

Перевалова Ирина Ивановна,

директор,

Попова Наталья Алексеевна,

заместитель директора по УВР,

Зорина Наталья Георгиевна,

заместитель директора по УВР,

МАОУ СОШ № 17,

г. Тобольск, Тюменская область, Россия

**СОЦИАЛЬНОЕ ПАРТНЕРСТВО МУНИЦИПАЛЬНОГО
АВТОНОМНОГО ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
«СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА №17» ГОРОДА
ТОБОЛЬСКА И ООО «СИБУР-ТОБОЛЬСК»**

Проблема потребности рынка труда в квалифицированных кадрах химико-технологического профиля в городе Тобольске и профессионального выбора учащихся решается через социальное партнерство градообразующего предприятия и общеобразовательного учреждения путем создания проекта «Школа – ВУЗ – Предприятие».

Ключевые слова: социальное партнерство, химико-технологический профиль, экспериментальная площадка, устойчивая профилизация, градообразующее предприятие, профессиональный выбор.

Irina I. Perevalova,

head teacher,

Natalya A. Popova,

deputy head teacher of the school on educational work,

Natalya G. Zorina,

deputy head teacher of the school on educational work,

17 MAOU SOSH,

Tobolsk, Tyumen region, Russia

**UDC SOCIAL PARTNERSHIP MUNICIPAL AUTONOMOUS
EDUCATIONAL INSTITUTION «SECONDARY SCHOOL No. 17» OF THE
CITY OF TOBOLSK AND COMPANY «SIBUR-TOBOLSK»**

The problem of labour market needs for qualified personnel of chemical engineering profile in Tobolsk and vocational choices of students is being addressed through social partnership-forming enterprise and educational institution by the creation of the project «School-University-enterprise».

Keywords: social partnership, chemical-technological profile, an experimental playground, a stable one, city-forming enterprise, professional choice.

На карте Тюменской области есть точка, обозначающая город Тобольск. Это старинный, удобно расположенный в двух посадах, уютный уголок Сибири, которому исполнилось 430 лет. За свою историю он удостаивался разных титулов, характерных только для российских столиц: «Ворота Азии», «Отец городов сибирских», «Богоспасаемый град Тобольск», «Тобольск – жемчужина Сибири», «Стольный град Тобольск», «Город, ангелу подобный». На протяжении столетий он был столицей Сибири. История Тобольска – гордость великой России, а неразрывная связь белокаменного города и сказочно неповторимого ландшафта – особый дар наших предков строить город так, что становился он частью природы, её детищем. В разные годы жили и трудились в Тобольске выдающиеся деятели Отечества: С.У. Ремезов, архитектор и картограф; Д.И. Менделеев, великий ученый; В.Г. Перов, художник; П.П. Ершов, поэт и сказочник; А.А. Алябьев, композитор, и многие другие. В городе насчитывается более 200 памятников истории и культуры. Новую страницу в развитии Тобольска как духовного и культурного центра открыл Президент России В.В. Путин, посетивший наш славный город. Успешная реализация программ возрождения и развития Тобольска подтверждает его слова: «Тобольск должен быть одной из культурных духовных доминант Сибири».

В старинном городе пишет свою историю Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 17». Школа введена в строй в 1993 году. Комфортные условия обучения, уровень образования, соответствующий федеральному государственному образовательному стандарту, эмоционально привлекательная воспитывающая среда, яркие школьные традиции – все это сделало школу востребованной

обучающимися и их родителями. За 23 года своей работы школа зарекомендовала себя как образовательная организация с хорошим уровнем фундаментальных знаний, достаточно высоким процентом поступления выпускников в высшие учебные заведения. В школе трудится стабильный педагогический коллектив, который постоянно повышает уровень своего профессионального мастерства. Свидетельством тому являются многочисленные дипломы, награды, гранты, премии, полученные школой за педагогическое мастерство, творческий поиск, успешное обучение, спортивные достижения и воспитание подрастающего поколения.

При изучении потребностей рынка труда в городе Тобольске было выявлено, что градообразующему предприятию ООО «Тобольск – Нефтехим» требуются квалифицированные кадры.

