МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ

Долгосрочная целевая программа «Техническое творчество детей, учащейся и студенческой молодежи» на 2011-2013 годы: задачи, механизмы реализации

КАЧЕСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАНИЕ КАЖДОМУ!

Нормативные основания долгосрочной целевой программы «Техническое творчество детей, учащейся и студенческой молодежи» на 2011-2011 гг

- Национальная образовательная инициатива «Наша новая школа» (4 февраля 2010 г.)
- Доклад Губернатора Красноярского края «Основные направления социально-экономического развития Красноярского края на 2011 год и ближайшую перспективу» (25 октября 2010 г.)
- Постановление Законодательного Собрания Красноярского края от 07.07.2009 № 8-3637П «О развитии научно-технического творчества молодежи в Красноярском крае»
- Краевой педагогический совет (29 августа 2010 г.)

ДЦП «Техническое творчество детей, учащейся и студенческой молодежи» на 2011-2013 годы

- **Утверждена постановлением Правительства Красноярского края от** 23.11.2010 **№** 588-**п**
- **Цель Программы** :

развитие и ресурсное обеспечение научно-технического и спортивно-технического творчества детей, учащейся и студенческой молодежи.

- **Задачи Программы**:

создание и модернизация инфраструктуры для занятий научно-техническим, спортивно-техническим творчеством;
развитие системы учебно-исследовательских, научно-технических мероприятий в целях повышения мотивации детей, учащейся и студенческой молодежи к изобретательской и рационализаторской деятельности.

Основные направления и ожидаемые результаты

Мероприятия	Финансирование тыс. руб.	Ожидаемые результаты
Субсидии бюджетам муниципальных образований для создания и модернизации инфраструктуры для занятий техническим творчеством:		
1. Укрепление МТБ центров, станций юных техников	18000,0	12 центров, станций юных техников
2. Укрепление МТБ наиболее востребованных технических направлений (программ) многопрофильных учреждений дополнительного образования детей и школ	7000,0	14 наиболее востребованных направлений технического творчества (судо-авиа-автомоделирование, радиоэлектроника, ракетостроение, картинг, радиоспорт, робототехника, др.
3. Открытие новых технических объединений на базе учреждений дополнительного образования, школ	5600,0	7 новых технических объединений в территориях, не имеющих центров, станций юных техников
4. Создание площадок по направлениям технического творчества учащихся на базе муниципальных учреждений	882,0	Созданы 2 площадки (ракетостроение, прикладная электроника) на базе МОУ ДОД «Аэрокосмическая школа» г. Красноярска

Основные направления и ожидаемые результаты

Мероприятия	Финансирование тыс. руб.	Ожидаемые результаты
Создание площадок по направлениям технического творчества учащихся на базе краевых учреждений:		
1. Красноярский краевой Дворец пионеров и школьников	3494,8	Созданы 5 площадок (авиа-судо-автомоделизм, робототехника, радиоэлектроника) для 700 учащихся
2. Минусинский кадетский корпус	905,5	Создана 1 площадка (мотоспорт) для 300 учащихся
3. Ачинский техникум нефти и газа	500,0	Создана 1 площадка (робототехника) для 200 учащихся
4. Школа космонавтики	425,0	Создана 1 площадка (робототехника) для 400 учащихся

Основные направления и ожидаемые результаты

Мероприятия	Финансирование тыс. руб.	Ожидаемые результаты
Развитие системы массовых мероприятий технической и исследовательской направленности		
1. Сибирский техносалон (выставка технических идей и разработок учащихся)	1450,0	300 чел. за 2 г.
2. Слет юных техников	640,8	150 чел. за 1 г.
3. Краевая летняя научно-техническая школа молодых новаторов и рационализаторов	550,0	200 чел. за 2 г.
4. Краевые научно-технические чтения	551,9	1800 чел. за 3
Дополнительные средства краевого бюджета		
Краевой фестиваль по легоконструированию и робототехнике	337,2	300 чел. за 1 г.
Краевой этап международных состязаний роботов	200,0	150 чел. за 1 г.
Зональные этапы Сибирского техносалона	469,95	600 чел. за 1 г.
Краевые соревнования по спортивно-техническим видам	661,46	130 чел. за 1 г.

Механизмы реализации Программы

Мероприятия	Сроки
Разработка или внесение изменений в муниципальные ДЦП	**до 04.02. 2011**
Предоставление заявок муниципальными образованиями	с 24.01.2011 **по 04.02. 2011**
Проведение конкурсного отбора для предоставления средств субсидий на модернизацию МТБ муниципальных УДО технической направленности; муниципальных УДО и муниципальных ОУ	до 23.03.2011
Заключение соглашений на модернизацию МТБ муниципальных образовательных учреждений	до 01.06.2011
Перечисление субсидий бюджетам муниципальных образований края на модернизацию МТБ муниципальных образовательных учреждений	в соответствии с условиями соглашения , 3 квартал 2011 г.
Аналитический отчет муниципального образования края о реализации мероприятия Программы	в соответствии с условиями соглашения , до 1 декабря
Своевременное информирование образовательных учреждений, педагогических работников	постоянно
Взаимодействие с базовыми площадками	постоянно

Финансирование программы

Всего – 40000,0 тыс. руб., в том числе по годам:

- 2011 г. – 15000,0 тыс. рублей;
- 2012 г. – 15000,0 тыс. рублей;
- 2013 г. – 10000,0 тыс. рублей

Результаты Программы:

- Укреплена и технологически обновлена материально-техническая база:
- 12 (100%) муниципальных образовательных учреждений дополнительного образования технической направленности,
- 14 приоритетных, наиболее востребованных у детей и молодежи направлений технического творчества, образовательные программы по которым реализуются на базе муниципальных образовательных учреждений;
- открыты 7 технических объединений в муниципальных образованиях края;
- созданы 10 базовых площадок по основным направлениям деятельности в системе технического творчества учащихся: авиа-, авто-, судомоделирование, радиоэлектроника, ракетостроение, прикладная электроника, робототехника, технические виды спорта;
- ежегодно 1450 обучающихся примут участие в учебно-исследовательской деятельности, научно-технических, спортивно-технических мероприятиях.
- Созданные условия обеспечат увеличение числа занятых детей с 7,7% до 9%, учащихся и студентов с 6,5% до 9,5% в разных формах технического творчества.

Информационное обеспечение Программы:

Сайт министерства образования и науки Красноярского края

- **раздел «Долгосрочная целевая программа «Техническое творчество детей, учащейся и студенческой молодежи» на** 2011-2013 **годы» -**

http://www.krao.ru/rb-topic_t_542.htm

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ !