



ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ
ЯМАЛО-НЕНЕЦКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА

Совхозная ул., д. 14, корпус 1, г. Салехард, Ямало-Ненецкий автономный округ, 629008
Тел. (34922) 4-01-51. Тел./факс (34922) 4-01-04. E-mail: priemnayado@obr.gov.yanao.ru
ОКПО 02118036, ОГРН 1058900021290, ИНН/КПП 8901017131/890101001

«03» 02 2014 г. № 401-15-01/96P

На № _____ от _____

Руководителям органов
местного самоуправления,
осуществляющих управление в
сфере образования

О Всероссийском конкурсе «Система приоритетов»

Уважаемые коллеги!

Направляю вам информационное письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 28.01.2014 № ВК-101/09 о проведении с 20 января по 31 марта 2014 года Всероссийского конкурса региональных школьных проектов «Система приоритетов» (далее – Конкурс) для обучающихся 7-11 классов, имеющих повышенную мотивацию к изучению естественнонаучных, точных и прикладных дисциплин в рамках государственно-частного партнерства в сфере образования. К указанному письму прилагается информация о Всероссийской программе «Лифт в будущее» и положение о Конкурсе.

Прошу проинформировать заинтересованных лиц о Конкурсе, организовать участие в нем и в срок до 19 марта 2014 года представить сведения о количестве участников (обучающихся и образовательных организаций) в департамент образования Ямало-Ненецкого автономного округа по электронной почте: otdel.obrazovaniya@mail.ru (с пометкой Конкурс «Система приоритетов» и указанием муниципального образования в теме письма). Форма представления информации свободная.

Приложение: на 12 л. в 1 экз.

Первый заместитель
директора департамента

М.В. Кравец

Мерзлякова Анна Валерьевна
4-01-35



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ
И НАУКИ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ

(МИНОБРНАУКИ РОССИИ)

ЗАМЕСТИТЕЛЬ МИНИСТРА

Тверская ул., д. 11, Москва, 125993.
Тел. (495) 539-55-19, (499) 237-97-63.
Факс (495) 629-08-91.
E-mail: info@mon.gov.ru

Руководителям
органов исполнительной
власти субъектов Российской
Федерации, осуществляющих
государственное управление в
сфере образования

28 января 2014 г. № ВК-101/09

О Всероссийском конкурсе
региональных школьных проектов
«Система приоритетов»

Минобрнауки России информирует о проведении с
20 января по 31 марта 2014 г. Всероссийского конкурса региональных школьных
проектов «Система приоритетов» для школьников 7-11 классов, имеющих
повышенную мотивацию к изучению естественнонаучных, точных и прикладных
дисциплин в рамках государственно-частного партнерства в сфере образования.

Контактное лицо: Ардзинба Виктория Анатольевна, тел. 8 (910) 401-19-13.

Приложение: на 11 л. в 1 экз.

В.Ш. Каганов

М.А. Инкин
8 (499) 237-93-89

| |
|--|
| Департамент образования Ямало-Ненецкого автономного округа Вх. № <i>801-12-04/100</i> от « <i> </i> » <i>28</i> ЯНВ <i>2014</i> г. 20 г. |
|--|

О ВСЕРОССИЙСКОЙ ПРОГРАММЕ РАБОТЫ С ТАЛАНТЛИВЫМИ ДЕТЬМИ И МОЛОДЕЖЬЮ «ЛИФТ В БУДУЩЕЕ»

Программа основывается на утвержденной Президентом Российской Федерации Концепции общенациональной системы выявления и развития молодых талантов (от 3 апреля 2012 г. № Пр-827), реализуя на практике заложенные в ней принципы и задачи.

Программа одобрена и утверждена к реализации Наблюдательным советом автономной некоммерческой организации «Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов» под председательством Президента Российской Федерации В.В. Путина (протокол от 21 ноября 2012 года № 4).

Программа носит долгосрочный характер и реализуется на постоянной основе с 2011 г.

