|  |
| --- |
|  |

**ПОЛОЖЕНИЕ**

**о проведении республиканского молодежного конкурса**

**«100 идей для Беларуси»**

**ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

1. Республиканский конкурс «100 идей для Беларуси» (далее – конкурс) проводится Общественным объединением «Белорусский республиканский союз молодежи» (далее – ОО «БРСМ»).

2. Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения конкурса, цели и задачи, права и обязанности участника и организатора, требования к оформлению инновационных проектов, порядок их представления, этапы и сроки реализации конкурса, критерии отбора и порядок подведения итогов, возможные источники финансирования

3. Конкурс проводится в целях активизации инновационного мышления молодежи, привлечения ее к решению задач социально-экономического развития Республики Беларусь, стимулирования гражданских инициатив к реализации инновационных проектов и научно-технических разработок.

4. Основные задачи конкурса: мотивация и развитие молодёжного изобретательства, рационализаторства; выявление и внедрение инновационных проектов и научно-технических разработок, представляющих практический интерес для социально-экономического развития страны; совершенствование взаимодействия общественных объединений, субъектов хозяйствования и государственных органов управления на всех уровнях в решении социальных и общественно значимых задач; внедрение в практику принципов социального партнерства и взаимной ответственности молодёжи; оказание помощи в продвижении инновационных проектов и научно-технических разработок; поиск источников финансирования.

5. Для проведения конкурса создаются областные (Минский городской) экспертные Советы (далее – экспертные Советы), действующие при областных (Минском городском) комитетах ОО «БРСМ».

6. В состав экспертных Советов, республиканского экспертного Совета входят: представители органов государственного управления и организаций, общественных объединений, науки, профильных субъектов хозяйствования, Национальной академии наук Беларуси, Государственного комитета по науке и технологиям Республики Беларусь, общественного объединения «Белорусского общества изобретателей и рационализаторов», физические лица и др.

7. Областные (Минский городской) комитеты ОО «БРСМ» осуществляют сбор заявок, их регистрацию на сайте 100ideas.by, проводят совместно с заинтересованными организациями обучение авторов презентациям проектов, направляют проекты на заседания областного (Минского городского) экспертных Советов, организуют заседания экспертных Советов и выставки. Состав экспертных Советов утверждается постановлением Бюро соответствующего территориального комитета экспертных ОО «БРСМ».

8. Центральный комитет ОО «БРСМ» аккумулирует все заявки, прошедшие областную, Минскую городскую экспертизу, электронные заявки (e-mail: ideas100@yandex.ru, 100ideas.by), проводит обучающие мастер-классы, предварительный отбор проектов и направляет их на республиканский экспертный Совет, ежегодно проводит республиканскую молодёжную выставку проектов. Состав республиканского экспертного Совета и номинации конкурса утверждаются постановлением Секретариата ЦК ОО «БРСМ».

**ПОРЯДОК ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСА**

1. К участию в конкурсе допускаются молодые люди (коллектив авторов) в возрасте от 14 до 31 года (молодые ученые до 35 лет), направившие свои заявки (инновационные проекты) на рассмотрение в соответствии с требованиями настоящего Положения.

1. Проект может быть представлен на бумажном или электронном носителе в форме Word Document (не более 10 страниц в формате) или в виде Power Point Presentation (не более 25 слайдов).
2. Работы могут быть поданы в любой территориальный комитет
ОО «БРСМ», высланы на e-mail: ideas100@yandex.ru или посредством электронной заявки на сайте 100ideas.by.
3. Используются следующие критерии оценки проекта:

- актуальность заявленной темы и практическая значимость работы;

- реальность реализации конкурсного инновационного проекта;

- новизна идеи или современные, инновационные подходы в решении заявленной проблемы;

- четкость и логическая обоснованность в постановке целей, задач инновационного проекта (исследования) и ясность путей их достижения;

- оригинальность авторских концепций по теме и практических рекомендаций.

5. Дополнительным преимуществом обладают работы, предоставленные с демонстрационным материалом (видеоролик, макет, образцы и др.).

6. Все представленные работы публикуются на сайте конкурса: 100ideas.by, а также в специально созданных группах в социальных сетях ВКонтакте (<http://vk.com/sto_idey_brsm>), Twitter ([https://twitter.com/ 100idey](https://twitter.com/%20100idey)), Instagram ([https://instagram.com/ 100\_idey\_dlya\_belarusi)](https://instagram.com/%20100_idey_dlya_belarusi%29).

