



ГОД ПЕДАГОГА
И НАСТАВНИКА



Региональные тренды в организации профильного образования

Вторина Е.В., заместитель начальника
Департамента общего образования
Томской области



WWW.TOIPKRO.RU



VK.COM/TOIPKRO



WWW.TOИПКРО.РФ



OK.RU/TOIPKRO.INSTITUT



#УЧИТЬСЯТОИПКРО #ТОИПКРО #УЧИТЬБУДУЩЕМУ #УЧИТЬСЯТОИПКРО #ТОИПКРО

- Распоряжение ДОО ТО от 28.09.2018 № 833-р «Об утверждении Концепции развития профильного обучения в системе общего образования Томской области на 2019-2025 годы»
- Распоряжение ДОО ТО от 24.05.2019 № 454-р «Об утверждении Плана мероприятий по реализации Концепции развития профильного обучения в системе общего образования Томской области на 2019-2025 годы»;
- Распоряжение ДОО ТО от 28.09.2018 № 832-р «Об утверждении Концепции развития физико-математического и естественнонаучного образования Томской области на 2019-2025 годы»;
- Распоряжение ДОО ТО от 06.05.2019 № 392-р «Об утверждении регионального Плана мероприятий по реализации Концепции развития физико-математического и естественнонаучного образования Томской области на 2019-2025 годы»;
- Распоряжение ДОО ТО от 21.10.2021 № 1688-р «О реализации проекта по открытию и функционированию в образовательных организациях Томской области классов/групп психолого-педагогической направленности»





Выбор профиля в 2022-2023 учебном году

Выбор профиля обучения	Направленность	Всего	Всего на профиле
Социально-экономический	физико-математическая	148	148
Естественно-научный	медицинский класс/группа	377	530
	биолого-химическая	153	
Технологический	агрокласс	27	1 487
	космокласс	51	
	IT-класс	496	
	Газпромкласс	54	
	Томскнефть - класс	47	
	Энергонефть – класс	52	
	инженерный класс	97	
технический, технологический	663		
Всего		2 165	

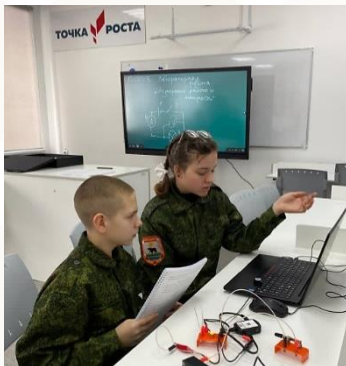
20% обучающихся в 2022-2023 уч.году выбрали профильное обучение, связанное с точными науками в 10-11 кл.

Профильные образовательные организации

Профильное обучение в соответствии с обновленным ФГОС

Кружки физико-математической направленности (популяризация и ранняя профориентация)

Федеральная инновационная площадка Минпросвещения России «Парк ЕНОТо» ТРЦРТ «Пульсар»



Национальный проект «Образование»

126 Центров **ТОЧКА РОСТА**

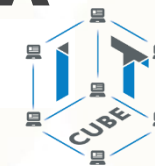
3 Центра цифрового образования детей

1 Детский технопарк «Кванториум»

1 Мобильный детский технопарк «Кванториум»

1 Центр развития современных компетенций ТГУ

1 Педагогический технопарк «Кванториум» им. Народного учителя СССР Б.И. Вершинина



Сетевые программы с СПО

Сетевые программы с ВУЗами

Передовые инженерные школы

Неформальный интерес к точным наукам, знакомство с ВУЗами региона, знакомство с перспективными направлениями развития науки и производства



Создание устойчивых экосистемных отношений между субъектами социально-экономического развития (школа-вуз, школа-вуз-предприятие, школа-СПО-предприятие-вуз-НИИ) по ключевым направлениям Передовых инженерных школ:



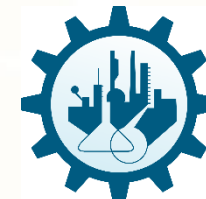
Биоинженерные технологии и
агро промышленность



Цифровая интеллектуальная
энергетика



Электронное приборостроения и
системы связи.





