



Департамент общего образования
Томской области

ОБЛАСТНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР РАЗВИТИЯ
ОБРАЗОВАНИЯ»

Татарская ул., д.16, г. Томск, 634050
тел/факс (3822) 51-56-66

E-mail: secretary@education.tomsk.ru
ИНН/КПП 7017033960/701701001
www.rcro.tomsk.ru

Начальнику Департамента общего
образования Томской области

Грабцевич И.Б.

29.06.2022 № 625

на № _____ от _____

О направлении информации

Уважаемая Ирина Борисовна!

ОГБУ «Региональный центр развития образования» (региональный оператор по профориентации обучающихся в системе общего образования Томской области) направляет информацию о ходе исполнения в Томской области п. 6 «а» перечня поручений Президента Российской Федерации от 24.09.2021 г. № Пр-1808ГС по итогам заседания Президиума Государственного Совета Российской Федерации согласно приложению.

Приложение на 8 л. в 1 экз.

И.о. директора

Е.В. Ковалев

Ковалев Егор Владимирович
(3822) 515-666
Kovalev@education.tomsk.ru

В целях создания условий для развития и самореализации детей в процессе воспитания и обучения в общеобразовательных организациях Томской области, реализации федерального и регионального проекта «Успех каждого ребенка» в регионе сформирована и развивается система профессионального самоопределения и профориентации обучающихся. Определен региональный оператор по профориентации в системе общего образования – ОГБУ «Региональный центр развития образования».

Основным форматом организации деятельности в данном направлении являются весенние и осенние профориентационные кампании. Цель Кампаний – становление и развитие системы ранней профориентации и профессионального самоопределения обучающихся 5-11 классов общеобразовательных организаций Томской области.

Мероприятия Кампаний проводятся на школьном, муниципальном и региональном уровне, ежегодно формируется сводный региональный план Кампаний, также планы формируются на уровне каждого из 20 муниципалитетов и каждой общеобразовательной организации. В мероприятиях Кампаний принимают участие школьники 5-11 классов, педагоги, представители профессиональных образовательных организаций, общественных организаций и сообществ (родители, представители НКО, выпускники), работодатели региона (производственные компании, предприниматели, бизнес – сообщество), СМИ.

Весенняя кампания 2021 г. В рамках Кампании проведены 2580 мероприятий, в которых приняли участие 279 общеобразовательных организаций (95,87% от общего числа). В мероприятиях приняли участие 54714 обучающихся общеобразовательных организаций 5-11 классов (77,41% от общего числа) и 4088 педагогов. В мероприятиях приняли участие 5974 обучающихся с ОВЗ (74,83% от общего числа). 314 организаций-партнёров (вузы, организации СПО, предприятия, учреждения социальной сферы, НКО и др.) были вовлечены в профориентационные мероприятия на муниципальном и региональном уровнях.

Осенняя кампания 2021 г. В рамках Кампании проведены 3463 мероприятия, в которых приняли участие 283 общеобразовательных организаций (96,6% от общего числа). В мероприятиях приняли участие 58528 обучающихся общеобразовательных организаций 5-11 классов (80,3% от общего числа) и 3579 педагогов. В мероприятиях приняли участие 6358 обучающихся с ОВЗ (78,7% от общего числа). 369 организаций-партнёров были вовлечены в профориентационные мероприятия на муниципальном и региональном уровнях.

Весенняя кампания 2022 г. В рамках Кампании проведены 3025 мероприятий, в которых приняли участие 266 общеобразовательных организаций (92,04% от общего количества). В мероприятиях приняли участие 51281 обучающихся общеобразовательных организаций 5-11 классов (74,34% от общего числа) и 2814 педагогов. В мероприятиях приняли участие 6469 обучающихся с ОВЗ (80,99% от общего числа). 436 организаций-партнёров были вовлечены в профориентационные мероприятия на муниципальном и региональном уровнях.

