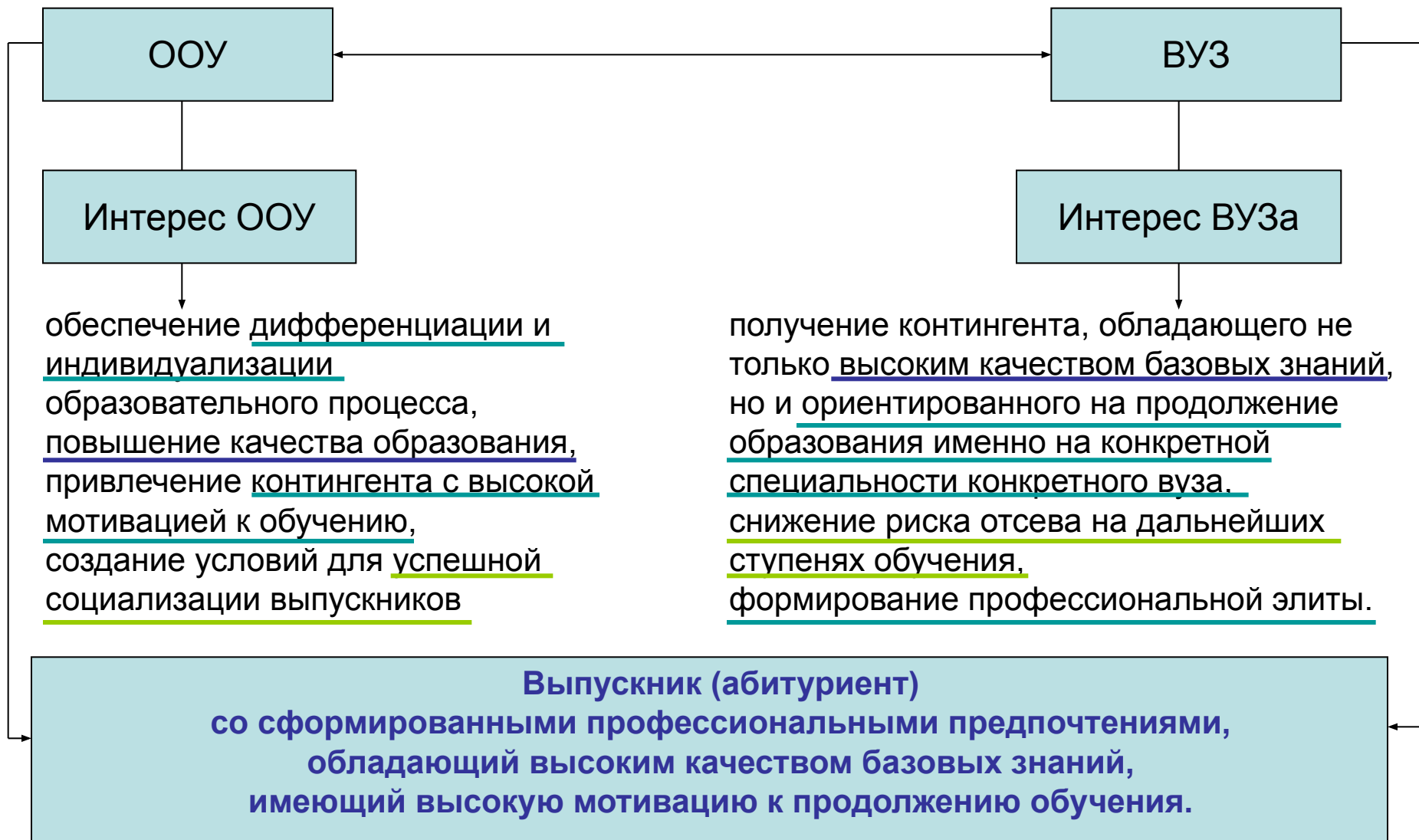


Перспективные направления сотрудничества ООУ и вуза

Зыкова С.Н., заместитель директора по НМР
МАОУ гимназии №1 имени А.С. Пушкина

Принцип равной заинтересованности всех сторон в результатах взаимодействия



Нормативно-правовые основания сотрудничества

- Формы договоров с вузами г. Томска
- Концепция сотрудничества с ТГУ
- Концепция совместной деятельности с ТПУ
- Учебные планы классов предпрофильной подготовки и профильного обучения
- Положение о профильных классах
- Положение о профильных (специализированных) классах ТУСУР

Сотрудничество гимназии с вузами г. Томска

I. Организационно-педагогическая работа

- Организация предпрофильной подготовки и профильного обучения.

