



**ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ  
И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ  
ХАНТЫ - МАНСИЙСКОГО АВТОНОМНОГО  
ОКРУГА – ЮГРЫ**

ул. Чехова 12, г. Ханты-Мансийск, Ханты-Мансийский  
автономный округ – Югра (Тюменская область), 628011  
Тел. (3467)32-20-96, факс: (3467)32-20-92  
E-mail: [info@doinhmao.ru](mailto:info@doinhmao.ru), <http://www.doinhmao.ru>

10/Департамент образования



448015 098108

№ 10-Исх-11866

от: 16/12/2016

О проведении регионального этапа всероссийской  
олимпиады школьников

Органы местного  
самоуправления Ханты-  
Мансийского автономного  
округа – Югры,  
осуществляющие управление в  
сфере образования

Бюджетное  
общеобразовательное  
учреждение Ханты-  
Мансийского автономного  
округа – Югры «Югорский  
физико-математический лицей-  
интернат»

КОУ Ханты-Мансийского  
автономного округа – Югры  
«Кадетская школа-интернат  
имени Героя Советского Союза  
Безноскова Ивана Захаровича»

Уважаемые руководители!

Площадки проведения регионального этапа всероссийской олимпиады в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре в 2016-2017 учебном году в городах Нижневартовск, Сургут и Ханты-Мансийск утверждены приказом Департамента образования и молодёжной политики Ханты-Мансийского автономного округа – Югры от 7 декабря 2016 года № 1803 «Об утверждении мест проведения регионального этапа всероссийской олимпиады школьников в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре в 2016-2017 учебном году».

В соответствии с требованиями к проведению регионального этапа всероссийской олимпиады школьников по астрономии, русскому языку, праву, экономике, обществознанию, искусству (мировой художественной культуре) соревновательные состязания проводятся в один день. Подведение итогов по указанным предметам (кроме астрономии и экономики), а также разбор заданий/показ работ и апелляция будут проводиться на следующий день. Предположительное время отъезда участников в 13.00 часов. Необходимо учесть пребывание детей в это время в месте проведения регионального этапа.

По литературе подведение итогов будет производиться дистанционно, то есть дети могут уехать после выполнения олимпиадных

тура олимпиады. О сроках проведения разбора заданий, подачи апелляций, подведения итогов будет сообщено дополнительно.

В требованиях по проведению регионального этапа всероссийской олимпиады школьников по экологии, разработанных Центральной предметно-методической комиссией по экологии, предусмотрен заочный тур экологических проектов.

Участникам регионального этапа олимпиады по экологии необходимо в срок до 30 января 2017 года направить экологические проекты, оформленные в соответствии с требованиями, для их предварительной экспертизы и оценки на e-mail: Severina-nv@yandex.ru.

По указанному электронному адресу будет организована «горячая линия», по которой можно оперативно связаться с жюри регионального этапа олимпиады по экологии.

Жюри вправе отклонить проекты:

- тема и содержание которых не соответствуют экологической проблематике;
- не отвечающие требованиям к оформлению рукописи экологического проекта;
- имеющие явные признаки плагиата.

Просим оперативно довести данную информацию до образовательных организаций и обучающихся.

Для участия в региональном этапе необходимо обеспечить подготовку документов для прохождения в обязательном порядке процедуры регистрации участников олимпиады.

Документами, подтверждающими правомочность участия обучающихся в региональном этапе, являются:

- заявка муниципального оргкомитета на участие в региональном этапе;
- копия приказа муниципального оргкомитета о направлении обучающегося (обучающихся) на региональный этап и назначении сопровождающего лица;
- справка из образовательной организации с указанием наименования образовательной организации в соответствии с Уставом (на каждого участника);
- копия паспорта или свидетельства о рождении участника регионального этапа.

Для участия в олимпиаде по основам безопасности жизнедеятельности, кроме вышеназванных документов, необходимо наличие медицинской справки на каждого участника с отметкой о допуске

к участию в региональном этапе, заверенной медицинским работником образовательной организации.

Просим обеспечить своевременное прибытие и участие муниципальных команд в региональном этапе всероссийской олимпиады школьников. Ответственность за жизнь и здоровье участников возложить на сопровождающего.

