

ФГБОУ ВО «Томский государственный педагогический университет»
Институт развития педагогического образования, Институт детства и артпедагогики
в партнерстве с Федеральным центром научно-методического сопровождения педагогических работников ТГПУ

**III Всероссийская научно-практическая конференция
«Организация проектной и исследовательской деятельности обучающихся: возможности
образовательной среды»
16-17 декабря 2022 года**

*Секция 1. Инновационные подходы и практики организации проектной и
исследовательской деятельности школьников.*

**Содержание, ресурсы и инструменты цифровой образовательной среды
для организации исследовательской и проектной деятельности
обучающихся в образовательных организациях
Тюменской области**

Иванычева Татьяна Алексеевна

к.с.н. доцент, ст. преподаватель Центра непрерывного повышения профессионального
мастерства педагогических работников
(ЦНППМПР) г. Тюмень

16.12.2022 г. г. Томск

III Всероссийская научно-практическая конференция
«Организация проектной и исследовательской деятельности обучающихся: возможности образовательной среды»
16-17 декабря 2022 года



Тюменская область

Площадь
160,1 тыс. км²

зуются крупнейшие нефтегазовые и инфраструктурные проекты.

Население
1473 тыс. человек
(на 31 декабря 2016 г.)

Ресурсы



Через область проходит дорога Москва – Владивосток, которая входит в формирующийся транснациональный коридор Берлин – Пекин.



Транссибирская железнодорожная магистраль соединяет территорию с другими региональными центрами России.



Регулярные прямые рейсы из международного аэропорта Рошино (Тюмень) в Германию, Азербайджан, Узбекистан, Армению и Таджикистан. 10 рейсов до Москвы ежедневно. Время в полете – 2 часа 40 минут.

Крупнейшие в РФ запасы торфа (2,6 млрд тонн).



Открыто 37 месторождений углеводородов. Прогнозные ресурсы по югу области оцениваются в 1,8 млрд тонн.



Запасы древесины оцениваются в 924 млн кубометров. Потенциально возможный объем заготовки – 13,6 млн кубометров в год.



Лечебные минеральные воды (2,5 тыс. кубометров в сутки).



Значительные запасы строительного песка (447 млн кубометров), глины (397 млн кубометров).

Характеристики системы образования региона

26 муниципалитетов,
из них 4 города, 2 ГО,
20 районов

ММС -
организационные
формы: 6 юр. лиц

507 ДОУ

468 школ

педагогических
работников ДОУ
- 6326

педагогических
работников ОО -
12615

Цель доклада: представить содержание, ресурсы и инструменты цифровой образовательной среды для организации исследовательской и проектной деятельности обучающихся в образовательных организациях Тюменской области



ЦНППМ
ЦЕНТР НЕПРЕРЫВНОГО ПОВЫШЕНИЯ
ПЕДАГОГИЧЕСКОГО МАСТЕРСТВА

Государственное автономное образовательное учреждение Тюменской области дополнительного профессионального образования
«Тюменский областной государственный институт развития регионального образования»
Центр непрерывного повышения профессионального мастерства педагогических работников

СОДЕРЖАНИЕ образовательной среды для организации проектной и исследовательской деятельности обучающихся в образовательных организациях Тюменской области