Таким образом, в целях подготовки обучающихся к профессиональному выбору в сентябре 2009 года школа вступила в проект «Школа – ВУЗ – Предприятие». Именно тогда был открыт первый профильный класс химико-технологического направления.

Для реализации образовательных программ данного профиля был заключен четырехсторонний договор о сотрудничестве по функционированию классов химико-технологического профиля между Комитетом по образованию Администрации города Тобольска, ГОУ ВПО «Тюменский государственный нефтегазовый университет»-филиал «Тобольский индустриальный институт», ООО «Тобольск – Нефтехим» и Муниципальным автономным общеобразовательным учреждением «Средняя общеобразовательная школа № 17» города Тобольска. Неотъемлемым приложением к договору стал план совместных мероприятий по реализации проекта «Школа – ВУЗ – Предприятие». Все мероприятия направлены на достижение следующей цели: устойчивая профилизация обучающихся и качество образования по профильным предметам. Была разработана комплексная целевая программа «Организация профильного обучения и предпрофильной подготовки химико-технологического направления в МАОУ СОШ № 17».

С 2011 года школа стала городской экспериментальной площадкой по реализации данной программы. Цель реализации программы: обеспечение условий для профессиональной ориентации учащихся на профессии химико-технологического профиля, востребованные на рынке труда.

Организация образовательного процесса в профильных классах строится на основе базисного учебного плана, индивидуального учебного плана школы, включающего в себя блок профильных предметов (математика, физика, химия), позволяющий учащимся получить более глубокие и разносторонние теоретические знания и практические навыки по избранному профилю. Обучение профильным предметам ведется малыми группами (класс делится на подгруппы – «физики» и «химики»). В профильных классах введена зачётная неделя, которая является механизмом повышения качества знаний. Зачётная книжка позволяет наиболее полно отразить способы и результаты профильной подготовки учащихся 10-11 классов. Для подкрепления профиля и для индивидуализации образовательного процесса в 10-11 классах введены элективные курсы «Экспериментальная физика» и «Химическое производство», которые проводятся на базе филиала Тюменского индустриального университета преподавателями вуза. Данные курсы практикоориентированны. В рамках программы «День СИБУРа в Нефтегазе» учащиеся, посещающие эти курсы, принимают активное участие в традиционных мероприятиях:

- конкурс «Quest по истории развития Тобольской промышленной площадки»;
- конкурс «Учимся энергоэффективности у природы»;
- открытая научно-практическая конференция молодых специалистов Тобольской промышленной площадки и студентов ТюмИУ «Поиск. Творчество. Перспектива». Секция «Юный исследователь»;
- городская Олимпиада по химии и физике среди учащихся 10 классов общеобразовательных школ г. Тобольска, обучающихся отделения СПО филиала ТюмИУ в г. Тобольске и обучающихся Колледжа информатики и связи ТюмИУ.

В рамках предпрофильной подготовки с 4-го класса ведётся специальный курс «Ступеньки к профессии», который предполагает совместное участие, как учащихся начальной школы, так и родителей, представителей ООО «СИБУР-Тобольск», студентов индустриального университета, учащихся химико-технологических классов. В процессе освоения курса учащиеся проявляют интерес и делают первый выбор своей профессии; изучают особенности профессий; определяют свою ступеньку готовности к профессии; проводят исследование и строят генеалогическое древо профессий семьи; принимают участие в информационных мероприятиях о профессиях; знакомятся с основным градообразующим предприятием города Тобольска.

Обучение в школе прозрачно. На открытые, экспериментальные уроки, внеклассные мероприятия могут прийти представители общественных организаций, производства, института, родители, выпускники школ.

В рамках реализации плана совместных мероприятий ежегодно проводятся совместные (расширенные) заседания, педагогические советы по теме «Качество образования в профильных классах», цель которых – выявление основных проблем повышения качества обучения.

В ноябре 2012 года стартовал долгосрочный исследовательский проект «Город, устремленный в будущее». Темы проекта связаны с историей города, нефтехимического комбината, династиями ООО «СИБУР-Тобольск», ветеранами педагогического труда, выпускниками школы, знаменитыми, творческими людьми города Тобольска.