- *«Это целый комплекс мероприятий, цель которых – заинтересовать, увлечь детей физикой и другими естественно-научными предметами. Это не только занятия на новых курсах, но и профильные смены, современные лабораторные практикумы, экскурсии на предприятия. Качественно обновляются и подходы к подготовке студентов – будущих учителей-физиков. Меняются методическая поддержка и повышение квалификации уже опытных педагогов», – подчеркнул Министр просвещения.*
- Программа, направленная на развитие интереса у школьников к инженерному образованию, будет затрагивать такие предметы, как физика, математика, химия, биология и информатика. Она позволит обеспечить преемственность между школьным, вузовским образованием и научной деятельностью.

Профориентация учителей

8

I - с 20 по 24 марта
II - сентябрь-октябрь

13 учителей:
МАОУ «Лицей
им.И.В.Авдзейко»
МАОУ «Копыловская СОШ»
МАОУ «Кожевниковская СОШ
№ 1»
МАОУ «Кожевниковская СОШ
№ 2»
МБОУ «Володинская СОШ»
МАОУ СОШ № 46
МАОУ СОШ № 12
МБОУ «Сайгинская СОШ»
МАОУ «Кафтанчиковская
СОШ»
МАОУ СОШ № 40
МБОУ «Клюквинская СОШИ»
МБОУ «Рассветовская СОШ»

Бесшовная профориентация



Что мы имеем на сегодняшний день?

Комплект УМК для учащихся с 5 по 11 класс

Комплект УМК для студентов с 1 по 3 курс

Вспомогательные компоненты:

- видеоуроки для родителей;
- видеокурсы для старшеклассников;
- региональные сборники «Итоги приёмной кампании»;
- площадка по заключению договоров целевого обучения;
- ...

- примерная рабочая программа;
- методические рекомендации с поурочными сценариями (34 урока);
- рабочие тетради обучающихся;
- дополнительные дидактические материалы в печатном и электронном виде.



Класс «СИБУР»

СИБУР

Лицей при ТПУ

Набор 2023 г. – 30 человек

сотрудничество РЦРО, ТПУ, ПАО «Сибур Холдинг» в сфере профессиональной ориентации детей и молодежи, популяризации рабочих профессий и инженерных специальностей в молодежной среде, формирование открытой мотивирующей образовательной среды в целом, в также просветительско-научной деятельности, программ популяризации детско-юношеского спорта и установление и развитие партнёрских отношений.

Требование к кандидатам:

контакт со школьниками наличие часов на профориентацию

6

класс

11

класс



Начало сентября

Дополнительный набор в группу профориентации учителей – 8 класс (до 40 чел.)

Знания

- содержание и последовательность педагогических действий, обеспечивающих результативную помощь учащимися старших классов, находящимся в ситуации жизненного и профессионального самоопределения, а также их родителям;
- основные тенденции в региональной экономике, на рынке труда и рынке профессионального образования;
- влияние индивидуальных особенностей человека на процессы и предполагаемые результаты жизненного и профессионального самоопределения;
- особенности устройства и функционирования современной системы подготовки кадров;
- особенности кадровой политики крупных предприятий-работодателей региона;
- и др.

Умения

- самостоятельно находить (отслеживать) достоверную профориентационно значимую информацию и использовать её в работе;
- организовывать педагогические условия для результативного протекания процессов

Навыки

- владеть способами формирования метапредметных компетенций, значимых для полноценного разворачивания у подростков процессов жизненного и профессионального самоопределения;
- владеть способами конструирования долгосрочных стратегий поведения и планов действий, позволяющих получать желаемый результат (включая конструирование профессионально-образовательных и жизненных траекторий).