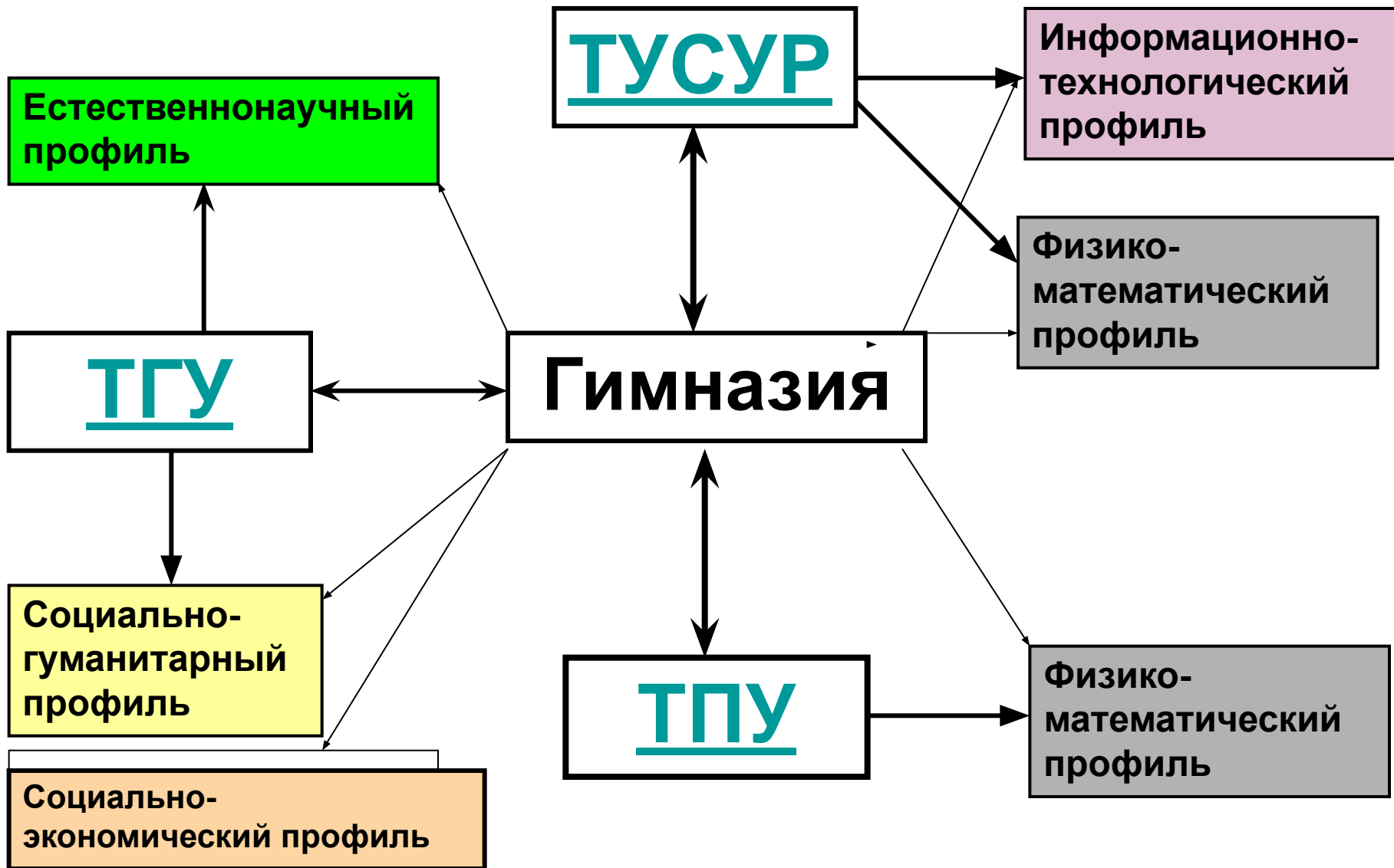
II. Работа с обучающимися

- Профориентационная работа со школьниками.
- Организация научно-практических конференций, олимпиад, конкурсов для обучающихся.
- Организация практик студентов (ТГУ)

III. Работа с кадрами

- Совместные методические мероприятия, совершенствование профессиональных компетентностей учителей, административно-управленческого персонала.
- Привлечение педагогов гимназии для участия в научно-практических конференциях, проводимых вузом.
- Содействие в трудоустройстве выпускников вузов.

