



**МИНИСТЕРСТВО
ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ**

(Минобр Челябинской области)

площадь Революции, д. 4, Челябинск, 454113
Тел. (351) 263-67-62, факс (351) 263-87-05,
e-mail: minobr@gov74.ru; http://www.minobr74.ru
ОКПО 00097442, ОГРН 1047423522277
ИНН/КПП 7451208572/745101001

29 ДЕК 2021 № 14 4 09

На № _____ от _____

Руководителям органов местного самоуправления, осуществляющих управление в сфере образования

О проведении регионального этапа всероссийской олимпиады школьников по технологии в 2021/2022 учебном году

Региональный этап всероссийской олимпиады школьников по технологии проводится в соответствии с приказами Министерства просвещения Российской Федерации от 27.11.2020 г. №678 «Об утверждении Порядка проведения всероссийской олимпиады школьников», от 29.10.2021 г. №754 «Об установлении сроков и графика проведения регионального этапа всероссийской олимпиады школьников в 2021/22 учебном году», приказами Министерства образования и науки Челябинской области от 13.08.2020 г. №01/1712 «Об обеспечении организации и проведения всероссийской олимпиады школьников в Челябинской области», от 27.08.2021 г. №01/2247 «О внесении изменений в приказ Министерства образования и науки Челябинской области от 13.08.2020 г. №01/1712», от 01.09.2021 г. №01/2274 «Об обеспечении организации и проведения всероссийской олимпиады школьников в 2021/2022 учебном году», от 27.08.2021 г. №01/2249 «Об организации аккредитации граждан в качестве общественных наблюдателей при проведении всероссийской и областной олимпиад школьников на муниципальном и региональном уровнях в Челябинской области в 2021/2022 учебном году», от 22.12.2021 №01/3279 «Об организации и проведении регионального этапа всероссийской олимпиады школьников в 2021/2022 учебном году».

Организация и проведение регионального этапа всероссийской олимпиады школьников осуществляются в соответствии с постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 30.06.2020 г. №16 «Об утверждении санитарно-эпидемиологических правил СП 3.1/2.4 3598-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации работы образовательных организаций и других объектов социальной инфраструктуры для детей и молодежи в условиях распространения новой коронавирусной инфекции (COVID-19)» (зарегистрировано 03.07.2020 г. №58824).

Олимпиада проводится по двум направлениям: «Техника, технологии и техническое творчество» и «Культура дома, дизайн и технологии».

Формат проведения олимпиады – очный. В региональном этапе всероссийской олимпиады школьников по технологии (далее – олимпиада) принимают участие обучающиеся 9 – 11 классов образовательных организаций:

участники муниципального этапа олимпиады текущего учебного года, набравшие необходимое для участия в региональном этапе олимпиады количество баллов, установленное организатором регионального этапа олимпиады;

победители и призеры регионального этапа олимпиады предыдущего учебного года, продолжающие обучение в организациях, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам основного общего и среднего общего образования;

обучающиеся образовательных организаций, расположенных за пределами территории Российской Федерации, дипломатических представительств и консульских учреждений Российской Федерации, представительств Российской Федерации при международных (межгосударственных, межправительственных) организациях, имеющих в своей структуре специализированные структурные образовательные подразделения.

В месте проведения регионального этапа олимпиады вправе присутствовать представители организатора, оргкомитета и жюри регионального этапа олимпиады, общественные наблюдатели, должностные лица Министерства просвещения Российской Федерации, Рособнадзора, органов исполнительной власти субъекта Российской Федерации, осуществляющих государственное управление в сфере образования, медицинские работники, технические специалисты, занятые обслуживанием оборудования, используемого при проведении олимпиады, представители средств массовой информации, а также сопровождающие участников лица, определенные в соответствии с установленным организатором регионального этапа олимпиады порядком.

Во время проведения олимпиады участники:

должны соблюдать Порядок проведения всероссийской олимпиады школьников и требования, утвержденные центральными предметно-методическими комиссиями олимпиады, к проведению регионального этапа всероссийской олимпиады школьников;

должны следовать указаниям представителей организатора олимпиады;

не вправе общаться друг с другом, свободно перемещаться по аудитории.

В случае нарушения участником Порядка проведения всероссийской олимпиады школьников и (или) утвержденных требований к организации и проведению регионального этапа олимпиады организатор регионального этапа олимпиады вправе удалить данного участника из аудитории, составив акт об удалении.