Весна 2024

Набор в группу профориентации учителей – 9 и 7 классы

Бесшовная профориентация

Морозова Яна
yana_morozova@tpu.ru
+79130394143



1. Заключение соглашения между Департаментом общего образования Томской области и ТУСУР на 5 лет
2. Реализация программы развития инженерного образования «Школа-Университет» в системе общего образования
3. Определение базовых школ во всех 20 муниципальных образованиях и двух подведомственных образовательных учреждениях



Департамент
общего образования
Томской области





Стрежевой –МОУ «СОШ 7»

Александровский район – МАОУ СОШ 1

Чаинский район – МАОУ «Подгорнская
СОШ»

Колпашевский район – МАОУ «СОШ 7»,
Тогурская СОШ

Каргасокский район – МБОУ «Каргасокский
СОШ-инт.1»

Парабельский район – Парабельская
гимназия

Томский район – МАОУ СОШ «Интеграция»,
Рассветовская СОШ

Зырянский район – Зырянская СОШ

ЗАТО Северск – СОШ 83

Асино – СОШ № 4

Тегульдетский район – Тегульдетская СОШ

Бакчарский район – Бакчарская СОШ

Первомайский район – Первомайская СОШ

Кривошеинский район – Кривошеинская
СОШ

Шегарский район – Шегарская СОШ 3 2

Молчановский район – Молчановская СОШ 1

Кедровый – СОШ № 1

В/Кетский район – Белоярская СОШ № 2

Кожевниковский район – Кожевниковская
СОШ № 2

Город Томск – Школа «Перспектива», лицей
1 им.А.С.Пушкина, СОШ № 46

Установочный семинар 12.09.2023 (дистант)



Количество обучающихся в 2018-2019 учебном году	Количество обучающихся в 2019-2020 учебном году	Количество обучающихся в 2020-2021 учебном году	Количество обучающихся в 2021-2022 учебном году	Количество обучающихся в 2022-2023 учебном году
-	0	171	256	496

Асиновский район

Колпашевский район

г.о. Стрежевой

Тегульдетский район

г.Томск



Федеральный проект
«Развитие кадрового
потенциала ИТ-отрасли»

Целевое назначение на 2023-2024уч.год
Активизировать работу по участию в «Код будущего» для учащихся 8-11 классов



Учебный год	Количество образовательных организаций	Количество обучающихся	Муниципальное образование
2021-2022 уч.год	6	30	6: Асиновский Колпашевский район Кривошеинский район г. Томск Первомайский район Кожевниковский район
2022-2023 уч.год	6	27	4: Асиновский Колпашевский район Каргасокский район г. Томск

Успешный опыт Томского района по реализации проекта «Территория агродетства»

Межрегиональный агрофорум «День поля-2023»



Ученические проекты
«АгробригадаДа»
«PROАгро»
«Аграрики»

Минсельхоз России и Правление Национального агрохимического Союза

Целевое назначение на 2023-2024уч.год
Продолжить работу по открытию
профильных классов/групп данной
направленности 12¹²



РЕГИОНАЛЬНАЯ ШКОЛА-КОНФЕРЕНЦИЯ

«Агробиотехнологии: подходы и достижения»

Россия, Томск, 29 сентября – 1 октября 2023 г.

К участию в конференции приглашаются обучающиеся 8-11 классов образовательных организаций, учреждений дополнительного образования, учреждений среднего специального и среднего профессионального образования г. Томска и Томской области.



ГОД ПЕДАГОГА
И НАСТАВНИКА



Региональные тренды в организации профильного образования

Вторина Е.В., заместитель начальника
Департамента общего образования
Томской области



WWW.TOIPKRO.RU



VK.COM/TOIPKRO



WWW.TOIPKRO.PF



OK.RU/TOIPKRO.INSTITUT



#УЧИТЬСЯСТОИПКРО #ТОИПКРО #УЧИТЬБУДУЩЕМУ #УЧИТЬСЯСТОИПКРО #ТОИПКРО