К настоящему времени:

- ✓ 200 тысяч школьников и студентов стали участниками Программы,
- ✓ более 300 представителей бизнес-структур, научно-исследовательских и образовательных организаций стали кураторами проектов Программы,
- ✓ установлены партнерские отношения с 270 вузами в 65 субъектах Российской Федерации,
- ✓ проведено более 70 конкурсов среди школьников и студентов,
- ✓ более 8 тысяч школьников и студентов стали их победителями и призерами,
- ✓ 2500 школьников получили гранты «Лифт в будущее»,
- ✓ 500 студентов стали стипендиатами Программы,
- ✓ 50 победителей конкурса студенческих работ прошли стажировку на высокотехнологичных предприятиях Европы,
- ✓ 4 молодых ученых – победителей конкурса получили гранты для прохождения научной стажировки в ведущих мировых научных центрах,
- ✓ 100 педагогов-кураторов получили гранты на организацию проектной работы со школьниками в лабораториях ведущих вузов России;
- ✓ 200 педагогов, подготовивших победителей конкурсных мероприятий Программы, прошли повышение квалификации в МГУ имени М.В. Ломоносова.

Операторы Программы:

- ✓ Некоммерческое партнерство содействия развитию интеллектуального и творческого потенциала молодежи «Лифт в будущее»
- ✓ Факультет «Высшая школа управления и инноваций» МГУ имени М.В. Ломоносова

Партнеры Программы – заинтересованные федеральные органы исполнительной власти, органы исполнительной власти субъектов Российской Федерации, институты развития, высокотехнологичные российские компании (ОАО АФК «Система», ОАО «РТИ», ОАО «Мобильные ТелеСистемы» (МТС), ОАО «МТС Банк», ОАО АНК «Башнефть», ОАО «БЭСК», ОАО «СГ-транс», Группа компаний «Детский мир», ОАО ВАО «Интурист», ЗАО «Группа компаний «Медси» (ГК «Медси»), ЗАО «Биннофарм», ОАО «Навигационно-информационные системы» (ОАО «НИС»), Технопарк «Саров» и др.), институты развития (Инновационный центр «Сколково», АНО «АСИ», ОАО «РВК»), ведущие российские вузы (МГУ имени М.В. Ломоносова, МГТУ им. Н.Э.Баумана и др.), ведущие российские образовательные организации высшего образования, средства массовой информации, организации науки, культуры и иные организации, разделяющие основные принципы, цели и задачи Программы и участвующие в ее реализации.

Участники Программы – учащиеся 7-11 классов общеобразовательных организаций, студенты профессиональных образовательных организаций и образовательных организаций высшего образования, имеющие повышенную мотивацию к изучению естественно-научных, точных и прикладных дисциплин.

Цели Программы:

- ✓ содействие развитию научно-технического творчества детей и молодежи;
- ✓ создание системы «социальных лифтов», интегрирующей профориентационные, образовательные, исследовательские и иные ресурсы развития и профессионального становления молодежи, обеспечивающей воспроизводство кадрового потенциала высокотехнологичных российских компаний и препятствующей вовлечению интеллектуально активной молодежи в деятельность деструктивных групп и организаций;

✓ обновление кадрового состава высокотехнологичных российских компаний за счет привлечения перспективных, молодых специалистов, проявивших высокую мотивацию и выдающиеся достижения при освоении избранной специальности;

✓ развитие института наставничества и обеспечение преемственности поколений в профессиональной среде высокотехнологичных российских компаний – партнеров Программы.

Задачи Программы:

✓ развитие дружественной инфраструктуры для реализации интеллектуального и личностного потенциала, профессионального самоопределения и становления участников Программы независимо от их места жительства, социального положения и финансовых возможностей семей;

✓ создание постоянно действующей общероссийской консультативно-образовательной и профориентационной площадки для проектной работы детей и молодежи, имеющих повышенную мотивацию к изучению естественно-научных, точных и прикладных дисциплин;

✓ содействие трудоустройству победителей Программы по завершении профессионального обучения в высокотехнологичные компании – партнеры Программы;

✓ формирование стимулов для участия в Программе всех заинтересованных сторон, привлечение новых участников, кураторов, экспертов, партнеров.

Базовые инфраструктурные проекты Программы:

✓ Общероссийский Интернет-портал «Лифт в будущее» (lifttothefuture.ru) – круглогодичная интерактивная площадка для проектной работы школьников и студентов под руководством кураторов

✓ **ВСЕРОССИЙСКИЙ КОНКУРС РЕГИОНАЛЬНЫХ ШКОЛЬНЫХ ПРОЕКТОВ «СИСТЕМА ПРИОРИТЕТОВ»**

✓ **ЕЖЕГОДНЫЕ ВСЕРОССИЙСКАЯ И МЕЖРЕГИОНАЛЬНЫЕ НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ШКОЛЫ «ЛИФТ В БУДУЩЕЕ»**