Участники олимпиады, которые были удалены, лишаются права дальнейшего участия в олимпиаде по данному общеобразовательному предмету в текущем году.

Олимпиада проводится в соответствии с требованиями к проведению

регионального этапа по технологии и по заданиям, разработанным центральной предметно-методической комиссией.

Региональный этап олимпиады проводится **17 и 18 февраля 2022 г.** на базе общеобразовательных организаций, утвержденных приказом Министерства образования и науки Челябинской области от 22.12.2021 №01/3279 «Об организации и проведении регионального этапа всероссийской олимпиады школьников в 2021/2022 учебном году».

Для участия в олимпиаде руководителям команд при регистрации необходимо представить следующие документы:

1. Уточненную заявку, подписанную руководителем органа местного самоуправления, осуществляющего управление в сфере образования, или руководителем общеобразовательной организации, и заверенную печатью.

2. Приказ о командировании руководителя команды с возложением ответственности за жизнь и здоровье участников команд.

3. Справку о неконтактности на всех участников команды.

4. Справку о состоянии здоровья обучающихся.

5. Лист инструктажа по технике безопасности в пути и в дни проведения олимпиады, подписанный руководителем органа местного самоуправления, осуществляющего управление в сфере образования, и заверенный печатью.

6. Документ, удостоверяющий личность участника олимпиады.

7. Страховой медицинский полис (копию).

8. Согласие на обработку персональных данных.

Регламент проведения олимпиады

17.02.2022

08.00 – 09.00 – заезд и регистрация участников олимпиады.
Распределение участников по аудиториям

09.00 – 10.30 – инструктаж участников, выполнение заданий теоретического тура 9, 10, 11 классы

10.40 – 12.00 – выполнение заданий практического тура олимпиады 10,11 классы

12.00 – 12.30 – обед

12.30 – 17.00 – выполнение заданий практического тура олимпиады – 10,11 классы

18.02.2022

09.00 – 12.00 – выполнение заданий практического тура олимпиады 9 класс

09.00 – 17.00 – защита проектов 9, 10, 11 классы

Все помещения для проведения регионального этапа олимпиады должны быть оборудованы средствами видеофиксации, осуществляющими ее в течение всего периода проведения олимпиады: выполнения олимпиадных заданий участниками, проверки олимпиадных работ членами жюри, показа выполненных олимпиадных работ, процедуры апелляции. Начало видеозаписи в каждом из помещений – не позднее чем за 20 минут до времени начала олимпиады; окончание – после упаковки выполненных заданий в конверт и передачи их в оргкомитет олимпиады. Помимо помещений, в которых проводится олимпиада, видеофиксация обеспечивается во всех помещениях,

где проводится тиражирование олимпиадных заданий, шифрование и дешифрование олимпиадных работ участников, иных помещениях, задействованных для нахождения членов жюри, подготовки и проведения олимпиадных состязаний.

Помещение подготовки материалов олимпиады (получения, тиражирования, комплектования), аудитории проведения туров должны быть оборудованы средствами видеофиксации: в данных аудиториях должна вестись непрерывная видеозапись с полным охватом всех присутствующих. Период видеофиксации в помещении подготовки материалов – с 07:00 до 09:00; в других рабочих аудиториях – с 08:00 до завершения всех процедур.

Видеофиксация проводится во всех аудиториях (помещениях), где участники выполняют олимпиадные задания. На видеозаписях должны быть зафиксированы: общий план аудитории, все рабочие места участников олимпиады, а также место, на котором производится вскрытие пакета с олимпиадными заданиями и сбор выполненных олимпиадных работ. Видеозаписи должны позволять видеть каждого участника олимпиады, выполнявшего задания в данной аудитории. В каждой аудитории должно находиться не менее двух камер с возможностью записывать звук и качеством видео не менее 720p (16:9). Формат сохранения AVI, MP4. Камеры необходимо расположить так, чтобы одна была направлена на участников спереди, вторая перекрывала все оставшееся пространство помещения. Для последующей идентификации региональным оператором площадки, для анализа в случае необходимости членами жюри или при разборе на апелляции необходимо указать время начала и окончания записи. При присвоении имен видеозаписям необходимо указать следующие данные: муниципалитет_направление подготовки_вид работ_класс. Дополнительно для практик, выполняемых на компьютере, связанных с моделированием, графикой и робототехникой, необходимо произвести запись экрана во время выполнения задания. При выборе камер важно помнить, что мобильные телефоны и фотоаппараты не рассчитаны на долгую непрерывную съемку видео и могут выйти из строя от перегрева.