Основной особенностью Кампаний 2021 г. и 2022 г. стал гибридный формат проведения мероприятий, которые были организованы как в очном формате (с соблюдением всех правил противоэпидемической безопасности), так и в дистанционном (в том числе, онлайн).

С целью обеспечения равного доступа обучающихся к профориентационным мероприятиям, в рамках Кампаний эффективно используются онлайн и офлайн-форматы:

- Всероссийские открытые онлайн-уроки «ПроеКТОрия»;
- Всероссийские образовательные мероприятия «Урок Цифры»;
- интерактивные мероприятия «Уроки Арктики и Дальнего Востока», «Урок моря»;
- экскурсии на предприятия и производства;
- профессиональные пробы;

- лекции-беседы, классные часы, родительские собрания, на которые приглашаются представители потенциальных работодателей, успешные выпускники;
- дни открытых дверей в организациях среднего и высшего профессионального образования, в том числе с использованием 3D-туров на сайтах организаций;
- конференции, конкурсы, профориентационные клубы и игры, тестирования, кейсы и др.

В системе работы по профессиональной ориентации обучающихся продолжается развитие новых форм, ориентированных на формирование индивидуальной образовательной траектории обучающихся, в том числе через участие во всероссийских проектах «Билет в будущее», «Проектория», «Уроки цифры», «Уроки настоящего» и др. Все томские университеты, организации СПО в условиях пандемии новой коронавирусной инфекции COVID-19 оперативно трансформировали свои мероприятия в онлайн-формат. Это способствовало расширению географии участников мероприятий.

Проект «Билет в будущее». Проект реализуется в рамках федерального и регионального проекта «Успех каждого ребенка» Национального проекта «Образование» в соответствии с Соглашением о сотрудничестве между Фондом Гуманитарных Проектов и Департаментом профессионального образования Томской области. Цель проекта – ранняя профориентация школьников, включающая ознакомление с современными профессиями, профессиями будущего и трендами их развития, определение профессиональных интересов обучающихся, погружение школьников в профессиональную деятельность. В Томской области в 2021 г. в проекте приняли участие 130 общеобразовательных организаций из 19 муниципальных образований. На платформе проекта зарегистрировались 4338 школьников, 185 педагогов-навигаторов от общеобразовательных организаций. Для школьников состоялись более 200 профессиональных проб на базе профессиональных образовательных организаций Томской области, где под руководством наставников они осваивали навыки выбранных профессий. В 2021 г. самыми востребованными компетенциями стали: «Поварское дело», «Веб-дизайн», «Графический дизайн», «Эксплуатация сельскохозяйственных машин», «Ремонт и обслуживание легковых автомобилей», «Сварочные технологии». В практических мероприятиях приняли участие 1324 школьника.

В 2022 г. проект будет реализован в осенний период. Онлайн-диагностику на платформе проекта пройдут более двух тысяч учеников. «Билет в будущее» поможет определить склонности к профессиям и оценить первичные навыки. Школьники посетят открытые уроки, на которых познакомятся с самыми востребованными профессиями. Всего в списке более 50 компетенций, в том числе это профессии сферы услуг, промышленности и IT-технологий. На пробах школьники примерят на себя выбранную профессию, под руководством опытных наставников выполняют реальные задачи в условиях, приближенных к производству. Все профессиональные пробы будут проходить в мастерских с современным оборудованием в колледжах и техникумах Томской области. Регистрация школьников на платформе начнется в сентябре, в проекте принимают участие 95 общеобразовательных организаций Томской области из всех 20 муниципальных образований.

Региональными операторами проекта выступают ОГБУДПО «Региональный центр развития профессиональных компетенций» и ОГБУ «РЦРО».