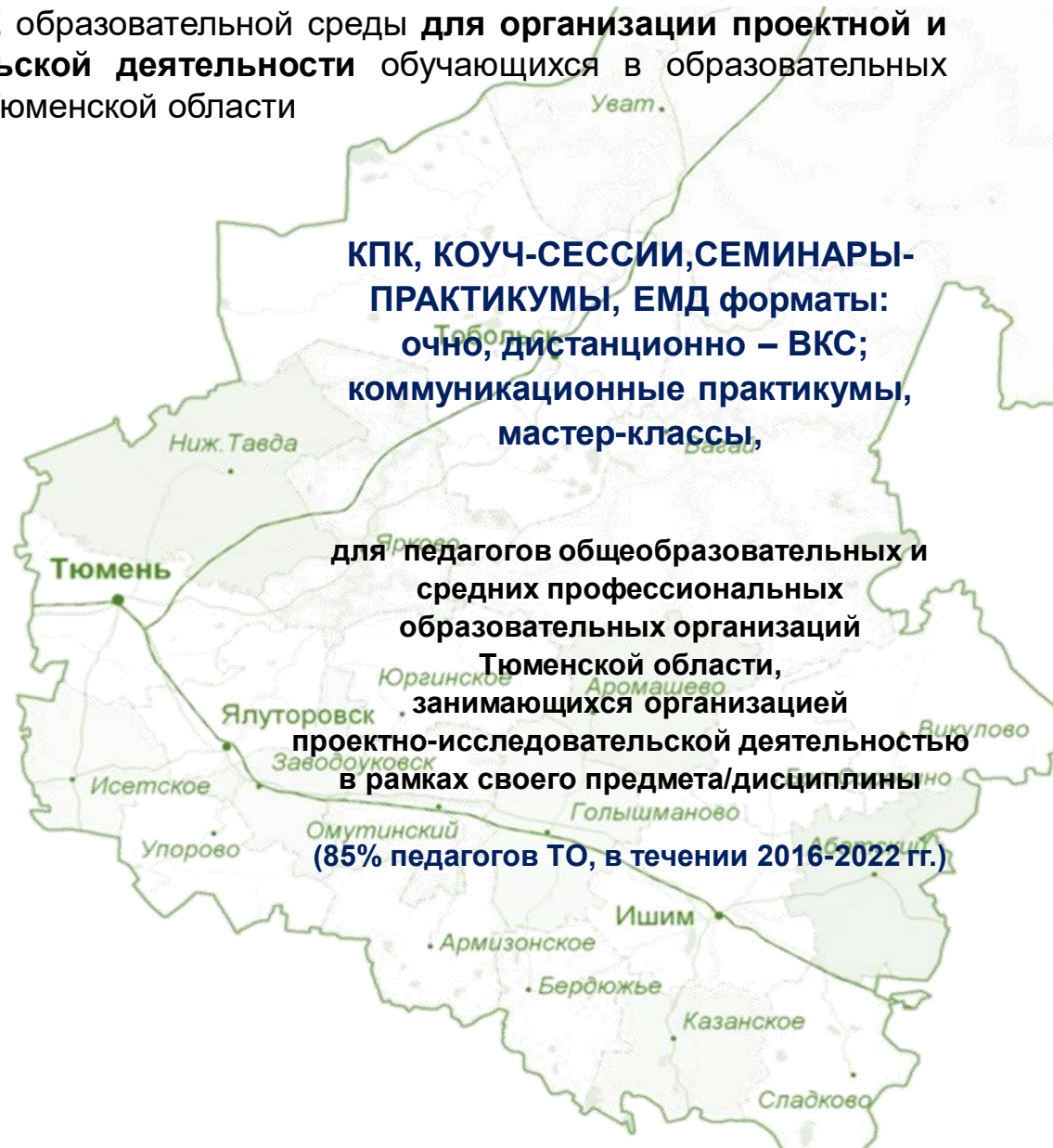
ГЗ п.1.11 ЦНППМ ПР ТОГИРРО

- исследовательская компетенция педагога и обучающегося: структура, диагностика;
- алгоритм подготовки индивидуального учебного проекта или учебного исследования;
- методология исследования (проблематика, актуальность проекта и составление гипотез, оформление);
- цифровые инструменты реализации проектной деятельности обучающихся;
- банк: организация проектно-исследовательских деятельности педагога в ОО.

ЗАДАЧИ:

-совершенствование профессиональных компетенций педагога на основе развития гибких компетенций с учётом особенностей социо-культурной среды, партнёрства с ведущими предприятиями реального сектора, ПОО, ВО региона в рамках проектной деятельности;

-выявить модели по организации проектно-исследовательской деятельности в школе на основе индивидуального образовательного маршрута обучающегося ОО, СПО ТО.