✓ **МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ШКОЛЬНИКОВ «ЛИФТ В БУДУЩЕЕ»**

✓ Ежегодные гранты для педагогов, ученики которых стали победителями и призерами Всероссийского конкурса региональных школьных проектов «Система приоритетов», для прохождения повышения квалификации в МГУ имени М.В. Ломоносова

✓ Поддержка научно-педагогических работников, осуществляющих руководство научно-исследовательскими проектами старшеклассников, отобранных на конкурсной основе, в проектных лабораториях на базе ведущих образовательных организаций высшего образования

✓ Конкурс дополнительных общеобразовательных программ, научно-образовательных проектов и образовательных модулей для школьников «Лифт в будущее»

✓ Ежегодный всероссийский педагогический форум, посвященный проектной работе со школьниками и студентами в области изучения естественно-научных, точных и прикладных дисциплин и освоения высоких технологий

✓ Конкурс личных портфолио студентов-участников Программы для получения статуса куратора школьных проектов (осуществляется в постоянном интерактивном режиме на общероссийском Интернет-портале lifttothefuture.ru).

✓ Ежегодный конкурс студенческих работ «Просто о сложном»

✓ Ежегодный конкурс проектных работ и инновационных идей для студентов 1-2 курса, обучающихся по программам бакалавриата, специалитета

✓ Конкурсная стипендиальная программа для студентов 3-4 курса, обучающихся по программам бакалавриата и специалитета, и студентов, обучающихся по программам магистратуры

✓ Программа стажировки в высокотехнологичных российских и зарубежных компаниях

✓ Программа стажировки в ведущих научных центрах

✓ Ежегодный открытый публичный конкурс дипломных проектов для участников стипендиальной программы

✓ Интерактивный центр профориентации, планирования профессиональной карьеры и трудоустройства для участников Программы

Для участия в Программе школьнику необходимо: 1) зарегистрироваться на общероссийском Интернет-портале lifttothefuture.ru; 2) принять участие во Всероссийском конкурсе региональных школьных проектов «Система приоритетов».

О ВСЕРОССИЙСКОМ КОНКУРСЕ РЕГИОНАЛЬНЫХ ШКОЛЬНЫХ ПРОЕКТОВ «СИСТЕМА ПРИОРИТЕТОВ»

Цели Конкурса – популяризация проектной деятельности и повышение интереса детей и молодежи к проблемам и перспективам социально-экономического развития регионов, в которых они живут.

Задачи Конкурса:

- ✓ создание условий для проявления творческого потенциала, интеллектуальных способностей, склонности к проектной деятельности, а также приобретенных в процессе обучения знаний, умений и навыков учащихся 7-11 классов общеобразовательных организаций, имеющих повышенную мотивацию к изучению естественнонаучных, точных и прикладных дисциплин;
- ✓ выявление обучающихся, демонстрирующих лучшие результаты в проектной и исследовательской деятельности, содействие их дальнейшему развитию, профессиональной ориентации и планированию профессиональной карьеры с учетом приоритетов социально-экономического развития регионов;
- ✓ формирование дополнительных стимулов для занятий проектной деятельностью в образовательной среде.

Организация и проведение Конкурса осуществляется совместными усилиями:

- ✓ Министерства образования и науки Российской Федерации
- ✓ Благотворительного фонда «Система»
- ✓ Некоммерческого Партнерства содействия развитию интеллектуального и творческого потенциала молодежи «Лифт в будущее»
- ✓ ФГБОУ ВПО «Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова»
- ✓ АНО «Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов»
- ✓ органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, осуществляющих управление в сфере образования
- ✓ представителей высокотехнологичных отечественных компаний

Конкурсные работы предоставляются по следующим направлениям:

- ✓ здоровье, медицина и биотехнологии (биоинженерия и генная медицина, наномедицина, фармацевтическое производство, дистанционная медицина и т.д.);
- ✓ телекоммуникационные технологии (мобильные и беспроводные коммуникации, сетевые и электронные средства массовой информации, компьютерные системы и встроенный интеллект, спутниковые системы коммуникации и т.д.)
- ✓ транспорт (транспортные технологии и разработки, логистика и т.д.)
- ✓ инновационные промышленные технологии и материалы (робототехника, приборостроение, космические технологии, новые материалы и т.д.);
- ✓ экология и управление природопользованием (энергопотребление и энергосбережение, водоснабжение и санитария, развитие технологий в сельском хозяйстве и т.д.);
- ✓ энергетика (технологии термоядерного синтеза, водородная энергетика, возобновляемые источники энергии, сверхпроводящие провода для энергетических мостов, безопасные технологии ядерной энергетики, умные электросети и т.д.).