Волонтерский проект «Уроки настоящего». В Томской области открыты научно-технологические студии в рамках волонтерского проекта ОЦ «Сириус» «Уроки настоящего». Тематика «Уроков настоящего» связана с ответами на «Большие вызовы» – глобальными вопросами, стоящими перед человечеством в таких областях, как новые материалы, большие данные, спутники и пилотируемая космонавтика, агропромышленные и биотехнологии, современная энергетика и др. Задачи перед студийцами ставят ведущие ученые и представители государственных корпораций и компаний («Роскосмос», «Русгидро», «Россети», РКК «Энергия», «Яндекс», «Сибур»,

«Камаз» и др.). В 2018-2019 учебном году в регионе действовали 7 студий, в 2019-2020 и 2020-2021 учебных годах – 18 студий ежегодно; в 2021-2022 учебном году открыты 16 студий. Студии работают под руководством выпускников «Сириуса», резидентов Молодёжного кадрового ресурса. В студиях работают более 100 обучающихся 8-10 классов – волонтеров науки.

В 2021 г. студийцы из Нововасюганской школы Каргасокского района наряду с 76 школьниками из 18 студий 13 регионов Российской Федерации признаны победителями проекта и награждены дипломами Центра «Сириус». Студия Нововасюганской школы признана автором лучшего в России решения научно-технологической задачи в рамках цикла «Уроки настоящей нефтехимии», студийцы представляли стратегии по популяризации раздельного сбора отходов. Задачу ставили специалисты нефтехимической компании «СИБУР». В конкурсе на самый интересный вопрос пятого цикла «Уроки настоящего освоения Луны» победила студия Томского гуманитарного лицея. Студийцы школы № 50 г. Томска в полном составе стали участниками финала интеллектуального турнира «Умножая таланты» в ОЦ «Сириус» с 1 по 4 апреля 2021 г.

В 2022 г. больше всего студий было открыто в Республике Башкортостан, Краснодарском и Ставропольском краях, Кемеровской, Ленинградской, Тамбовской, Томской и Челябинской областях. Научно-технологическая студия школы № 7 г. Колпашево наряду с 95 школьниками из 17 студий признана победителем проекта 2022 г. и награждена дипломами Центра «Сириус». Студийцы стали лучшими в цикле «Уроки настоящих психолингвистических экспериментов». Партнером цикла выступил Санкт-Петербургский государственный университет. Участники проекта узнали, как хранится язык в нашей голове, познакомились с несколькими психолингвистическими исследованиями, выбрали одно из них и провели небольшой эксперимент. Студийцы школы № 7 г. Колпашево проанализировали проявления дислексии у учащихся 1-4 классов. Собранный материал настолько проработан, что сможет помочь учителям, логопедам и психологам, работающим в школе, в дальнейшей работе со школьниками.

Опыт Томской области по созданию региональной конкурентной среды для студий отмечен на федеральном уровне. Заместитель руководителя Образовательного фонда «Талант и успех» А.Н. Горбачев отметил, что по итогам реализации проекта в 2020-2021 учебном году Томская область заняла первое место по количеству активно работающих студий. В нашем регионе студий, выполнивших более 80% заданий циклов, насчитывается 13. Также было отмечено системное сопровождение студий со стороны оператора проекта в Томской области – ОГБУ «РЦРО», впервые именно в нашем регионе для студий введён региональный зачет и предварительная региональная экспертиза.

Обучающиеся и педагогические работники общеобразовательных организаций Томской области с 2018 г. являются активными участниками Всероссийских открытых онлайн-уроков «ПроеКТОриЯ» и Всероссийских образовательных мероприятий «Урок Цифры».

«ПроеКТОриЯ» – один из самых масштабных профориентационных проектов, реализуемый при поддержке Министерства просвещения Российской Федерации. Его основная цель – познакомить обучающихся общеобразовательных организаций с перспективными профессиями, а также достижениями отечественной науки и экономики.

«Урок цифры» – всероссийский образовательный проект, позволяющий школьникам получить знания от ведущих технологических компаний и развить навыки и компетенции цифровой экономики. Проект реализуется в поддержку федерального проекта «Кадры для цифровой экономики». Партнерами «Уроков цифры» выступают «Лаборатория Касперского», благотворительный фонд Сбербанка «Вклад в будущее», компании Яндекс, «1С», VK, «Росатом». Технологические партнеры – международная школа программирования «Алгоритмика».