Модель сопровождения развития педагогических и управленческих кадров в Тюменской области



Проректор ГАУ ТО ДПО
ТОГИРРО, руководитель
ЦНППМ, кандидат
педагогических наук,
доцент КУСКОВА М.В.
г. Казань, 11.08.2022

СОДЕРЖАНИЕ образовательной среды для организации проектной и исследовательской деятельности обучающихся в образовательных организациях Тюменской области

Организация исследовательской и проектной деятельности

1. Путь повышения эффективности усвоения обучающимися знаний, умений, навыков, в условиях реализации обновлённых ФГОС и достижения соответствующих образовательных стандартов;
2. инструмент становления и развития общих и специальных способностей, мотивационных установок обучающихся, т.е. исследовательская деятельность выступает как образовательная технология освоения общего образования;
3. способ профорientации и начальной профессиональной подготовки;
4. способность строить собственные отношения к явлениям окружающего мира, занимать авторскую позицию.

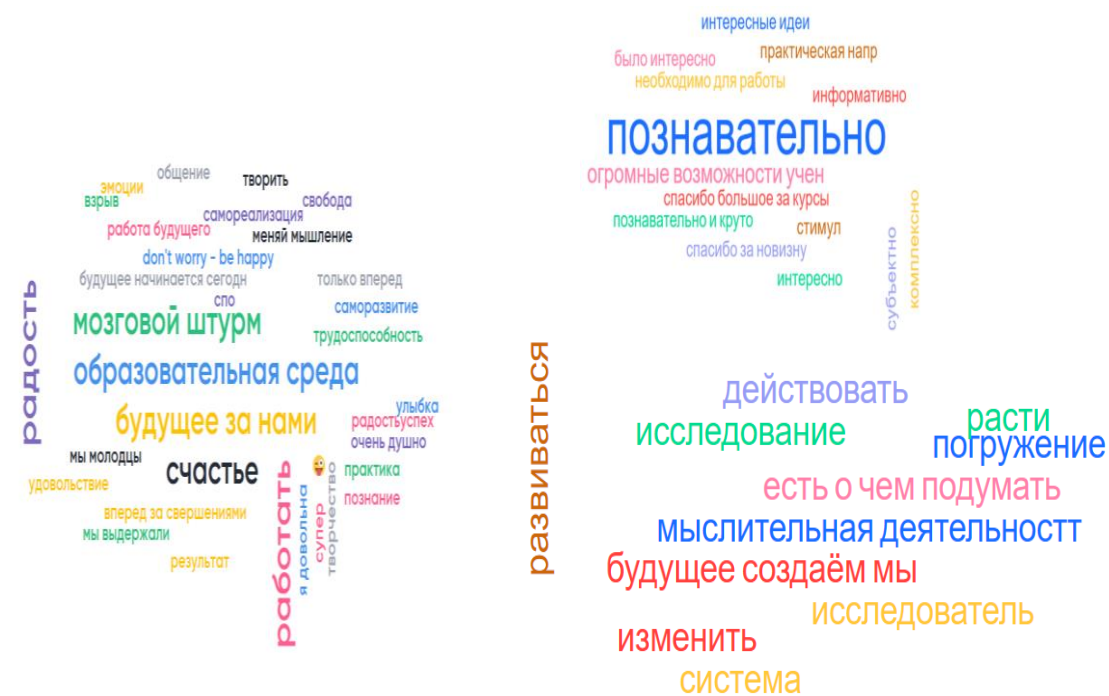


1. Ресурс Jamboard

16.12.2022

<https://jamboard.google.com/d/1sGf1z8xYkoOT-cWpyOMJkdp17letoucCgdad8dmtU/edit?usp=sharing>