Организационным комитетом по представлению глав субъектов Российской Федерации могут быть введены дополнительные направления согласно приоритетам социально-экономического развития субъектов Российской Федерации.

Конкурсная работа состоит из трех обязательных частей:

- 1) краткое сочинение-эссе «Я хочу стать...», содержащее анализ реальной ситуации в отдельной отрасли или экономики субъекта Российской Федерации в целом с точки зрения потребности в профессионалах и описание наиболее востребованных в субъекте Российской Федерации специальностей и профессий;

2) творческий проект «Я хочу создать...», содержащий инновационные предложения по развитию одной из отраслей экономики или социальной сферы (здравоохранение, демография, природопользование и др.) субъекта Российской Федерации, который представляет участник;

3) презентация – краткое представление содержания творческого проекта (в структуре презентации должны быть отражены следующие разделы: 1) анализ ситуации в субъекте Российской Федерации/отрасли/социальной сфере, 2) формулировка проблемы, на решение которой направлен проект, 3) подробное описание проектного решения, 4) ближайшие шаги по реализации проекта).

По решению конкурсанта в состав конкурсной работы может быть включен видео-ролик, иллюстрирующий творческий проект или его основную часть.

Сроки проведения Конкурса:

Для участия в Конкурсе конкурсанту в срок с 20 января по 31 марта 2014 г. необходимо:

- 1) зарегистрироваться на портале lifttothefuture.ru
- 2) заполнить электронную форму заявки на участие в Конкурсе
- 3) разместить на портале lifttothefuture.ru конкурсную работу

От одного конкурсанта может быть подана одна заявка.

Экспертная оценка конкурсных работ осуществляется Экспертной комиссией до 20 апреля 2014 г.

Работа Большого жюри по определению победителей, призеров и дипломантов Конкурса и размещение информации о них на Общероссийском Интернет-портале «Лифт в будущее» (lifttothefuture.ru) осуществляется до 10 мая текущего года.

Награды и поощрения по итогам Конкурса:

Победители и призеры Конкурса награждаются путевками во Всероссийскую научно-образовательную школу «Лифт в будущее», победители которой войдут в состав сборной команды России и получают право представить свой проект на Ежегодной международной научной школьной конференции «Лифт в будущее», которая в 2014 г. будет проходить в г. Москве.

Дипломанты Конкурса награждаются путевками в межрегиональные научно-образовательные школы «Лифт в будущее».

По итогам Конкурса будут сформированы и доведены до сведения широкой общественности рейтинги:

- ✓ общеобразовательных организаций, учащиеся которых приняли участие в Конкурсе,
- ✓ педагогов, подготовивших победителей, призеров и дипломантов Конкурса,
- ✓ субъектов Российской Федерации, обеспечивших максимальное вовлечение детей и молодежи для участия в Конкурсе.

Образовательные организации, набравшие максимальный рейтинг по итогам Конкурса в 2014 году, и их руководители будут награждены специальными призами.

Педагогам, подготовившим победителей Конкурса, будет предложено обучение по программе повышения квалификации на факультете «Высшая школа управления и инноваций» МГУ имени М.В.Ломоносова.

Субъект Российской Федерации, от которого в Конкурсе приняло участие наибольшее количество школьников, начиная с 2015 г. избирается местом проведения Ежегодной международной научной конференции школьников «Лифт в будущее».

Финансирование организации и проведения Конкурса, всероссийской и межрегиональных научно-образовательных школ, Ежегодной международной научной конференции школьников «Лифт в будущее», обучение педагогов, подготовивших победителей Конкурса, по программе повышения квалификации на факультете «Высшая школа управления и инноваций» МГУ имени М.В. Ломоносова осуществляется Благотворительным фондом «Система».

О НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ШКОЛАХ «ЛИФТ В БУДУЩЕЕ»

Научно-образовательные школы «Лифт в будущее» проводятся в целях:

- освоения школьниками современных технологий проектной работы, получения ими знаний о ее организационном и ресурсном обеспечении,
- приобретения ими опыта работы в проектных командах при решении междисциплинарных, отраслевых и технико-технологических задач.