Просим обеспечить строгое соблюдение исполнения:

- постановления Правительства Российской Федерации от 17 декабря 2013 г. № 1177 «Об утверждении правил организованной перевозки группы детей автобусами»;

- межведомственного приказа Департамента социального развития Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, Департамента образования и молодежной политики Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, Департамента физической культуры и спорта Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, Департамента культуры Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, Департамента здравоохранения Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, Департамент Дорожного хозяйства и транспорта Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, Департамент природных ресурсов и несырьевого сектора экономики Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, Управления внутренних дел по Ханты-Мансийскому автономному округу – Югре, Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Ханты-Мансийскому автономному округу – Югре, территориального отдела Государственного автодорожного надзора по Ханты-Мансийскому автономному округу – Югре от 08.02.2016 № 71-р/153/24/09-дд-26/01-09/87/6/106-п108/33/40 «Об организации перевозок автотранспортными средствами организованных групп детей к месту проведения спортивных, оздоровительных, культурно-массовых мероприятий на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры и обратно»;

- приказа Департамента образования и молодежной политики Ханты-Мансийского автономного округа – Югры от 4 декабря 2016 года № 1781 «О предупреждении чрезвычайных происшествий с несовершеннолетними обучающимися» (в ред. от 7 декабря 2016 года № 1803).

Необходимо направить:

- заявку на участие в срок до 25 декабря текущего учебного года на электронный адрес: [olimp@jgo86.ru](mailto:olimp@jgo86.ru).

- уведомительный лист по организованной перевозке групп детей на электронный адрес: [olimp@iro86.ru](mailto:olimp@iro86.ru), в срок не позднее, чем за 3 (три) рабочих дня до перевозки.

- форму «Сведения об организованных перевозках групп несовершеннолетних обучающихся» на сайте: [iro86.ru](http://iro86.ru).

О невозможности принятия участия обучающихся, замене участника по уважительной причине необходимо оперативно сообщать в региональный оргкомитет ([KurlovaNA@doinhmao.ru](mailto:KurlovaNA@doinhmao.ru)).

С целью качественной подготовки к региональному этапу всероссийской олимпиады школьников направляем в Ваш адрес требования по каждому предмету согласно прилагаемому списку.

Обращаем внимание, что во время туров учащимся запрещается общаться, свободно перемещаться по аудитории, пользоваться справочной литературой, собственной бумагой и любыми средствами связи, делать пометки на листах с заданиями, указывающие на авторство работы.

Просим проинструктировать участников олимпиады о необходимости нахождения их, в случае выполнения заданий ранее установленного времени, в специально отведенном помещении, где доступ к мобильной и Интернет-связи также строго запрещен, проинформировать родителей об отсутствии мобильной связи с участниками олимпиады во время проведения всего тура с указанием временного отрезка.

Вышеуказанная информация также размещена на сайте Департамента образования и молодежной политики Ханты-Мансийского автономного округа – Югры.


Приложение: на 7 листах в 1 экземпляре; требования – 1 файл в формате архив Win.rar.

Директор Департамента



Л.Н. Ковешникова

Исполнитель:  
консультант отдела общего образования  
Департамента образования и молодежной политики  
Ханты-Мансийского автономного округа – Югры,  
Курлова Наталья Андреевна, 8(3467) 329-518



**Технологическая карта требований к проведению регионального этапа  
 всероссийской олимпиады школьников в Ханты-Мансийском  
 автономном округе – Югре в 2016-2017 учебном году**

Порядок проведения соревновательных туров (количество туров, длительность, классы (параллели), другие особенности конкретного предмета)	Что должен иметь при себе участник регионального этапа всероссийской олимпиады школьников	Что может иметь при себе участник регионального этапа всероссийской олимпиады школьников	Запрещается
<b>Английский язык</b>			
<p>Региональный этап всероссийской олимпиады школьников по английскому языку проводится по единой для всех участников модели, то есть учащиеся 9-х, 10-х и 11-х классов выполняют одни и те же задания.</p> <p>Пакет заданий рассчитан на уровень сложности B2-C1 и содержит четыре конкурса:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Конкурс понимания устного и письменного текстов (1 час 15 минут);</li> <li>2. Лексико-грамматический тест (1 час);</li> <li>3. Конкурс письменной речи (1 час 15 минут);</li> <li>4. Конкурс устной речи (продолжительность зависит от количества участников, 15 минут – подготовка ответа, 10 минут – ответ одной пары участников).</li> </ol> <p>Конкурсы проводятся 2 дня подряд: первый день – все письменные конкурсы, второй день – конкурс устной речи. Между письменными конкурсами необходимо делать перерывы по 15 минут.</p> <p>Опоздавшие к началу олимпиады в первый день должны работать в отдельной аудитории, выполняя задания в другом порядке.</p> <p>При подведении итогов выстраивается единый рейтинг для участников 9-11 классов для определения победителя и призёров регионального этапа.</p>	<p>вторая обувь или бахилы, ручка с синей пастой</p>	<p>прохладительные напитки (сок, вода) в прозрачной упаковке, шоколад, очки</p>	<p>пользоваться любой справочной литературой, собственной бумагой, электронными вычислительными средствами и любыми средствами связи; приносить мобильные телефоны, компьютеры и любые технические средства для фотографирования и записи звука в аудитории ожидания и подготовки ответа, в аудитории, где проводятся конкурсы, показ работ и апелляции</p>
<b>Астрономия</b>			
<p>Региональный этап всероссийской олимпиады школьников по астрономии проводится в один тур отдельно в трёх возрастных параллелях – 9, 10 и 11 класс. Для каждой возрастной параллели предназначен отдельный комплект из 6 заданий.</p> <p>Продолжительность тура – 4 часа с момента</p>	<p>вторая обувь или бахилы, ручка с синей пастой, карандаш, линейка, резинка, непрограммируемый калькулятор</p>	<p>любые собственные канцелярские принадлежности (наряду с выданными Оргкомитетом),</p>	<p>пользоваться мобильным телефоном (в любой его функции), программируемым калькулятором или</p>