В случае если видео какого-либо из туров отсутствует или было прервано более чем на 10 минут, организаторы в муниципалитетах несут ответственность за подлинность предоставленных для жюри работ участников.

По окончании процедур отсканированные работы, сопроводительная документация, файлы видеофиксации направляются в ГБУ ДПО РЦОКИО до 18.00 часов посредством корпоративной защищенной сети передачи данных (FTP-сервер – директория МСУ\ВсОШ\На обработку).

Региональный этап всероссийской олимпиады проводится в три тура: 1 тур – теоретический; 2 тур – практическая работа; 3 тур – представление и защита проекта. Наличие проекта является обязательным условием участия конкурсанта в олимпиаде. Проект и материальный объект должны соответствовать критериям, представленным в методических рекомендациях, разработанных Центральной предметно-методической комиссией для проведения регионального этапа олимпиады.

Регламент проведения регионального этапа включает:
длительность I тура (теоретического) – 90 минут;

длительность II тура (выполнение практической работы) – до 3-х часов (от 120 до 180 минут) с двумя 10 – минутными перерывами в направлении «Техника, технологии и техническое творчество»; в два этапа с двумя 10-минутными перерывами в направлении «Культура дома, дизайн и технологии»: 1 час (60 мин – моделирование) и 2 часа (120 мин – обработка швейного изделия);

длительность III тура (представление и защита проекта) составляет от 5 до 10 минут на каждого участника. Проектная работа каждого участника состоит из пояснительной записки, презентации проекта и видеофайла с записью защиты проекта.

В качестве аудиторий для теоретического конкурса для всех обучающихся (девушки, юноши) целесообразно использовать школьные кабинеты. Расчет числа кабинетов определяется числом участников и посадочных мест в кабинете. Места размещения участников нумеруются. Для участников с ОВЗ следует подготовить отдельные аудитории. Участники с нарушениями зрения, слуха, опорно-двигательного аппарата работают в аудитории, которая расположена на первом этаже и оборудована специализированными рабочими местами с учетом особенностей каждого участника.

В помещении должны быть организаторы в аудитории (2 человека). Если теоретический тур проводится одновременно в нескольких аудиториях, то количество организаторов соответственно возрастает. Около аудиторий также должны находиться организаторы вне аудитории.

Организаторы в аудитории выполняют следующие функции:

вызывают участников по списку и организованно рассаживают их за столы или парты;

после рассадки участников раздают им бланки заданий;

контролируют правильное заполнение бланков регистрации участниками;

записывают на доске время начала и окончания теоретического тура;

за полчаса до истечения времени, отведенного на выполнение заданий, предупреждают об этом участников;

следят за соблюдением участниками Требований и Порядка проведения всероссийской олимпиады школьников;

по окончании теоретического тура принимают у участников бланки заданий, проверяют наличие всех листов и отсутствие/наличие пометок на бланках;

в случае нарушения требований и Порядка проведения всероссийской олимпиады школьников докладывают об этом представителю организатора регионального этапа олимпиады.

Для нормальной работы участников в помещениях необходимо обеспечивать комфортные условия: тишину, чистоту, свежий воздух, достаточную освещенность рабочих мест, температуру 20 – 22 °С, влажность 40–60 %, в каждом кабинете должны быть часы.

Задания теоретического тура выполняются участниками индивидуально в аудитории, при этом каждый участник сидит за отдельным столом. Во время туров обучающимся запрещается общаться, свободно перемещаться по аудитории, пользоваться справочной литературой, собственной бумагой и

средствами связи, делать пометки на листах с заданиями, указывающие на авторство работы.

Обучающихся организованно вводят в аудиторию и рассаживают за столы. Все вещи необходимо складывать в специально отведенном месте. Участникам рекомендуется иметь в наличии: ручку с чернилами синего цвета, карандаш, линейку, непрограммируемый калькулятор, циркуль, рабочую форму (для участников в номинации «Культура дома, дизайн и технологии» иметь укладку с инструментами). Участникам запрещается приносить мобильные телефоны, компьютеры и любые технические средства для фотографирования и записи звука. Во время выполнения задания участник может выходить только в сопровождении организатора, при этом его работа остается в аудитории, на работе делается пометка о времени ухода и прихода. Списки участников с указанием персонального номера тиражируются по числу кабинетов, в которых проводятся туры олимпиады (теория и практика), список должен находиться на двери аудитории (или в аудитории), списком обеспечивается ответственный организатор.