Задачи научно-образовательных школ «Лифт в будущее»:

- погружение школьников в теорию и практику проектной деятельности, включая обучение навыкам идентификации ключевой проблемы, формулирования (постановки) перечня задач, направленных на ее преодоление, разработки технологий их решения проектным методом;
- формирование и организация работы проектных команд для решения конкретных задач – ситуаций (проблемно ситуативное обучение) по тематическим направлениям Всероссийского конкурса региональных школьных проектов «Система приоритетов»;
- расширение представлений школьников об актуальных социально-экономических, научных, технологических проблемах через коммуникационное взаимодействие участников с представителями высокотехнологичного бизнеса, науки, органов власти,
- профессиональная ориентация школьников через создание обучающей ситуации для осознанного выбора будущей сферы и вида профессиональной деятельности.

Программы научно-образовательных школ «Лифт в будущее» (всероссийских, межрегиональных, региональных) утверждаются Ученым советом факультета «Высшая школы управления и инноваций» МГУ имени М.В. Ломоносова.

Всероссийская научно-образовательная школа «Лифт в будущее» проводится ежегодно для победителей и призеров Всероссийского конкурса региональных школьных проектов «Система приоритетов» и обеспечивает наряду с образовательными задачами отбор лучших школьных проектов и подготовку сборной команды России для участия в Международной научной конференции школьников «Лифт в будущее».

Сроки и место проведения школы согласовываются со сроками и местом проведения Международной научной конференции школьников «Лифт в будущее».

Межрегиональные научно-образовательные школы «Лифт в будущее» проводятся для дипломантов Всероссийского конкурса региональных школьных проектов «Система приоритетов».

Место проведения школ определяется с учетом заявок субъектов Российской Федерации.

Сроки их проведения определяются их по согласованию с субъектами Российской Федерации, на территории которых они организуются.

По согласованию с Благотворительным фондом «Система» по инициативе органов власти субъектов Российской Федерации, представителей бизнеса, иных заинтересованных организаций могут проводиться **региональные научно-образовательные школы «Лифт в будущее»**.

Проекты программ школ должны отражать специфику социально-экономического развития субъектов Российской Федерации, на территории которых они организуются.

Сроки проведения школ определяются их инициаторами по согласованию с субъектами школы, согласовывается ее инициатором с Благотворительным фондом «Система».

Для обеспечения качества организации и проведения школ все педагоги, привлекаемые к работе в указанных школах, проходят обязательное предварительное обучение по программам повышения квалификации на факультете «Высшая школы управления и инноваций» МГУ имени М.В. Ломоносова.

Финансирование организации и проведения всероссийской и межрегиональных научно-образовательных школ «Лифт в будущее» осуществляется Благотворительным фондом «Система», региональных – за счет средств их инициаторов.

О ЕЖЕГОДНОЙ МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ ШКОЛЬНИКОВ «ЛИФТ В БУДУЩЕЕ»

Цели Конференции:

- ✓ популяризация и международный обмен опытом организации научно-исследовательской и проектной деятельности школьников;
- ✓ повышение интереса школьников к проблемам и перспективам социально-экономического развития государств и регионов, в которых они проживают;
- ✓ формирование международного сообщества участников конференции для профессионального взаимодействия в будущем.

Задачи Конференции:

- ✓ создание инфраструктуры для научного и проектного взаимодействия школьников из разных стран;
- ✓ погружение участников конференции в глобальную отраслевую проблематику;
- ✓ международная презентация результатов совместной проектной работы школьника и учителя;
- ✓ выставка школьных научных проектов из разных стран мира.

Организаторы Конференции:

- ✓ Благотворительный фонд «Система»
- ✓ Некоммерческое Партнерство содействия развитию интеллектуального и творческого потенциала молодежи «Лифт в будущее»
- ✓ Международная Ассоциация директоров специализированных физико-математических и естественнонаучных общеобразовательных учреждений
- ✓ ГБОУ Химический лицей 1301 (г. Москва)

В 2014 году Ежегодная международная научная конференция для школьников «Лифт в будущее» проводится в формате всемирно известной Международной научной школьной ярмарки – ISSF (International students science fair), которая уже на протяжении 10 лет ежегодно проходит в разных странах и собирает более 200 школьников, учителей и директоров из разных стран на разных континентах. Особое значение во время этого ежегодного мероприятия отводится образовательной программе для участников и встречам педагогов, в рамках которых происходит обмен опытом подготовки талантливых студентов.

