

СОГЛАСОВАНО

Начальник отдела образования  
Администрации Кировского района  
Н.А.Бахтина

« \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2011 г.



УТВЕРЖДАЮ  
Директор МБОУ  
Лицей № 130  
А.А.Мартьянов  
\_\_\_\_\_ 2011 г.



**План работы  
городского ресурсного центра  
профильного обучения и предпрофильной подготовки  
на базе МБОУ Лицея № 130 г. Екатеринбурга  
на 2011-2013 гг.**

**Цель деятельности ресурсного центра:** создание условий для развития системы профильного обучения и предпрофильной подготовки в ОУ города Екатеринбурга

**Задачи:**

1. Научно-методическое и информационное сопровождение деятельности образовательных учреждений в части организации профильного обучения и предпрофильной подготовки.
2. Оказание консультативной поддержки в проведении работы по соответствующей тематике.
3. Организация системы сетевого взаимодействия с образовательными учреждениями города Екатеринбурга.
4. Развитие взаимодействия с вузами и другими учреждениями профессионального образования города.
5. Распространение положительного опыта работы МБОУ Лицея № 130 по организации профильного обучения и предпрофильной подготовки.

Направления работы	2011-2012 учебный год		2012-2013 учебный год
<b>Учебная работа</b>	<b>Научно-методическое сопровождение профильных дисциплин</b>		
	Реализация курса Математика 10-11 классы (профильный уровень) Реализация курса Физика 10-11 классы (профильный уровень)		Реализация курса Математика 10-11 классы (профильный уровень) Реализация курса Физика 10-11 классы (профильный уровень)

**Работа по созданию, апробации, систематическому использованию учебных программ по профильным дисциплинам**

	<p align="center"><b>Работа по созданию, апробации, систематическому использованию учебных программ по профильным дисциплинам</b></p>			
	<p>В течение учебного года</p>	<p>Апробация факультативных и элективных курсов для <b>8 классов математического профиля:</b> «Методы решения уравнений и текстовых задач», «Энергия как мера любого вида движения материи»; для <b>9 классов математического профиля:</b> «Решение задач с параметрами»; для <b>10-11 классов:</b> «Взаимнообратные функции и их свойства», «Общие подходы к решению физических задач по механическим, тепловым, электрическим и магнитным явлениям». Апробация курса введения в специальность «Энергетика – базовая отрасль экономики России» для <b>10-11 классов физико-математического профиля.</b> Апробация курса введения в специальность «Машиностроение – это интересно!» для <b>10-11 классов технологического профиля.</b> Апробация Учебной программы «Основы начертательной геометрии» для <b>11 классов физико-математического и технологического профилей.</b> Апробация Учебной программы «Твоя профессиональная карьера» для учащихся <b>9 классов.</b></p>	<p>В течение учебного года</p>	<p>Внедрение факультативных и элективных курсов для <b>8 классов математического профиля:</b> «Методы решения уравнений и текстовых задач», «Энергия как мера любого вида движения материи»; для <b>9 классов математического профиля:</b> «Решение задач с параметрами»; для <b>10-11 классов физико-математического и технологического профилей:</b> «Взаимнообратные функции и их свойства», «Общие подходы к решению физических задач по механическим, тепловым, электрическим и магнитным явлениям», «Общие подходы к решению физических задач по механическим и электромагнитным колебаниям, оптическим явлениям». Корректировка и внедрение курса введения в специальность «Энергетика – базовая отрасль экономики России» для <b>10-11 классов физико-математического профиля.</b> Корректировка и внедрение курса введения в специальность «Машиностроение – это интересно!» для <b>10-11 классов технологического профиля.</b> Корректировка и внедрение Учебной программы «Основы начертательной геометрии» для <b>11 классов физико-математического и технологического профилей.</b></p>
<p><b>Внеурочная работа</b></p>	<p align="center"><b>Экскурсионная работа в межклассных профильных группах, проектная работа по профильным направлениям, участие в олимпиадах по профильным направлениям</b></p>			
	<p>В течение учебного года</p>	<p>1. Организация и проведение экскурсий учащихся лица на предприятия энергетики, машиностроения, экономики.</p>	<p>В течение учебного года</p>	<p>1. Организация и проведение экскурсий учащихся лица на предприятия энергетики, машиностроения, экономики, металлургии.</p>