Проведению каждого этапа должен предшествовать инструктаж организаторов, на котором осуществляется их знакомство с порядком проведения конкурса и порядком оформления работ обучающимися. Во время конкурсных испытаний организатор инструктирует участников о правилах выполнения задания, раздает варианты заданий каждому участнику, записывает на доске время начала и окончания тура.

Перед началом проведения практического тура необходимо провести инструктаж по технике безопасности. После проведения инструктажа участники олимпиады расписываются в журнале проведения инструктажа по технике безопасности. Практический тур проводится в соответствующих помещениях и мастерских. Задача данного тура – выявить у участников олимпиады умения и навыки практической работы по выбранным направлениям практики. Практический тур определяет уровень индивидуальной подготовленности участников по следующим вариантам практики:

общие практики: 3D-моделирование и печать; робототехника; обработка материалов на лазерно-гравировальной машине; промышленный дизайн;

по направлению «Техника, технологии и техническое творчество»: практика по ручной деревообработке; практика по механической деревообработке; практика по ручной металлообработке; практика по механической металлообработке; электротехника;

по направлению «Культура дома, дизайн и технологии» практическая работа складывается из двух частей (обработка швейного изделия) и моделирование, при этом каждый участник может выбрать в каждой части различные варианты практических работ. Практическая работа по обработке швейного изделия содержит два варианта: обработка швейного изделия (узла) на швейно-вышивальном оборудовании или механическая обработка швейного изделия или узла. Практическая работа по моделированию швейных изделий также представлена в двух вариантах: с использованием графических редакторов и без их применения.

Для проведения практического тура организаторам необходимо обеспечить наличие оборудования по всем видам работ, выбранным участниками олимпиады в соответствии с Требованиями к организации и проведению регионального этапа всероссийской олимпиады школьников в 2021/2022 учебном году. Если организатор олимпиады в отдельном муниципальном образовании не может предоставить необходимое оборудование для проведения практического тура олимпиады по некоторым видам работ, то участник, выбравший данный вид практики, может выполнять задания всех этапов олимпиады на площадке Челябинского ГО, определенной региональным оператором.

При проведении практического тура для всех участников устанавливаются следующие общие правила:

- наличие специализированной одежды/формы или костюма;
- выполнение правил безопасного труда при работе на технологическом оборудовании;
- соблюдение санитарно-гигиенических норм при выполнении практического тура;
- выполнение заданий в строго отведенное время;
- подчинение требованиям организаторов при координации регламента олимпиады;
- соблюдение этических норм и правил поведения в общественных местах.

Не допускается: умышленное нарушение правил техники безопасности и технологических операций, влекущих порчу заготовки, инструмента или получение травмы; намеренное повреждение используемого при проведении олимпиады оборудования; умышленное создание условий, препятствующих работе жюри; преднамеренное создание условий препятствующих выполнению заданий другими участниками олимпиады; нарушение участниками дисциплины во время проведения тура.

В процессе проведения практического тура олимпиады в аудиториях должны постоянно находиться представитель оргкомитета для оперативного решения возникающих вопросов и механик для устранения неполадок швейных машин, станков и другого оборудования. В мастерских должны быть таблицы по безопасным приемам работы. После проведения практического тура каждая работа должна быть индивидуально запакована, процедура упаковки должна проводиться с видеофиксацией. Организатор в аудитории при упаковке работы должен проверить наличие бланка регистрации задания, листа оценивания и изготовленного изделия. Работы всех участников упаковываются в конверт (или другой упаковочный материал). На каждый конверт наносятся следующие записи: направление подготовки, класс, номер аудитории, ответственный организатор в аудитории.