За 2021 г. в 12 Всероссийских онлайн-уроках «Проектория» приняли участие 92086 обучающихся (уникальные участники) из 261 общеобразовательной организации всех 20

муниципальных образований. В 5 «Уроках цифры» в 2021 г. приняли участие 118513 школьников региона (накопительный итог).

За I полугодие 2022 г. в 4 открытых онлайн-уроках «Проектория» приняли участие 39796 обучающихся (уникальные участники) из 284 общеобразовательных организаций Томской области всех 20 муниципальных образований.

За I полугодие 2022 г. в 4 «Уроках цифры» приняли участие 86195 обучающихся (накопительный итог) из общеобразовательных организаций всех 20 муниципальных образований.

В 2021 г. при поддержке Минпросвещения России состоялся второй сезон самого масштабного конкурса «**Большая перемена**». Конкурс реализуется в рамках Национального проекта «Образование». Его организаторами выступают Федеральное агентство по делам молодежи (Росмолодежь), АНО «Россия — страна возможностей» и Российское движение школьников. Конкурс проходит при поддержке Министерства просвещения Российской Федерации и Министерства науки и высшего образования Российской Федерации. Партнеры конкурса — Сбербанк, VK, АНО «Национальные приоритеты», ГК «Росатом», ОАО «Российские железные дороги», ГК «Роскосмос». Региональным оператором Всероссийского конкурса «Большая перемена» в системе общего образования Томской области с 2020 г. является ОГБУ «Региональный центр развития образования».

Конкурс проходит по 12 тематическим направлениям. В 2021 г. конкурс претерпел изменения, в нём помимо обучающихся 8-11 классов, смогли принять участие обучающиеся 5-7 классов и студенты 1-3 курсов СПО. Всего в 2021 г. в «Большой перемене» приняли участие 2,5 миллиона школьников и студентов СПО из всех регионов страны, более 15 тысяч из них — представители Томской области. В рамках конкурса обучающиеся прошли профессиональные тестирования на эрудицию, профориентацию, интеллект, получили доступ к образовательным программам и рекомендациям ведущих экспертов — представителей научной, финансовой, образовательной сфер, искусства и спорта. Первая часть конкурсных испытаний проводилась дистанционно на сайте БольшаяПеремена.онлайн. Полуфиналисты конкурса работали над решением кейсовых заданий, принимали участие в добровольческих акциях в рамках полезной программы и творческих флешмобах. Кейсовые задания для участников «Большой перемены» подготовили ведущие компании и вузы страны. В работе над решением заданий конкурсантам помогали их педагоги-наставники.

На финальной смене, которая прошла в МДЦ «Артек», финалисты искали решения кейсовых заданий и защищали свои проекты по четырем направлениям: искусство и творчество; образовательные технологии; среда обитания; общество. Также в «Артеке» финалисты встретились с представителями топовых Российских вузов и компаний, пообщались с уполномоченным при Президенте Российской Федерации по правам ребенка Марией Львовой-Беловой.

В полуфинал от Томской области в 2021 г. вышли 43 обучающихся 8-11 классов из 11 муниципальных образований Томской области. Финалистами конкурса среди обучающихся 5-7 классов стали 6 обучающихся, среди обучающихся 8-11 классов — 5 обучающихся.

Победителями конкурса среди обучающихся 8-11 классов из Томской области стали: Нелли Ризванова (Гуманитарный лицей г. Томска, 11-й класс), Алёна Евсейчева (Гуманитарный лицей г. Томска, 10-й класс), Яна Верба (Гимназия № 1 г. о. Стрежевой, 10-й класс). Нелли получила 1 миллион рублей «Образовательного капитала» и дополнительные баллы к портфолио достижений при поступлении в вузы; Алёна и Яна — по 200 тысяч рублей, которые смогут направить на образование и саморазвитие. Также премию в размере 150 тысяч рублей получила наставник Алёны Евсейчевой — Мария Иванюк (педагог детского технопарка «Кванториум»). Победителем конкурса среди обучающихся 5-7 классов признан Борис Яковлев, обучающийся МБОУ «Северская

гимназия» (наставник – Евгения Викторовна Дёмина, кандидат педагогических наук, руководитель информационно-методического центра ОГБПОУ «Северский промышленный колледж»). В сентябре 2021 г. Борис стал участником «Путешествия мечты» на поезде «Большой перемены» от Владивостока до Москвы. Наставник Бориса получила премию в размере 100 тысяч рублей.