1. Конкурс проводится в три этапа:

**7.1 первый этап – информирование потенциальных участников о проведении конкурса «100 идей для Беларуси», приём заявок районными, городскими территориальными комитетами ОО «БРСМ»;**

- территориальные комитеты ОО «БРСМ», обеспечивают размещение информационных материалов о республиканском конкурсе «100 идей для Беларуси» в средствах массовой информации и телекоммуникаций с указанием контактных лиц, механизма участия в конкурсе, информируют о виде и правилах заполнения заявки на участие в конкурсе, местах и формах приема заявок и т.д.;

- кандидаты на участие в конкурсе (авторы) направляют заявки (согласно приложению) и проекты в адрес территориальных комитетов ОО «БРСМ» или, в отдельных случаях, областных (Минского городского) комитетов ОО «БРСМ», оформленные в соответствии с требованиями настоящего Положения и в утвержденных номинациях;

- все поступившие заявки аккумулируются и направляются на рассмотрение областным (Минским городским) экспертным Советами. Проекты, которые полностью не соответствуют критериям настоящего Положения, к участию не принимаются. Проекты локального уровня могут быть реализованы районными, городскими территориальными комитетами ОО «БРСМ» совместно с заинтересованными структурами и организациями.

**7.2 второй этап – прием и отбор заявок областным, Минским городским комитетом ОО «БРСМ». Заседание областного (Минского городского) экспертного Совета и выставка молодёжных проектов и научно-технических разработок;**

- областной (Минский городской) комитет ОО «БРСМ» осуществляет сбор заявок и проектов, поступивших от территориальных комитетов ОО «БРСМ», обучение навыкам презентации проекта, предварительный отбор проектов, направление их на рассмотрение в областной (Минский городской) экспертный Совет;

- организация заседания областного (Минского городского) экспертного Совета и выставки молодёжных проектов и научно-технических разработок с приглашением руководства органов исполнительной и законодательной власти, руководителей государственных, частных предприятий и организаций, инвесторов, представителей банковского сектора и т.д., с широким освещением в средствах массовой информации и телекоммуникаций. В процессе рассмотрения заявки областной (Минский городской) комитет
ОО «БРСМ» имеет право отказать в рассмотрении заявки без объяснения причин заявителю;

- по итогам областной (Минский городской) комитет ОО «БРСМ» направляет в республиканский экспертный Совет проекты, отобранные областным (Минским городским) экспертным Советом.

**7.3 третий этап – распределение всех поступивших проектов по номинациям. Заседание республиканского экспертного Совета. Ежегодная молодёжная выставка «100 идей для Беларуси».**

- по итогам второго этапа конкурса лучшие проекты, прошедшие отбор, рассматриваются республиканским экспертным Советом. Все заявленные проекты распределяются и размещаются в «банке идей» на официальном интернет-ресурсе конкурса «100 идей для Беларуси» (100ideas.by);

- ежегодно в г.Минске проводится заседание республиканского экспертного Совета и выставка-презентация лучших инновационных проектов и научно-технических разработок «100 идей для Беларуси»;

- защита проекта (по принципу презентации) автором (коллективом авторов) перед представителями республиканского экспертного Совета. Вручение каждому участнику сертификата конкурса «100 идей для Беларуси», дающего право на получение, на конкурсной основе, финансирования (грантов) на дальнейшее развитие проекта;

- в ходе заседания республиканского экспертного Совета определяются победители на первое, второе и третье место по каждой номинации, утвержденной настоящим Положением.

**ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СОБСТВЕННОСТЬ**

1. Участники, представляющие свои инновационные проекты и научно-технические разработки на конкурс, понимают и соглашаются с тем, что все права на объекты интеллектуальной собственности: проекты, материалы, презентации и бизнес-планы проектов, дизайны, товарные знаки и другие объекты интеллектуальной собственности охраняются в соответствии с действующим законодательством Республики Беларусь.

2. Отправив работу на участие в конкурсе, участник подтверждает свое согласие с тем, что организатор конкурса вправе использовать материалы работы путем обнародования и доведения до всеобщего сведения в соответствии с действующим законодательством Республики Беларусь.