	Февраль-апрель	2. Организация и проведение Межрегиональной интернет-олимпиады «Юный энергетик» для учащихся 10-11 классов городов Екатеринбурга, Самары, Томска, Ставрополя, Новочеркаска.	Февраль-апрель	2. Организация и проведение Межрегиональной интернет-олимпиады «Юный энергетик» для учащихся 10-11 классов городов Екатеринбурга, Самары, Томска, Ставрополя, Новочеркаска..
	Март	3. Участие в Межрегиональном экономическом фестивале школьников «Сибиряда. Шаг в мечту». Информирование учащихся города об особенностях проведения, заданиях, критериях оценивания через сайт Лицея.	Март	3. Участие в Межрегиональном экономическом фестивале школьников «Сибиряда. Шаг в мечту». Обмен опытом участия: информирование учащихся города об особенностях проведения, заданиях, критериях оценивания через сайт Лицея.
	Январь	4. Подготовка и проведение защиты научно-исследовательских проектов учащихся лицея по разделам «Энергетика» и «Машиностроение» в рамках XIV лицейской научно-практической конференции по физике. Подготовка материалов к переводу конференции в статус открытого городского мероприятия учащихся.	Январь	4. Подготовка и проведение открытой защиты научно-исследовательских проектов учащихся лицея и города Екатеринбурга по разделам «Энергетика», «Машиностроение», «Металлургия» в рамках XV лицейской научно-практической конференции по физике с выдачей сертификата участника.
<b>Организационная работа</b>	<b>Заключение договоров. Организация и/или поддержка межклассных профильных групп. Организация и проведение олимпиад и конкурсов по профилям</b>			
	16 декабря 2011	Презентация Плана работы Ресурсного центра в рамках городского семинара, посвященного деятельности инновационных площадок различного уровня Кировского района. (на базе МБОУ Гимназии 108)	Сентябрь	1. Формирование и организация работы межклассных профильных групп предпрофессиональной подготовки учащихся 10 классов: «энергетики», «механики», «экономисты» с привлечением учащихся школ г. Екатеринбурга.
	В течение года	1. Формирование и организация работы межклассных профильных групп предпрофессиональной подготовки учащихся 10 классов: «энергетики», «механики», «экономисты»		
	В течение года	2. Организация системы дистанционных консультаций на сайте Лицея (раздел «ЛИЦЕЙ-ВУЗ-ПРЕДПРИЯТИЕ») для учащихся и ОУ города по вопросам взаимодействия с вузами и другими учреждениями среднего профессионального образования города.	В течение года	2. Проведение дистанционных консультаций на сайте Лицея для учащихся и ОУ города по вопросам взаимодействия с вузами и другими учреждениями среднего профессионального образования города.

<b>Распространение опыта</b>	<b>Проведение семинаров. Публикация статей. Создание специализированных интернет-ресурсов. Издание учебных программ/дидактических материалов по профильным курсам</b>			
	Апрель	1.Проведение семинара «Опыт сетевого взаимодействия в рамках модели: Лицей № 130 – Уральский федеральный университет – предприятия города (региона).	Март	1. Издание и размещение на сайте дидактических материалов по профильному курсу математики в 10-11 классах.
	По графику	2.Проведение практико-ориентированного семинара по организации профильного физико-математического обучения в 10-11 классах для педагогов города.	По графику	Организация и проведение семинара для руководителей ОУ города по проблемам профильного обучения.
	Март	3.Издание и размещение на сайте Лицея Учебной программы «Основы начертательной геометрии» для 11 классов физико-математического и технологического профилей.	Март	2.Издание и размещение на сайте Лицея программы учебных курсов введения в специальность «Энергетика – базовая отрасль экономики России» для 10-11 классов физико-математического профиля и «Машиностроение – это интересно!» для 10-11 классов технологического профиля.
	В течение года	4.Наполнение страницы лицейского сайта «ЛИЦЕЙ-ВУЗ-ПРЕДПРИЯТИЕ» методическими материалами.	Апрель	3.Выпуск учебного издания «Методические рекомендации по выстраиванию организационно-содержательной модели предпрофессиональной технической подготовки учащихся в общеобразовательном учреждении»
В течение года			4.Наполнение страницы лицейского сайта «ЛИЦЕЙ-ВУЗ-ПРЕДПРИЯТИЕ» методическими материалами.	

<i>Психолого-педагогическое сопровождение</i>	<b>Психологическое просвещение. Комплексная диагностика. Формулировка рекомендаций</b>			
	Февраль-март	Проведение профориентационных консультаций для учащихся 11 классов Лицея и ОУ города и их родителей совместно с Центром содействия трудоустройства студентов УрФУ	Февраль-март	Проведение профориентационных консультаций для учащихся 9,10,11 классов Лицея и ОУ города и их родителей совместно с Центром содействия трудоустройства студентов УрФУ

**Состав рабочей группы городского ресурсного центра профильного обучения и предпрофильной подготовки на базе МБОУ Лицей № 130 г. Екатеринбурга:**

1. Мартянов Андрей Александрович, директор.
2. Телицына Татьяна Николаевна, заместитель директора по УВР.
3. Сидоренко Анна Феликсовна, заместитель директора по инновационной работе.
4. Никольская Ирина Владимировна, учитель математики.
5. Давыденко Оксана Владиславовна, учитель математики.
6. Бородин Игорь Дмитриевич, учитель физики.
7. Сосновских Людмила Михайловна, учитель физики.
8. Бражко Лидия Анатольевна, учитель русского языка и литературы.
9. Дерновая Светлана Юрьевна, учитель черчения.
10. Сохарева Татьяна Николаевна, педагог-психолог.