Третий тур олимпиады – защита индивидуального творческого проекта. В 2021/2022 учебном году ЦПМК по технологии определила тематику проектов для участников олимпиады на всех этапах – «Идеи, преобразующие мир». Все проекты должны отвечать заданной теме, а члены жюри должны при оценке учитывать соответствие проекта теме. Третий тур олимпиады выполняется заочно-дистанционно. Для этого необходимо до даты проведения олимпиады произвести запись выступления конкурсанта с использованием электронной

презентации. **Запись выступления передается региональному координатору не позднее 15 февраля 17.00 часов** посредством корпоративной защищенной сети передачи данных (FTP-сервер – директория МСУ\ВсОШ\На обработку). Допускается запись выступления на фоне проецируемого экрана или электронной панели, также можно пользоваться монтажом записи выступления и презентации. На записи должно быть видно самого участника, его выступление, должен быть слышен его голос. При оценке выступления учитывается самостоятельность работы, запись должна быть не менее 5, но не более 10 минут, отвечать критериям оценки, разработанным ЦПМК. Требования к разрешению записи: не менее 720 p (16:9). Форматы сохранения: AVI, .MP4. Также необходимо представить пояснительную записку проекта в формате PDF, электронную презентацию. **В пояснительных записках, презентациях и видеодокладах не должны быть указаны данные об обучающемся.** В приложении пояснительной записки должны быть представлены фотографии каждого проектируемого объекта на нейтральном фоне с 4 сторон.

При отправке региональному оператору по каждому из участников **формируется отдельная папка**, именуемая следующим образом:

Код МСУ_ТТ_класс_номер паспорта участника ИЛИ Код МСУ_КД_класс_номер паспорта участника.

Код МСУ – согласно приложению

ТТ – направление «Техника, технологии и техническое творчество»

КД – направление «Культура дома, дизайн и технологии»

класс – класс обучения участника

номер паспорта участника – шестизначный номер (без указания серии и других паспортных данных)

Например: 08_ТТ_10_004565

После размещения предварительных результатов олимпиады будет проводиться разбор заданий, который размещается на сайте ГБУ ДПО РЦОКИО. Основная цель процедуры разбора заданий – объяснить участникам олимпиады основные идеи решения каждого из предложенных заданий на турах, возможные способы выполнения заданий. На разборе заданий могут присутствовать участники олимпиады, а также руководители команд.

В целях обеспечения права на объективное оценивание работы участники олимпиады вправе подать заявление на апелляцию в письменной форме о несогласии с выставленными баллами к жюри соответствующего этапа олимпиады по электронной почте olimp@rcokio.ru до **17.00 часов 25 февраля 2022 г.** Заявления, поданные после истечения установленного срока, не рассматриваются. График рассмотрения апелляций составляется с учетом количества поступивших заявлений. Рассмотрение апелляции проводится очно с обязательной видеофиксацией процедуры **28 февраля 2022 г.** с использованием видеоконференцсвязи на базе официальных студий муниципалитетов. Срок хранения оргкомитетом видеозаписи рассмотрения апелляции участника олимпиады составляет не менее одного года.

Технические ошибки, которые обнаружены на показе работ в листах ответов, проверенных по ключам, должны быть исправлены с оформлением протокола апелляции.

Рассмотрение апелляции проводится в присутствии участника олимпиады. Участник предъявляет документ, удостоверяющий его личность. На апелляции может присутствовать родитель (законный представитель) участника, при этом родитель (законный представитель) следит за тем, чтобы рассмотрение апелляции проходило в доброжелательной обстановке, на участника не оказывалось давление, мнение участника было выслушано комиссией. Родитель (законный представитель) не имеет права участвовать в рассмотрении апелляции по сути, заявлять свои соображения о необходимости корректировки баллов. В случае нарушения указанного требования перечисленные лица удаляются апелляционной комиссией из аудитории с составлением акта об их удалении, который предоставляется организатору олимпиады.

Участник вправе письменно (в заявлении на апелляцию или в самостоятельном заявлении) просить о рассмотрении апелляции без его участия. В случае неявки по уважительным причинам (болезни или иных обстоятельств), подтвержденных документально, участника, не просившего о рассмотрении апелляции без его участия, рассмотрение апелляции по существу проводится без его участия. В случае неявки без объяснения причин участника, не просившего о рассмотрении апелляции без его участия, на процедуру очного рассмотрения апелляции заявление на апелляцию считается недействительным.

Время рассмотрения апелляции должно быть строго регламентированным (не более 10 минут на одного участника).

Помещения, где проводится апелляция, должны быть оборудованы средствами видеозаписи. Видеозапись осуществляется в течение всего времени рассмотрения апелляции.

Апелляционная комиссия:

принимает и рассматривает апелляции участников регионального этапа олимпиады;

принимает по результатам рассмотрения апелляции решение об отклонении или об удовлетворении апелляции («отклонить апелляцию, сохранив количество баллов», «удовлетворить апелляцию с понижением количества баллов», «удовлетворить апелляцию с повышением количества баллов»);

информирует участников олимпиады о принятом решении.