В Конференции примут участие команды от: Alam Shah Science School (Малайзия), Kepala Batas Secondary Science School (Малайзия), Australian Science & Mathematics School (Австралия), John Monash (Австралия), Brookhouse School (Кения), Budhanilkantha School (Непал), Budi Mulia Dua International High School (Индонезия), Surya Institute (Индонезия), Camborne Science & International Academy (Великобритания), Chulalongkorn University Demonstration Secondary School (Таиланд), Mahidol Wittayanusorn School (Таиланд), City Montessori (Индия), Fort Richmond Collegiate (Канада), Illinois Maths & Science Academy (США), Lewiston-Porter Central School District (США), St. John's School (США), National Junior College (Сингапур), NUS High School of Mathematics and Science (Сингапур), Ritsumeikan High School (Япония), Ritsumeikan Uji Junior and Senior High School (Япония), The High School affiliated to BeiHang University (Китай), Manzoumeh Kherad Institute (Иран), Kaohsiung Municipal Kaohsiung Senior High School (Тайвань), Korea Minjok Leadership Academy (Южная Корея), Korean Science Academy (Южная Корея), а также сборная команда России – победители Всероссийской научно-образовательной школы «Лифт в будущее».

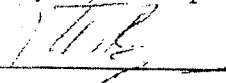
Местом проведения Конференции в 2014 году избран город Москва.

Начиная с 2015 года Конференция будет проводиться в субъекте Российской Федерации, от которого во Всероссийском конкурсе региональных школьных проектов «Система приоритетов» в текущем году приняло участие наибольшее количество школьников.

Рейтинг субъектов Российской Федерации по количеству школьников, представивших свои работы на Всероссийский конкурс региональных школьных проектов «Система приоритетов», отображается на Общероссийском Интернет-портале «Лифт в будущее» (lifttothefuture.ru) в режиме он-лайн.

«УТВЕРЖДАЮ»

Президент
Благотворительного фонда «Система»


Т.А. Гвилава

ПОЛОЖЕНИЕ
о Всероссийском конкурсе региональных школьных проектов
«Система приоритетов»

I. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет порядок проведения Всероссийского конкурса региональных школьных проектов «Система приоритетов» в рамках Всероссийской программы по работе с талантливыми детьми и молодежью «Лифт в будущее» (далее – Конкурс).

1.2. Информация о Конкурсе размещается на Общероссийском Интернет-портале «Лифт в будущее» (lifttothefuture.ru), а также официальных порталах заинтересованных органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации.

1.3. Организация и проведение Конкурса осуществляется на принципах открытости, прозрачности, равенства условий для всех участников.

II. Цель и задачи Конкурса

2.1. Цели Конкурса – популяризация проектной деятельности и повышение интереса детей и молодежи к проблемам и перспективам социально-экономического развития регионов, в которых они живут.

2.2. Задачи:

✓ создание условий для проявления творческого потенциала, интеллектуальных способностей, склонности к проектной деятельности, а также приобретенных в процессе обучения знаний, умений и навыков учащихся 7-11 классов общеобразовательных организаций, имеющих повышенную мотивацию к изучению естественнонаучных, точных и прикладных дисциплин;

✓ выявление обучающихся, демонстрирующих лучшие результаты в проектной и исследовательской деятельности, содействие их дальнейшему развитию, профессиональной ориентации и планированию профессиональной карьеры с учетом приоритетов социально-экономического развития регионов;

✓ формирование дополнительных стимулов для занятий проектной деятельностью в образовательной среде.

III. Участники Конкурса

В Конкурсе принимают участие учащиеся 7-11 классов общеобразовательных организаций.

Регистрация участников, прием заявок и конкурсных работ осуществляются по территориальному принципу.

IV. Организаторы Конкурса

4.1. Организация и проведение Конкурса осуществляется совместными усилиями:

Благотворительного фонда «Система»,
Некоммерческого Партнерства содействия развитию интеллектуального и творческого потенциала молодежи «Лифт в будущее»,
Министерства образования и науки Российской Федерации,
ФГБОУ ВПО «Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова».

АНО «Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов», заинтересованных органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, осуществляющих управление в сфере образования, представителей высокотехнологичного бизнеса.

4.2. Координацию проведения Конкурса осуществляет Организационный комитет под председательством вице-президента Благотворительного фонда «Система» по вопросам в сфере образования.