В 2022 г. ОГБУ «РЦРО» также организована широкая информационная кампания в рамках Конкурса, продолжено эффективное взаимодействие с Департаментом профессионального образования Томской области по вопросам участия в Конкурсе студентов 1-3 курсов организаций среднего профессионального образования.

На Конкурс среди обучающихся 5–7 классов от Томской области в 2022 г. накопительным итогом зарегистрированы 11 711 школьников; 11 089 школьников среди обучающихся 8–10 классов. Томская область полностью выполнила квоту по регистрации участников 2022 г. на платформе Конкурса (100,34%).

С 24 по 30 апреля 2022 г. впервые состоялась региональная смена-интенсив «Большая перемена». Смена проведена в рамках реализации регионального проекта «Успех каждого ребёнка» национального проекта «Образование» с целью создания условий для выявления и поддержки обучающихся с активной жизненной и социальной позицией, нестандартным мышлением, творческими способностями, их профессиональной ориентации, подготовки школьников к участию во Всероссийском конкурсе «Большая перемена» по всем 12 направлениям (вызовам) конкурса: «Создавай будущее!»; «Меняй мир вокруг!»; «Познавай Россию»; «Делай добро»; «Сохраняй природу!»; «Расскажи о главном!»; «Открывай новое!»; «Предпринимай!»; «Твори!»; «Помни!»; «Будь здоров!»; «Служи Отечеству!».

Организаторы Смены: Департамент общего образования Томской области, ОГБУ «Региональный центр развития образования», АНО «Большая перемена» (г. Москва); Национальный исследовательский Томский политехнический университет; ФГУП ВГТРК «Государственная телевизионная и радиовещательная компания «Томск»; Ресурсный центр развития добровольчества Томской области «#БумерангДобра70»; Томская региональная общественная организация Общероссийской общественной организации «Российский Союз Молодёжи»; Бизнес-школа для подростков BROOX; маркетинговое агентство «Sensei promotion».

Участниками Смены стали 69 обучающихся, 5 организаторов, 5 вожатых, 29 тренеров-преподавателей из г. Томска, г.о. Стрежевой, ЗАТО Северск, Верхнекетского, Каргасокского, Кожевниковского, Колпашевского, Первомайского, Томского, Чаинского, Шегарского районов Томской области и г. Москвы.

В рамках Смены организованы просветительские и образовательные активности в соответствии с выбранным направлением «Большой перемены»; встречи с представителями федерального организационного комитета, победителями и призерами Всероссийского конкурса «Большая перемена» из Томской области сезона 2019-2020 учебного года и 2020-2021 учебного года; проектные часы; мастер-классы, практикумы, тренинги, творческие лаборатории, клуб 4К, активности от региональной команды «Большой перемены», консультации ведущих педагогов, специалистов организаций-партнеров Регионального центра развития образования.

Участники Смены освоили современные проектные инструменты и методы исследования, расширили кругозор и определились с тематическими направлениями, в которых будут принимать участие в третьем сезоне «Большой перемены». На проектных часах с тренерами и экспертами участники Смены в интерактивном режиме рассмотрели основную структуру проекта, смогли разработать свои идеи по предложенному алгоритму.

Для школьников профессиональной командой вожатых организованы и проведены культурно-досуговые мероприятия.