2. Ресурс Menti.com: рефлексия



РЕСУРСЫ цифровой образовательной среды для организации **проектной и исследовательской деятельности** обучающихся в образовательных организациях Тюменской области





Проектная и учебно-исследовательская деятельность как способ формирования функциональной грамотности

Спикер: Опаловский Владимир Александрович
к.т.н., заместитель руководителя методического центра

www.globallab.ru

https://togirro.ru/assets/files/2022/sgd/globallab_instr_razvitiya.pdf
В рамках мероприятий ЕМД ноябрь 2022

https://globallab.org/ru/project/cover/turisticheskie_marshruty_tjumenskoj_oblasti.ru.html#.Y5sR-XZBzcc
Туристические маршруты Тюменской области

https://globallab.org/ru/project/cover/vyrashivanie_rastenii_na_gidroponike.ru.html#.Y5sR13ZBzcd
Выращивание растений на гидропонике

https://globallab.org/ru/project/cover/chitaja_staruju_gazetu.ru.html#.Y5sRwXZBzcd
Читая старую газету...

https://globallab.org/ru/project/cover/klimat_rossii.ru.html#.Y5sZSHZBzcd
Климат России

ИНСТРУМЕНТЫ цифровой образовательной среды для организации проектной и исследовательской деятельности обучающихся в образовательных организациях Тюменской области



**Проекты
Ивана Михайловича Дёмина,
учителя географии СОШ № 3 г.
Заводоуковска, на платформе GLOBALLAB.**



Свернутый вчетверо листок бумаги, пронизанный типографской краской, может вызвать чужие мысли. Не верите? А если в самом деле просто листок бумаги, а также? Тоже можно предсказать. Современные печатные издания в основном информационно-рекламные, и очень немногие люди знают о том, что когда-то, сравнительно недавно, газеты зачитывались «до дыр», передавались из рук в руки, статьи обсуждались, публиковались, спорились.

Сейчас это многим кажется смешным, но в то время, «переломном прошлом», на тогда для многих людей газета была практически единственным источником информации, особенно в деревне и послевоенное время.

Дайте же узнать своим тайны скрывает в себе газеты военного и послевоенного периода.

globallab®
Глобальная школьная лаборатория

ИДЕИ | ПРОЕКТЫ | КУРСЫ | СООБЩЕСТВО | НОВОСТИ | УЧАСТНИКИ | МАГАЗИН

Зарегистрироваться

Язык проекта: Русский

Туристические маршруты Тюменской области

Информация

Исследование

Результаты: 55

Обсуждение: 0

Дневник исследователя: 0

Участники: 59

Заполнить анкету

Участники:

Исследование

- Цель: Создать туристический маршрут по интересным местам Тюменской области для жителей края, туристов и гостей из разных регионов России и других стран
- Гипотеза: Тюменская область является перспективным районом для туризма
- Оборудование и материалы: Карта Тюменской области, графики и диаграммы, анкеты, ресурсы интернет.
- Обоснование:
 - Благодаря информации от участников ГлобалЛаб мы создадим перспективные туристические маршруты по Тюменской области.
 - Туристы смогут воспользоваться информацией и изучить особенности области до путешествия.

Международная научная конференция
«ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ВУЗОВСКОЙ НАУКИ»

Осенняя Сессия РАЕ и в международных научных мероприятиях Российской Академии Естествознания и Европейского научно-промышленного консорциума (ESIC)

Управление делами Президента Российской Федерации. Федеральное государственное автономное учреждение «Оздоровительный комплекс «ДАГОМЫС»

«РОЛЬ ОРГАНИЗАЦИИ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ (ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ, ПРОЕКТНОЙ) ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ДЛЯ РАЗВИТИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ТЮМЕНСКОЙ ОБЛАСТИ
г. Сочи, 12.10.2018 г.

Научно-практическая педагогическая конференция
«Профессионально-личностное развитие педагога: от выбора стратегий и механизмов до инструментов оценки результатов профессиональной деятельности», г. Тюмень, ИМЦ

«МОДЕЛИРОВАНИЕ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ РЕГИОНА ПРОЕКТНО_ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»
г. Тюмень, 05-06.11.2020 г.