В состав Организационного комитета также могут входить представители Благотворительного фонда «Система», Некоммерческого Партнерства содействия развитию интеллектуального и творческого потенциала молодежи «Лифт в будущее», ФГБОУ ВПО «Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова», АНО «Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов», заинтересованных федеральных органов исполнительной власти и органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, представители бизнес-сообщества.

4.3. Оператором Конкурса является Некоммерческое партнерство содействия развитию интеллектуального и творческого потенциала молодежи «Лифт в будущее».

Оператор Конкурса обеспечивает организационно-технические условия проведения Конкурса на Общероссийском Интернет-портале «Лифт в будущее» (liftothefuture.ru) и организует научно-образовательные школы «Лифт в будущее» (всероссийскую и межрегиональные).

4.4. Для экспертной оценки поступивших на Конкурс работ создается Экспертная комиссия Конкурса.

Состав Экспертной комиссии Конкурса формируется из представителей субъектов Российской Федерации (заинтересованных органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, бизнеса, научного и педагогического сообщества) и официальных экспертов Всероссийской программы по работе с талантливыми детьми и молодежью «Лифт в будущее».

4.5. Определение победителей, призеров и дипломантов Конкурса осуществляется Большим жюри Конкурса.

Состав Большого жюри Конкурса ежегодно формируется из нечетного количества членов с равными правами и утверждается Организационным комитетом Конкурса.

V. Тематика и формат конкурсных работ

5.1. Конкурсные работы предоставляются по следующим направлениям:

- ✓ здоровье, медицина и биотехнологии (бионженерия и генная медицина, наномедицина, фармацевтическое производство, дистанционная медицина и т.д.);
- ✓ телекоммуникационные технологии (мобильные и беспроводные коммуникации, сетевые и электронные средства массовой информации, компьютерные системы и встроенный интеллект, спутниковые системы коммуникации и т.д.)

- ✓ транспорт (транспортные технологии и разработки, логистика и т.д.)
- ✓ инновационные промышленные технологии и материалы (робототехника, приборостроение, космические технологии, новые материалы и т.д.);
- ✓ экология и управление природопользованием (энергопотребление и энергосбережение, водоснабжение и санитария, развитие технологий в сельском хозяйстве и т.д.);
- ✓ энергетика (технологии термоядерного синтеза, водородная энергетика, возобновляемые источники энергии, сверхпроводящие провода для энергетических мостов, безопасные технологии ядерной энергетики, умные электросети и т.д.).

Организационным комитетом по представлению глав субъектов Российской Федерации могут быть введены дополнительные направления согласно приоритетам социально-экономического развития субъектов Российской Федерации.

5.2. В конкурсной работе должно быть отражено состояние исследуемой области в субъекте Российской Федерации, обосновано выдвижение авторской идеи, описаны задачи, которые необходимо решить для ее реализации, приведен перечень результатов, которые возможно получить в будущем.

Конкурсная работа призвана показать умение владеть методами исследования и проектирования, аргументировать свои теоретические суждения по дискуссионным проблемам, показать знакомство с существующими точками зрения на проблему и продемонстрировать наличие собственного взгляда на их решение.

Конкурсная работа состоит из трех обязательных частей:

1) краткое сочинение-эссе «Я хочу стать...», содержащее анализ реальной ситуации в отдельной отрасли или экономики субъекта Российской Федерации в целом с точки зрения потребности в профессионалах и описание наиболее востребованных в субъекте Российской Федерации специальностей и профессий;

2) творческий проект «Я хочу создать...», содержащий инновационные предложения по развитию одной из отраслей экономики или социальной сферы (здравоохранение, демография, природопользование и др.) субъекта Российской Федерации, который представляет участник;

3) Презентация – краткое представление содержания творческого проекта (в структуре презентации должны быть отражены следующие разделы: 1) анализ ситуации в субъекте Российской Федерации/отрасли/социальной сфере, 2) формулировка проблемы, на решение которой направлен проект, 3) подробное описание проектного решения, 4) ближайшие шаги по реализации проекта).

По решению конкурсанта в состав конкурсной работы может быть включен видео-ролик, иллюстрирующий творческий проект или его основную часть.

VI. Процедура и сроки проведения Конкурса

6.1. Объявление Конкурса на Общероссийском Интернет-портале «Лифт в будущее» (liftothefuture.ru) осуществляется не позднее 20 января текущего года.