Главным результатом Смены стала разработка проектными командами 14 идей

проектов в соответствии с вызовами «Большой перемены» и представление их экспертному сообществу. Разработанные на Смене проекты при поддержке организаторов Смены, педагогов образовательных организаций, организаций-партнёров, тренеров будут реализованы в срок до июля 2022 г. и могут быть представлены школьниками на заключительном дистанционном отборочном этапе конкурса «Большая перемена» «Командная гонка». В финальный день Смены 30 апреля состоялась презентация идей проектов, разработанных 14 командами обучающихся. Приглашенные эксперты отметили качественную проработку проектных идей, подтвердили готовность к индивидуальной работе с проектными командами, отметили роль наставников в сопровождении участников.

На закрытии Смены организаторы вручили всем участникам сертификаты Департамента общего образования Томской области, Регионального центра развития образования. Также были озвучены победители конкурса мотивационных эссе в рамках конкурсного отбора для участия в фестивале «Большая перемена» в г. Москве с 31 мая по 2 июня 2022 года.

В течение мая-июня 2022 г. ОГБУ «РЦРО» совместно с партнёрами реализуется дистанционный образовательный мини-курс «Сезон проектов», итоги реализации проектов будут подведены в июле.

С 31 мая по 2 июня 2022 г. в г. Москва состоялся общероссийский марафон детства «Фестиваль больших перемен». В «Фестивале больших перемен» от Томской области приняли участие 13 обучающихся из образовательных организаций г. Томска, ЗАТО Северск, г.о. Стрежевой. В рамках фестиваля прошел Всероссийский слет детских организаций «Первый в XXI», в котором приняли участие представители от Союза детских организаций Томской области «Чудо». Организовал участие делегации Томской области в фестивале ОГБУ «Региональный центр развития образования».

В день фестиваля ребята могли посетить лектории «Больших перемен», «100 вопросов взрослым», «Родные-любимые», «Высота», «Слово», «Движение», экспо-шатер «Большие перемены», лекторий-студию Российского общества «Знание» и павильон «Россия – моя история». В течение дня прошло около 90 лекций, встреч и мастер-классов.

Помимо образовательной части школьники могли принять участие в мастер – классах от генеральных партнеров фестиваля: госкорпорация «Росатом» представила территорию Homo Science – креативную площадку, соединившую научный поиск с современной культурой и высокими технологиями; Всероссийский студенческий корпус спасателей на фестивале организовал «Городок Безопасности», площадка охватила все сферы и области, связанные с пожарно-спасательной тематикой и туризмом и была разделена на несколько треков. Также участники фестиваля детства и юности прошли кастинги «Большой перемены» и «Таврида – АРТ».

С 20 июня по 4 июля 2022 г. на территории Российской Федерации и Республики Беларусь реализуется российско-белорусский патриотический проект «Поезд Памяти». От Томского региона в проекте принимает участие обучающаяся МБОУ «Каргасокская СОШ-интернат № 1» Шек Виталина. Участниками Проекта стали 200 школьников – по 100 учеников десятых классов общеобразовательных организаций Российской Федерации и Республики Беларусь соответственно. Список участников Проекта формировался по результатам конкурсного отбора, прошедшего на платформе bolshayaperemena.online. Участницу на Проект направил Региональный центр развития образования (региональный оператор «Большой перемены» в Томской области). В рамках Проекта запланировано железнодорожное путешествие, обширная образовательная программа, памятно-мемориальные и культурно-просветительские мероприятия, посвященные Великой Отечественной войне и другим историческим датам России и Белоруссии.

В 2022 г. ОГБУ «РЦРО» продолжает организационное сопровождение региональной команды Конкурса, состоящей из участников Конкурса 2020 г. и 2021 г., совместно с региональной командой организовано участие школьников во Всероссийских

акциях и флешмобах, приуроченных к Государственным праздникам («Сад Памяти», «День Победы», «День России» и др.). Члены региональной команды Конкурса при поддержке ОГБУ «РЦРО» провели открытые уроки «Большой перемены» в общеобразовательных организациях (более 1000 участников). Создано и активно развивается сообщество региональной команды Конкурса в социальной сети Вконтакте (<https://vk.com/bigchangetomsk>).