В школе налажена система дополнительного стимулирования учеников. При поддержке тобольских предприятий СИБУРа на торжественной линейке каждое полугодие награждаются именными стипендиями отличники учебы и победители НПК, олимпиад и конкурсов.

Результатом четырёхстороннего договора является открытие на базе МАОУ СОШ № 17 «Школы инженерного развития», участники которой разработали проект «Рациональное природопользование и охрана окружающей среды: мониторинг использования различных видов природных ресурсов и

природных условий», научные руководители – высококвалифицированные преподаватели филиала ТИУ в городе Тобольске, рецензентами и «заказчиками» выступили специалисты ООО «СИБУР-Тобольск».

Для реализации исследовательских проектов используются лаборатории филиала Тюменского индустриального университета в городе Тобольске и приобретенная в рамках договора градообразующим предприятием химическая лаборатория школы. Учащиеся профильных классов имеют доступ к библиотечным ресурсам филиала ТюмИУ в городе Тобольске.

В рамках совместной деятельности по реализации целевой программы учащиеся химико-технологических классов приняли участие в мероприятиях, организованных ООО «СИБУР-Тобольск» и Тюменским индустриальным университетом:

- конкурс среди учащихся 11 классов г. Тюмени, Тюменского района и юга Тюменской области «Будущая инженерная элита 2016»;
- праздник «Посвящение в учащиеся химико-технологического класса» с участием представителей филиала ТюмИУ в городе Тобольске и ООО «СИБУР-Тобольск»;
- университетские субботы в соответствии с календарным планом;
- День открытых дверей филиала ТюмИУ в городе Тобольске;
- VII выставка «Образование и карьера: НЕФТЬ и ГАЗ»;
- Всероссийская (с международным участием) НПК молодых ученых и студентов «Инновации. Интеллект. Культура». Секция «Молодой исследователь XXI века».

Компания ООО «СИБУР-Тобольск» реализует программу «Грант СИБУРА», которая предусматривает вручение Грантов на конкурсной основе согласно критериям, разработанным холдингом. Грант СИБУРА в разное время выиграли учащиеся профильных классов Струтинская Елена – 11А класс, Зобнина Ксения – 10А класс, Григоренко Сергей – 10А класс. Григоренко Сергей в ноябре 2015 года принял участие в программе INNOKIDS (г. Москва)

– «5 дней – 5 сфер жизни человека, меняющихся под влиянием технологических трендов» (за счет средств СИБУРа).

За годы существования профильного класса в школе родились новые традиции, например, День открытых дверей «Школа – дом, в котором мы живем», – в его рамках активно проявляют себя не только педагоги, но и учащиеся профильных классов, которые выступают в роли экскурсоводов, исследователей, руководителей проектов. Традиционной стала конференция «Есть идея» для педагогов, учащихся и их родителей.

В рамках профориентационной работы для учащихся профильных классов организуются встречи с интересными людьми, специалистами ООО «СИБУР-Тобольск», представителями холдинга СИБУР, проводятся экскурсии, на которых учащиеся знакомятся с нефтехимическим производством.

Результатом социального партнерства по реализации проекта «Школа – ВУЗ – Предприятие» можно считать поступление выпускников школы в ВУЗы и СУЗы. В высшие учебные заведения поступают 92% учащихся, из них по направлениям профиля (2011г. – 43%; 2012г. – 44%; 2013г. – 73%; 2014 – 78%; 2015 – 79%; 2016 – 82%; 2017 – 86%). Учащиеся профильных классов имеют возможность воспользоваться целевыми местами при поступлении в Тюменский индустриальный университет.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

- 1. Альманах Тобольск и вся Сибирь / Под ред. Ю.П. Перминова. – Тобольск: Изд-во фонд Возрождение Тобольска, 2012. – 656 с.*
- 2. Визит президента // Тобольск. – № 11. – 2013. – С. 4.*
- 3. Кириллов В. Тобольск. – М.: Изд-во «Искусство», 1984. – 240 с.*
- 4. Тобольский хронограф: Сборник. Вып. II. – М.: Изд-во «Культура», 1994. – 368 с.*