Взаимодействие гимназии с вузами г. Томска:
предпрофильная подготовка и профильное обучение

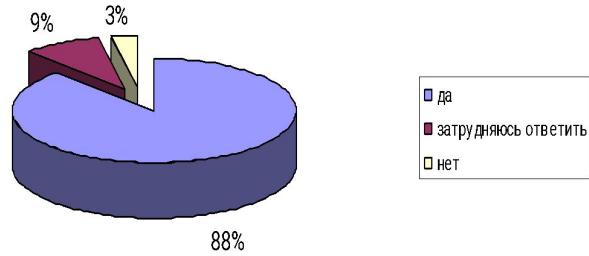


Актуальные направления, требующие своего развития

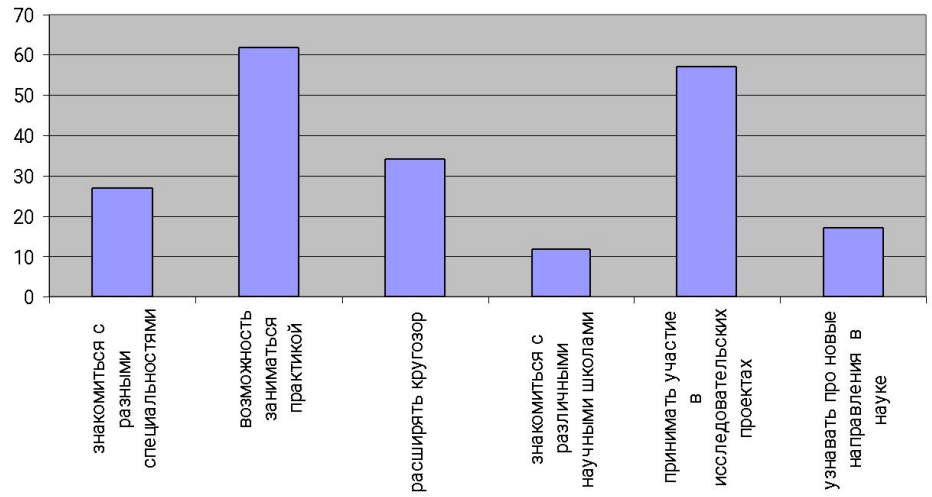
- Популяризация науки.
- Организация дистанционного взаимодействия (виртуальные экскурсии, работа с одаренными детьми, лекции ведущих преподавателей).
- Организация совместной работы с одаренными детьми и детьми, имеющими повышенные интеллектуальные способности

Результаты анкетирования обучающихся 9-10 классов

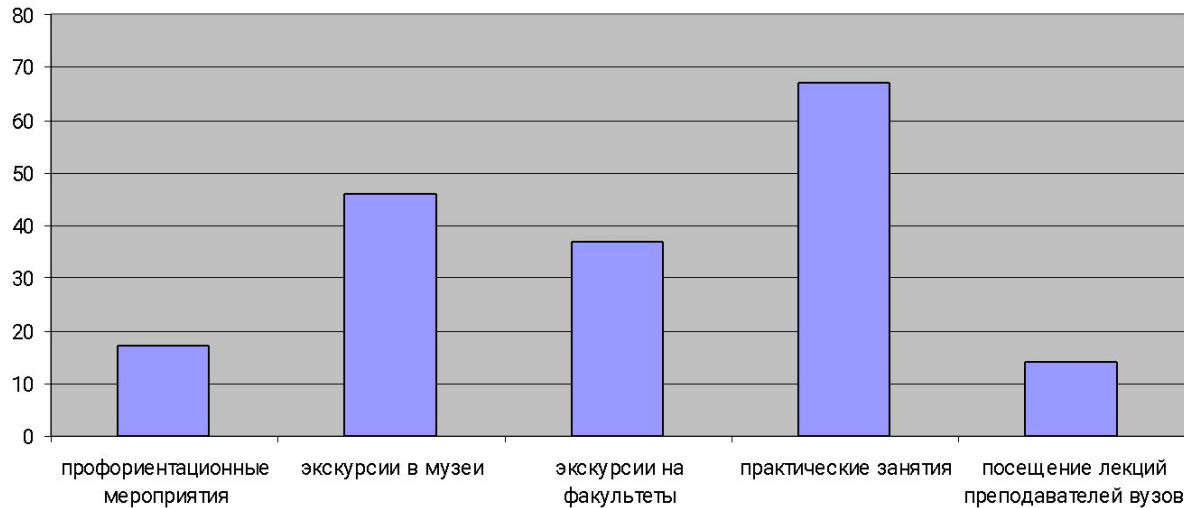
Считаете ли Вы полезным взаимодействие школы с вузом?



Какие возможности Вам дает взаимодействие школы с вузами?



Какие формы взаимодействия с вузом Вам кажутся наиболее полезными для школьников?