3. Факт участия в конкурсе подразумевает, что участники выражают свое безусловное согласие с тем, что их имена, фамилии и фотоматериалы с их изображением, связанные с участием в конкурсе, а также интервью и иные материалы об участниках конкурса могут быть использованы организатором конкурса в рекламных и иных коммерческих целях в течение неограниченного срока и без выплаты каких-либо вознаграждений.

**НОМИНАЦИИ КОНКУРСА**

1. Конкурс проводится по следующим номинациям:

1.1. Энергетика и энергоэффективность, атомная энергетика, включая:

энергобезопасность и энергосбережение;

энергоэффективные технологии и техника;

атомная энергетика;

возобновляемые источники энергии, местные и вторичные энергоресурсы.

1.2. Агропромышленные технологии и производство, включая:

сельскохозяйственная техника, машины и оборудование;

адаптивные технологии в земледелии и животноводстве;

переработка сельскохозяйственной продукции, производство продовольствия.

1.3. Промышленные и строительные технологии и производство, включая:

производство автомобильной, карьерной, железнодорожной, дорожной, специальной техники и дизельных двигателей для нее;

высокоскоростные, высокоточные станки и инструменты;

робототехника, интеллектуальные системы управления;

новые многофункциональные материалы, специальные материалы с заданными свойствами;

оптоэлектроника и оптические системы;

технологии электронного приборостроения, микроэлектроника, радиоэлектроника, СВЧ-электроника, электротехника;

лесопромышленные технологии;

скоростные и высокоскоростные транспортные системы и коммуникации;

транспортные технологии, технологии транспортной безопасности, транспортно-логистические системы и инфраструктура;

перспективные строительные технологии, конструкции, материалы.

1.4. Медицина, фармация, медицинская техника, включая:

трансплантация органов и тканей;

технологии профилактики, диагностики и лечения заболеваний;

реабилитационные технологии;

фармацевтические технологии, медицинские биотехнологии, лекарственные средства, диагностические препараты и тест-системы;

медицинская техника;

охрана здоровья матери и ребенка;

гигиеническая оценка и нормирование факторов среды обитания, минимизация рисков для здоровья человека.

1.5. Химические технологии, нефтехимия, включая:

производство новых химических продуктов;

технологии нефтедобычи, нефтепереработки и нефтехимии.

1.6. Био- и наноиндустрия, включая:

нанотехнологии[[1]](#footnote-2);

биотехнологии[[2]](#footnote-3) в сельскохозяйственном производстве и пищевой промышленности.

1.7. Информационно-коммуникационные и авиакосмические технологии, включая:

разработка интегрированных систем автоматизации управления процессами и ресурсами организаций;

информационные авиационно-космические технологии;

средства технической и криптографической защиты информации;

биоэлектроника, биоинформатика и информационные технологии в медицине;

технологии и системы электронной идентификации;

технологии развития информационного общества.

1.8. Рациональное природопользование и глубокая переработка природных ресурсов, включая:

устойчивое использование природных ресурсов и охрана окружающей среды;

технологии геологоразведочных и геологосъемочных работ, глубокая переработка природных ресурсов.

1.9. Национальная безопасность и обороноспособность, защита от чрезвычайных ситуаций, включая:

перспективные средства и технологии обеспечения национальной безопасности и обороноспособности;

защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.

1.10. Социальная сфера, включая:

культура;

образование;

педагогика и психология.

2. Количество и состав номинаций, по которым будет происходить отбор на заседании республиканского экспертного Совета, определяется Постановлением Секретариата ЦК ОО «БРСМ».

**ЭТАПЫ И СРОКИРЕАЛИЗАЦИИ КОНКУРСА**

1. Конкурс проводится постоянно.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Этап** | **Содержание работы** | **Сроки** |
| 1. | Информирование потенциальных участников о проведении конкурса «100 идей для Беларуси»; | постоянно |
| Приём заявок территориальными комитетами ОО «БРСМ» и направление на рассмотрение областными, Минским городским экспертными Советами | 1 раз в квартал |
| 2. | Сбор и отбор заявок областным, Минским городским комитетом ОО «БРСМ».  | 1 раз в квартал |
| Заседание областного, Минского городского экспертного Совета |  |
| Обучение авторов презентации проектов | 1 раз в полугодие |
| Выставка молодёжных проектов и научно-технических разработок. |  |
| 3. | Группировка всех поступивших проектов, размещение в «банке идей» на официальном сайте конкурса «100 идей для Беларуси» 100ideas.by | постоянно  |
| Проведение обучающих мастер-классов | постоянно  |
| Заседание республиканского экспертного Совета, определение победителей на первое, второе и третье место по каждой номинации | 1 раз в год |
| Республиканская выставка-презентация лучших инновационных проектов и научно-технических разработок «100 идей для Беларуси» |
| Направление проектов-победителей на республиканский конкурс инновационных проектов для получения грантов | ежегодно(октябрь-ноябрь) |