На основании распоряжения Департамента общего образования Томской области от 27.05.2020 г. № 420-р на базе ОГБУ «РЦРО» создан **региональный наставнический центр в системе общего образования Томской области**. ОГБУ «РЦРО» обеспечена разработка региональной программы «Развитие наставничества в системе общего образования Томской области», а также проведение стартового мониторинга. Цель программы – формирование эффективной системы наставничества для поддержки, самоопределения, профессиональной ориентации и самореализации обучающихся образовательных организаций системы общего образования в возрасте от 10 лет. По итогам стартового мониторинга вовлеченности обучающихся общеобразовательных организаций и организаций дополнительного образования в различные формы наставничества, установлено, что в различные формы наставничества в Томской области вовлечены более 25000 обучающихся общеобразовательных организаций и более 5000 обучающихся организаций дополнительного образования. В 2021 г. ОГБУ «РЦРО» проведена серия вебинаров для муниципальных и школьных координаторов реализации программ наставничества. В рамках вебинаров представлен успешный опыт внедрения в муниципальных образованиях Томской области форм наставничества по моделям: «ученик – ученик»; «студент – ученик»; «работодатель – ученик»; «педагог – ученик». ОГБУ «РЦРО» проведен мониторинг размещения на сайтах органов местного самоуправления, осуществляющих управление в сфере образования, необходимых нормативных документов, регламентирующих реализацию муниципальных программ развития наставничества, ответственным специалистам данные соответствующие рекомендации. Данная работа продолжена в 2022 г. В июне 2021 г. ОГБУ «РЦРО» разработаны и направлены в органы местного самоуправления, осуществляющие управление в сфере образования, образовательные организации общего и дополнительного образования методические рекомендации по отражению наставничества в рабочих программах воспитания.

На сайте ОГБУ «РЦРО» для удобства управленцев, педагогов, организаций-партнёров, родителей (законных представителей), обучающихся продолжает развиваться специализированная страница «Проориентация обучающихся» (<http://rcro.tomsk.ru/proektyi-rtcro/proforientatsiya-obuchayushhihsya/>). На странице размещены все актуальные нормативные документы, определяющие развитие направления «Проориентация обучающихся» как в Российской Федерации, так и в Томской области; приведена подробная информация профориентационных Кампаниях начиная с 2019 г.; постоянно обновляется календарь мероприятий международного, Всероссийского и регионального уровня, в которых могут принять участие обучающиеся Томской области; созданы специальные разделы, посвященные реализации проекта «Билет в будущее», «ПроекТОриЯ», «Уроки цифры» и т.д.

Для оперативного взаимодействия с муниципальными и школьными координаторами профориентационной работы ОГБУ «РЦРО» развивает в социальной сети «ВКонтакте» группу «Проориентация обучающихся», в которой оперативно и регулярно публикуются актуальные материалы по профориентационной тематике, в том числе приглашения для участия в мероприятиях различного уровня (<https://vk.com/proforientatsiyaobuchayushhihsy>).

Система профориентации школьников Томской области находится на стадии становления, несмотря на достигнутые результаты, имеется ряд проблем и трудностей. Социально-экономические и территориальные особенности региона отражаются на

результатах профориентационной работы в разных муниципалитетах. Если в областном и крупных районных центрах отмечается высокая концентрация ресурсов, наличие производственных компаний, представляющих разные отрасли, широкие возможности для взаимодействия с организациями СПО и вузами, то в ряде муниципалитетов наблюдается ограниченность или полное отсутствие этих ресурсов, в частности, фиксируется отсутствие производственных предприятий, готовых к эффективной работе со школьниками в современных профориентационных форматах. Пандемия коронавируса привела к существенным ограничениям по проведению мероприятий в очном формате. Сохраняется проблема низкой скорости интернета в ряде населённых пунктов, что накладывает ограничения по участию в дистанционных и онлайн мероприятиях.