<http://gimnazy1.tomschnet.r>

и

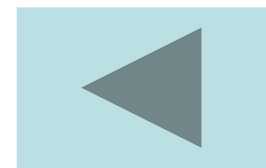
Раздел

**Развитие/предпрофильная
подготовка и профильное
обучение**

Организация спецкурсов, в том числе совместных с вузами г. Томска

№	Социально-гуманитарное	Естественнонаучное	Информационно-технологическое	Физико-математическое	Социально-экономическое
1	Спецкурс по обществознанию	Спецкурс по биологии	Спецкурс по физике	Спецкурс по физике	Спецкурс по математике
2	Спецкурс по русскому языку	Спецкурс по географии	Спецкурс по математике	Спецкурс по математике	Спецкурс по истории
3	Спецкурс по литературе	Спецкурс по экологии	Спецкурс по информатике	Спецкурс по технологии	Основы экономики и маркетинга
4	Спецкурс по английскому языку	Спецкурс по химии			Спецкурс по обществознанию
5	Спецкурс по немецкому языку				

	Занятия ведут преподаватели вузов на базе вузов
	Занятия ведут преподаватели вузов на базе гимназии
	Занятия ведут учителя гимназии



Направления взаимодействия гимназии с вузами г. Томска

Томский государственный университет Договор от 15.11.2009

- Прохождение практик студентов ТГУ.
- Проведение совместных научных исследований и внедрение перспективных разработок.
- Совершенствование системы повышения квалификации и переподготовки кадров.
- Проведение совместных методических семинаров, конференций, презентаций.
- Проведение профориентационной работы для старшеклассников в рамках комплексной программы «Знакомьтесь, ТГУ!»
- Проведение совместных маркетинговых и социологических исследований в интересах сторон.
- Содействие в трудоустройстве выпускников ТГУ на основе предварительного согласования заявок и на поиск и подбор персонала на вакантную должность.
- Организация предпрофильной подготовки и профильного обучения.



Направления взаимодействия гимназии с вузами г. Томска

Томский политехнический университет Договор от 16.11.2009

- Осуществление совместных организационно-педагогических мероприятий по оптимизации решения задач целевой довузовской подготовки учащихся профильных классов, ориентированных на направления и специальности образовательных программ, реализуемых ТПУ
- Реализация программ предпрофильной подготовки и профильного обучения.
- Оказание научно-методической помощи учителям, работающим в профильных классах, привлечение их для участия в семинарах, конференциях, повышение квалификации. Профориентационные мероприятия.
- Организация участия школьников в научно-практических конференциях, олимпиадах, конкурсах, организованных вузом).



Направления взаимодействия гимназии с вузами г. Томска

Томский университет систем управления и радиосвязи Договор от 01.09.2009

- Улучшение качества обучения и профессиональной ориентации учащихся старших классов в области математики, физики, современных информационных технологий, экономики и техники.
- Организация профильных информационно-технологических классов и их занятий при институте дополнительного образования.
- Совместная методическая работа.
- Повышение квалификации учителей.
- Профориентационная работа в гимназии.
- Участие обучающихся в олимпиадах, конкурсах, конференциях, организованных вузом.



Результаты участия в олимпиадах, конкурсах, конференциях на базе вузов

Мероприятия	Кол-во	Мероприятия	Кол-во	Мероприятия	Кол-во
2008 - 2009		2009 - 2010		2010 - 2011	
Всероссийская олимпиада по криптографии Организатор: Институт криптографии при ФСБ РФ ТУСУР	1			XX Межрегиональная олимпиада школьников по математике и криптографии, Москва 2011 ТУСУР	2
Олимпиада МИФИ (Олимпиада Росатом) по физике и математике ТПУ	6	Олимпиада Росатом РОСЭнергоатом по физике и математике ТПУ	8	Олимпиады «Росэнергоатом» по физике и математике, декабрь 2010 ТПУ	14
Международный конкурс научно-образовательных проектов «Энергия будущего...»	1	Отраслевая физико-математическая олимпиада школьников «Росатом» (физика, математика) ТПУ	4	Отборочный этап Отраслевой физико-математической олимпиады школьников «Росатом». (физика, математика) ТПУ	6
X региональная конференция «Юные исследователи – российской науке и технике»	4	Всероссийская конференция «Юные исследователи – российской науке и технике» ТПУ	2	Всероссийская конференция «Юные исследователи – российской науке и технике» ТПУ	2
Всесибирская олимпиада абитуриентов (школьников) по математике и физике г. Новосибирск	5	Открытая межвузовская олимпиада Сибирского федерального округа «Будущее Сибири» ТГУ	12	Открытая межвузовская олимпиада школьников СФО округа «Будущее Сибири» по физике. Отборочный этап. Заключительный этап. ТГУ	23 9
Межвузовская олимпиада по математике (ТУСУР) Математика Физика История Обществознание	18	I Областной конференции по научно-техническому творчеству детей и молодежи Томской области «Синергия»	2	Открытая региональная межвузовская олимпиада ТГУ История Обществознание	2
X Межрегиональная молодежная конференция студентов и школьников «Математика: её содержание, методы и значение» ТГУ	1	Областной конкурс «Церковь в годы ВОВ» в рамках XX Дней Славянской письменности и Культуры памяти святых первоучителей Кирилла и Мефодия	1	I Региональная математическая игра «Математика. Компетентность. Успех	6