**ФИНАНСИРОВАНИЕ КОНКУРСА**

1. Финансирование конкурса осуществляется из средств, предусмотренных на реализацию государственной молодёжной политики, собственных средств ОО «БРСМ», а также иных источников, не запрещенных действующим законодательством Республики Беларусь.

2. Затраты на командировочные расходы (питание и проживание) авторов проектов-финалистов для участия в финальном мероприятии конкурса (заседание республиканского экспертного Совета и выставка-презентация лучших инновационных проектов и научно-технических разработок «100 идей для Беларуси») осуществляется за счет направляющей стороны, с привлечением средств, не запрещенных действующим законодательством Республики Беларусь.

3. Вопросы организации финального этапа конкурса, в том числе обеспечение технического, выставочного и звукоусилительного оборудования, работа волонтеров и др., обеспечивает ЦК ОО «БРСМ» с привлечением ресурсов, не запрещенных действующим законодательством Республики Беларусь.

4. С целью финансирования отдельных этапов конкурса Советы, областные, Минский городской комитеты ОО «БРСМ», ЦК ОО «БРСМ» вправе привлекать в качестве соорганизаторов и спонсоров сторонние организации (в том числе коммерческие).

5. Советы, областные, Минский городской комитеты ОО «БРСМ» и ЦК ОО «БРСМ» вправе совместно с заинтересованными организациями и фондами учреждать дополнительные финансовые премии и гранты.

6. В соответствии с постановлением Совета Министра Республики Беларусь от 4 июня 2014 года № 538, 10 проектов-победителей республиканского конкурса «100 идей для Беларуси» (по итогам заседания республиканского экспертного Совета) получают денежные средства в размере и на условиях, определяемых Советом Министров Республики Беларусь. Финалисты, победители конкурса имеют право претендовать на другие денежные премии на конкурсной основе.

Приложение

Форма заявки

на участие в республиканском проекте «100 идей для Беларуси»

|  |
| --- |
| **1. Наименование проекта** |
|  |
| **2. Автор проекта (место работы (учебы), должность (курс, класс, группа и др.), телефоны, электронная почта, адрес почты для обмена данными, прочие сведения)** |
|  |
| **3. Актуальность, новизна и оригинальность проекта**  |
|  |
| **4. Цель и задачи, которые будут решены при реализации проекта**  |
|  |
| **5. Технические (экономические, социальные) преимущества проекта**  |
|  |
| **6. Сведения об охране интеллектуальной собственности (наличие патента и др.)** |
|  |

**7. Текущая стадия развития проекта (с описанием)**

* Проведены исследования, опыты, эксперименты, первичные испытания и т.д.
* Выполнена опытно-конструкторская (технологическая, практическая и прочая) работа
* Разработана метод. документация (бизнес-план, технологическая карта и т.д.)
* В стадии реализации (запуск опытной партии, подготовительные работы и прочее)
* другое (с пояснением)

|  |
| --- |
|  |
| **8.** **Предложения** **по дальнейшей реализации проекта (с обоснованием)** |
|  |

Дата заполнения \_\_\_\_\_\_\_\_\_ г. Подпись заявителя\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Нанотехнологии – совокупность методов и приемов, основанных на использовании структур и систем, состоящих из элементов сверхмалых размеров (1 – 100 нанометров), применяемых для производства продукции с новыми химическими, физическими, биологическими свойствами. [↑](#footnote-ref-2)
2. Биотехнология   – совокупность технологий получения биологически активных веществ и (или) хозяйственно ценных продуктов, основанных на использовании природных или генетически модифицированных микроорганизмов, тканей, клеток и целых высших организмов или продуктов их жизнедеятельности [↑](#footnote-ref-3)