РЕЗУЛЬТАТЫ

организации исследовательской и проектной деятельности обучающихся в образовательных организациях Тюменской области

На сайте ГАОУ ТО ДПО "ТОГИРРО" <https://togirro.ru/>

https://togirro.ru/assets/files/2021/cnppmpr_tyumen/inf_spravka_i_polugodie_2021.pdf

https://togirro.ru/assets/files/2021/cnppmpr_tyumen/spravka_gibkie_comp_II_2021.pdf

Методические продукты:

сценарии и технологические карты уроков и внеурочных мероприятий,

РЕЕСТР РАЦИОНАЛЬНЫХ И ЭФФЕКТИВНЫХ ПРАКТИК

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1bcHQaCDtmljH3nHsyh0LcztZqItUq722bDPzQAozqKo/edit#gid=0>

дидактические материалы, модели и др.
рабочая тетрадь урока/ внеурочного занятия;

интегрированные сетевые уроки;

МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ:

https://togirro.ru/assets/files/2021/cnppmpr_tyumen/met_mat_Ivanycheva_TA_algorit_m.pdf

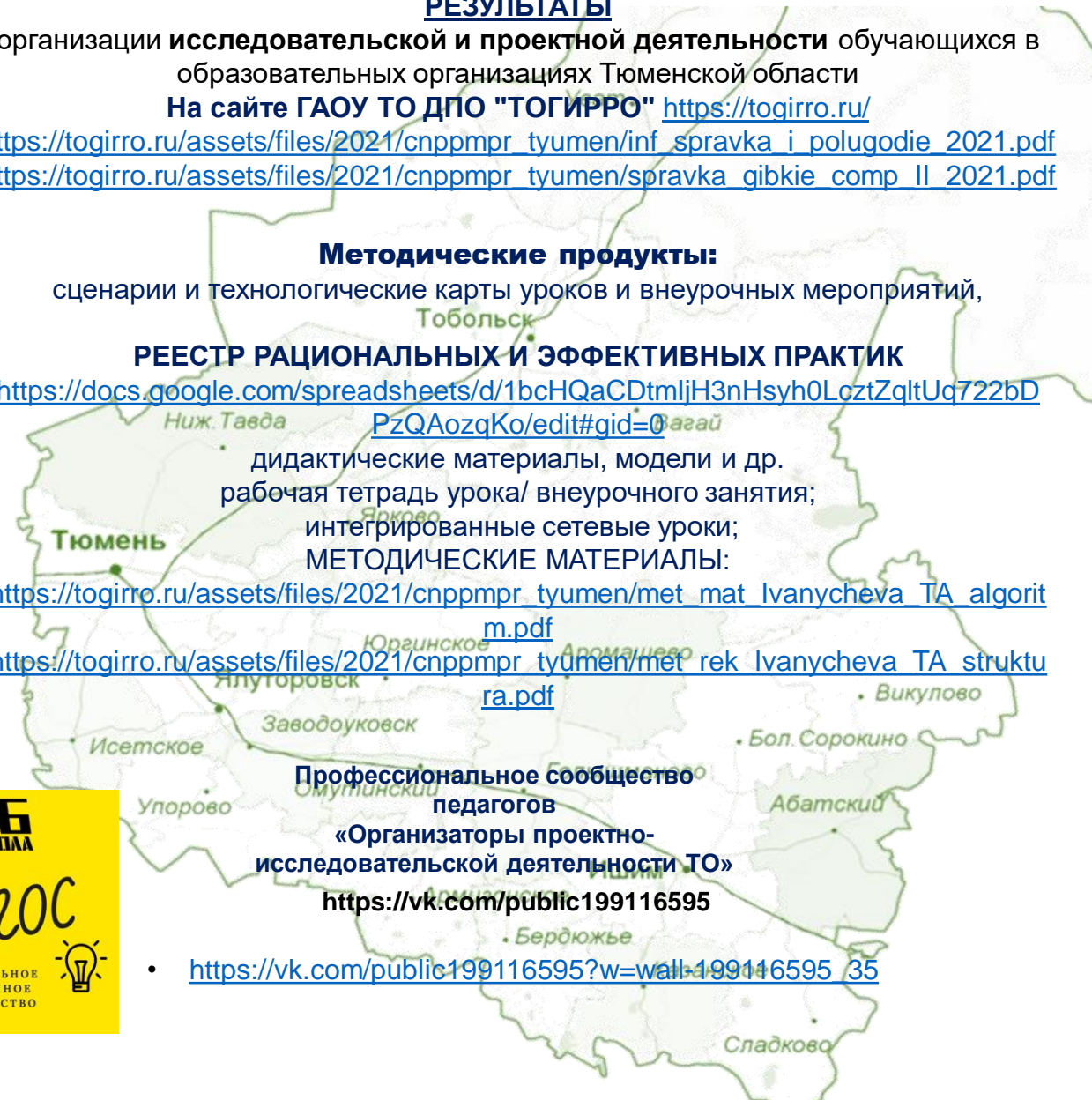
https://togirro.ru/assets/files/2021/cnppmpr_tyumen/met_rek_Ivanycheva_TA_struktura.pdf

