;
- маркетинговый план - целевая аудитория, стратегии продвижения на рынке;
- финансовый план - финансовый прогноз, включающий бюджет проекта, источники финансирования и планируемые расходы. Обоснование каждой статьи бюджета;
- оценка рисков - возможные риски, стратегия их минимизации.

3. Подготовка документов.

Составление Заявки на грант - документ структурирован, логичен и четок.

Рассмотрим иные возможности участия студентов в грантовых программах.

Фонд Сколково предлагает участие в конкурсе бизнес-грантов для форм малого предпринимательства. Основные условия получения бизнес-гранта: Получатель гранта является Малой технологической компанией (МТК) в соответствии с N 478-ФЗ "О развитии технологических компаний в Российской Федерации" от 04.08.2023.

Для регистрации компании как МТК необходимо пройти проверку соответствия критериям в центре экспертизы. Центры экспертизы:

- а) Фонд содействия инновациям;
- б) Фонд «Сколково»;
- в) АНО «Центр Поддержки Инжиниринга и Инноваций».

На первый взгляд данный конкурс не подходит для студенческих проектов. Однако на самом деле любой конкурс, включая вышерассмотренный «Умник» в любом случае предполагает организацию какой-то формы малого предприятия для практической реализации проекта. Поэтому ничто не мешает студенту предварительно организовать технологическую компанию и зарегистрироваться как МТК, пройдя экспертизу в любом из трех центров, после чего поучаствовать в конкурсе бизнес-грантов Фонда Сколково.

Заключение

Участие в конкурсе бизнес-грантов предоставляет студентам множество преимуществ, включая возможность получить финансирование для реализации собственных бизнес-идей или стартапов, что способствует развитию предпринимательских навыков и креативности. Это также создает платформу для взаимодействия с опытными наставниками и потенциальными инвесторами, что может привести к расширению профессиональной сети и приобретению ценных контактов в сфере бизнеса. Кроме того, участие в таких конкурсах повышает уверенность в своих силах, способствует развитию навыков публичных выступлений и стратегического мышления, а также добавляет плюсы в резюме, что может быть важным при поиске работы в будущем [2].

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК

1. Кудреватых, Н. В. Образовательные гранты - форма интеграции бизнеса и вуза в подготовке кадров / Н. В. Кудреватых // Конкурентоспособность в глобальном мире: экономика, наука, технологии. – 2023. – № 9. – С. 31-33.
2. Сморчкова, Л. Н. Финансирование научных работ посредством назначения и выдачи научных грантов как средство интенсификации национальной экономики / Л. Н. Сморчкова // Право и современная экономика: новые вызовы и перспективы в условиях пандемии : Сборник материалов IV международной научно-практической конференции юридического факультета СПбГЭУ, Санкт-Петербург, 08 апреля 2021 года / Под научной редакцией Н.А. Крайновой. – Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный экономический университет, 2021. – С. 137-143.

© А. Н. Поликанин, Д. В. Хан, 2025