6.2. Для участия в Конкурсе конкурсанту в срок с 20 января по 31 марта текущего года необходимо:

- 1) зарегистрироваться на Общероссийском Интернет-портале «Лифт в будущее» (liftothefuture.ru) в качестве участника Всероссийской программы по работе с талантливыми детьми и молодежью «Лифт в будущее»;
- 2) заполнить электронную форму заявки на участие в Конкурсе;
- 3) разместить на Общероссийском Интернет-портале «Лифт в будущее» (liftothefuture.ru) конкурсную работу.

От одного конкурсанта может быть подана одна заявка.

В случае, когда конкурсная работа подготовлена под руководством научного руководителя (педагога, куратора), информация об этом должна быть отражена в соответствующем разделе электронной формы заявки.

6.3. Экспертная оценка допущенных на Конкурс работ осуществляется Экспертной комиссией до 20 апреля текущего года.

Экспертная оценка конкурсных работ осуществляется по следующим критериям:

- ✓ соответствие содержания конкурсной работы утвержденным темам Конкурса для конкретного субъекта Российской Федерации (шкала оценивания от 0 до 7 баллов);
- ✓ полнота, целостность и системность проведенного анализа по теме (шкала оценивания от 0 до 7 баллов);
- ✓ информированность об актуальном состоянии вопроса в субъекте Российской Федерации и в целом в Российской Федерации (шкала оценивания от 0 до 7 баллов);
- ✓ востребованность и своевременность проведенного анализа ситуации в субъекте Российской Федерации, исследуемой отрасли экономики или социальной сфере (шкала оценивания от 0 до 7 баллов);
- ✓ информированность о современных научных подходах, научных и прикладных исследованиях и разработках по исследуемой теме в России и за рубежом (шкала оценивания от 0 до 7 баллов);
- ✓ обоснованность, точность и корректность сформулированных выводов и гипотез, опора на факты (шкала оценивания от 0 до 10 баллов);
- ✓ оригинальность предлагаемых подходов и решений (шкала оценивания от 0 до 10 баллов);
- ✓ перспективность и практическая реализуемость предлагаемых подходов и решений (шкала оценивания от 0 до 10 баллов);
- ✓ содержательная обоснованность, точность и уместность примененных при оформлении конкурсной работы средств (шкала оценивания от 0 до 5 баллов).

6.4. Работа Большого жюри по определению победителей, призеров и дипломантов Конкурса и размещение информации о них на Общероссийском Интернет-портале «Лифт в будущее» (liftothefuture.ru) осуществляется до 10 мая текущего года.

VII. Требования к конкурсным работам

7.1. К участию в Конкурсе допускаются работы учащихся 7-11 классов общеобразовательных организаций, отвечающие следующим требованиям:

конкурсная работа соответствует выбранному тематическому направлению и отражает специфику субъекта Российской Федерации, в котором живет и учится конкурсант;

электронная форма заявки на Общероссийском Интернет-портале «Лифт в будущее» (liftothefuture.ru) заполнена согласно установленным требованиям;

конкурсная работа размещена конкурсантом на Общероссийском Интернет-портале «Лифт в будущее» (liftothefuture.ru) одновременно с электронной заявкой и соответствует установленным правилам оформления.

7.2. Правила заполнения электронной формы заявки и размещения конкурсной работы представлены на Интернет-портале (liftothefuture.ru) в разделе конкурс «Система приоритетов».

VIII. Награждение победителей Конкурса, а также их научных руководителей

8.1. Победители и призеры Конкурса награждаются путевками на Всероссийскую научно-образовательную школу «Лифт в будущее».

8.2. Дипломанты Конкурса награждаются путевками на межрегиональные научно-образовательные школы «Лифт в будущее».

8.3. Заинтересованные организации по согласованию с Организационным комитетом Конкурса могут устанавливать собственные награды, призы и поощрительные подарки победителям, призерам, дипломантам и участникам Конкурса.

IX. Финансирование Конкурса

Источники финансирования организации и проведения Конкурса на Общероссийском Интернет-портале «Лифт в будущее» (lifftothefuture.ru):

средства Благотворительного фонда «Система»;

средства партнеров Всероссийской программы по работе с талантливыми детьми и молодежью «Лифт в будущее»;

средства бюджетов бюджетной системы Российской Федерации, предусмотренные на работу с детьми и молодежью в рамках программ развития образования субъектов Российской Федерации, при условии включения в них Конкурса в рамках государственно-частного партнерства;

иные привлеченные средства.