Профессиональное сообщество педагогов

«Организаторы проектно-исследовательской деятельности ТО»

<https://vk.com/public199116595>

• https://vk.com/public199116595?w=wall-199116595_35





Государственное автономное образовательное учреждение Тюменской области дополнительного профессионального образования
«Тюменский областной государственный институт развития регионального образования»
Центр непрерывного повышения профессионального мастерства педагогических работников



Представлено **содержание, ресурсы, инструменты** цифровой образовательной среды для организации **исследовательской и проектной деятельности** обучающихся в образовательных организациях Тюменской области

**Благодарю
за внимание и вовлечённость!**

Иванычева Татьяна Алексеевна
к.с.н. доцент

8-912-929-04-39

ivanicheva_ta@mail.ru

ГАОУ ТО ДПО «ТОГИРРО»

Сертифицированный Федеральный эксперт качества профессионального образования РФ
Почетный работник высшего профессионального образования РФ

Профессор РАЕ <https://famous-scientists.ru/3504>
DOCTOR OF SCIENCE, HONORIS CAUSA

Член Гильдии Экспертов Профессионального образования РФ
Член Российского Общества Социологов (РОС)

Член Международного научного сообщества - European Academy of Natural History
Член Ассоциации руководителей образовательных организаций РФ

Основатель научного направления
«Развитие региональной системы подготовки кадров среднего профессионального образования на основе стратегии модернизации образовательного пространства»
<https://famous-scientists.ru/direction/view/440>

Контакты: Центр непрерывного повышения профессионального мастерства педагогических работников образования (ЦНППМ ПР):

Тюменского образовательного округа:

г.Тюмень, ул. Малыгина 73а, 8(3452)685729,
Руководитель ЦНППМ ПР: Кускова Марина Валентиновна,
адрес электронной почты: mp_center_tyumen@togirro.ru
VK https://vk.com/cnppmpr_72
Instagram @[cnppmpr_72](https://www.instagram.com/cnppmpr_72)

Тобольского образовательного округа:

г. Тобольск, ул. Знаменского, 58, 4-й этаж, 8(3456)234-587,
Полякова Светлана Васильевна,
адрес электронной почты: mp_center_tob@togirro.ru
VK (Тобольск) <https://vk.com/club191152161>

Ишимского образовательного округа:

г. Ишим, пл. Соборная, 2, 8 (34551)231-10,
Менг Оксана Васильевна,
адрес электронной почты: mp_center_ishim@togirro.ru
VK (Ишим) <https://vk.com/club190083585>