Апелляционная комиссия рассматривает оценивание только тех заданий, которые указаны в апелляционном заявлении. Апелляционная комиссия не рассматривает апелляции по вопросам содержания и структуры олимпиадных заданий, критериев и методики оценивания их выполнения. Черновики при проведении апелляции не рассматриваются.

Победители и призеры регионального этапа олимпиады по технологии определяются в трех возрастных группах 9, 10, 11 класс и по номинациям «Техника, технологии и техническое творчество», «Культура дома, дизайн и технологии». Квота победителей и призеров регионального этапа олимпиады – не более 35% от общего числа участников регионального этапа олимпиады, квота победителей регионального этапа олимпиады по технологии – не более 15% от общего числа участников регионального этапа олимпиады. Победителями регионального этапа олимпиады признаются участники,

набравшие не менее 50% от максимально возможного количества баллов по итогам оценивания выполненных олимпиадных заданий.

Победители и призеры регионального этапа олимпиады награждаются поощрительными грамотами.

Предварительные результаты олимпиады будут размещены на сайте ГБУ ДПО РЦОКИО <https://rcokio.ru/> **24 февраля 2022 г.**

Окончательные результаты олимпиады будут размещены на сайте ГБУ ДПО РЦОКИО <https://rcokio.ru/> **1 марта 2022 г.**

Состав команды участников заключительного этапа всероссийской олимпиады школьников по технологии определяется центральной предметно-методической комиссией.

По вопросам организации и проведения регионального этапа всероссийской олимпиады школьников в 2021/2022 учебном году можно обратиться к

Лейнгард Ларисе Владимировне, члену регионального оргкомитета всероссийской олимпиады школьников (телефон: 8-351-263-28-86, 8-922-706-67-27, электронный адрес: l.leyngard@minobr74.ru);

Николаевой Владиславе Валериевне, члену регионального оргкомитета всероссийской олимпиады школьников (телефон: 8-958-870-80-81, электронный адрес: vladislava.nikolaeva@rcokio.ru);

Коликовой Елене Георгиевне, председателю региональной предметно-методической комиссии всероссийской олимпиады школьников по технологии, телефон 8-351-264-01-51, 8-919-326-87-68, электронный адрес kolikova75@mail.ru.

Начальник управления
общего образования



Е.А. Тюрина

Лейнгард Лариса Владимировна 8(351)263-28-86

Разослать: в дело, отдел исполнителя, РЦОКИО, МОУО, ЧОМЛИ, ЧКШИ с ПЛП, негосударственные общеобразовательные организации

Приложение к письму
Министерства образования и науки
Челябинской области
от _____ 202 г. № 144 09
29 ДЕК 2021

Коды МСУ

Код МСУ	Наименование АТЕ
8	Челябинский городской округ
21	Агаповский муниципальный район
22	Аргаяшский муниципальный район
23	Ашинский муниципальный район
24	Брединский муниципальный район
25	Варненский муниципальный район
26	Верхнеуральский муниципальный район
27	Еткульский муниципальный район
28	Еманжелинский муниципальный район
29	Карталинский муниципальный район
30	Катав-Ивановский муниципальный район
31	Каслинский муниципальный район
32	Кизильский муниципальный район
33	Коркинский муниципальный район
34	Красноармейский муниципальный район
35	Кунашакский муниципальный район
36	Кусинский муниципальный район
37	Нагайбакский муниципальный район
38	Нязепетровский муниципальный район
39	Октябрьский муниципальный район
40	Пластовский муниципальный район
41	Саткинский муниципальный район
42	Сосновский муниципальный район
43	Троицкий муниципальный район
44	Увельский муниципальный район
45	Уйский муниципальный район
46	Чибаркульский муниципальный район
47	Чесменский муниципальный район
48	Верхнеуфалейский городской округ
49	Златоустовский городской округ
50	Карабашский городской округ
51	Копейский городской округ
52	Кыштымский городской округ
53	Магнитогорский городской округ
54	Миасский городской округ
55	Озерский городской округ
56	Снежинский городской округ
57	Трехгорный городской округ
58	Троицкий городской округ
59	Усть-Катавский городской округ
60	Чибаркульский городской округ
61	Южноуральский городской округ
62	Локомотивный городской округ