выдачи заданий участникам.		продукты питания (шоколад, печенье), прохладительные напитки (вода, сок) в прозрачной упаковке	переносным компьютером, собственной бумагой для записи, какими-либо источниками информации, за исключением листов со справочной информацией, раздаваемых Оргкомитетом перед туром вместе с условиями заданий; обращаться с вопросами к кому-либо, кроме наблюдателя, членов Оргкомитета и жюри. Запрещается одновременный выход из аудитории двух и более участников
<b>Биология</b>			
<p>Региональный этап всероссийской олимпиады школьников по биологии проводится в два тура (теоретический и практический).</p> <p>Продолжительность каждого тура не более 3-х часов.</p> <p>Два комплекта заданий для теоретического тура: для 9-х и 10-11-х классов, включающие тестовые задания трёх типов.</p> <p>В практическом туре предлагается отдельная работа для каждого класса (по 3 для каждого класса).</p>	вторая обувь или бахилы, ручка с синей пастой	прохладительные напитки (сок, вода) в прозрачной упаковке, шоколад	справочные материалы, калькуляторы, средства мобильной сотовой связи, фото- и видеопаратура
<b>География</b>			
<p>Региональный этап всероссийской олимпиады школьников по географии проводится в два тура в два дня.</p> <p>Первый тур (теоретический) продолжительностью 4 астрономических часа проводится в первый день олимпиады и содержит комплекты из нескольких задач для 9-х и 10-11-х классов.</p> <p>Второй тур рассчитан на 3 часа (второй день олимпиады), содержит 30 тестов (часть 1) и вопросы по карте (часть 2). Задания второго тура для участников из 9-х и 10-11-х классов не различаются.</p>	вторая обувь или бахилы, ручка с синей пастой, простой карандаш, резинка, линейка (или угольник) с миллиметровыми делениями, электронный калькулятор с простыми арифметическим и функциями	прохладительные напитки (сок, вода) в прозрачной упаковке, шоколад	справочные материалы, географические атласы, устройства мобильной связи (телефоны, смартфоны, планшетные компьютеры, ноутбуки)
<b>Информатика и ИКТ</b>			

<p>Региональный этап всероссийской олимпиады школьников по информатике проводится в два тура, оба тура – компьютерные. Длительность каждого тура составляет 5 часов. Победители и призёры определяются отдельно по классам.</p>	<p>вторая обувь или бахилы, ручка с синей пастой</p>	<p>прохладительные напитки (сок, вода) в прозрачной упаковке, шоколад</p>	<p>личные компьютеры, калькуляторы, электронные записные книжки, средства связи (пейджером, мобильными телефонами и т.д.), электронными носителями информации (дискеты, CD и DVD, модулями флеш-памяти и т.п.), пользоваться ресурсами сети Интернет, учебной литературой и заготовленными личными записями</p>
<b>Искусство (мировая художественная литература)</b>			
<p>Региональный этап всероссийской олимпиады школьников по искусству (мировой художественной литературе) организуется для учащихся 9-х, 10-х, 11-х классов и проводится в один письменный тур в трех возрастных параллелях. Общая продолжительность – 3 часа 50 минут.</p>	<p>вторая обувь или бахилы, ручка с синей пастой, документ, удостоверяющий личность</p>	<p>прохладительные напитки (сок, вода) в прозрачной упаковке, шоколад</p>	<p>средства связи, электронные устройства, электронно-вычислительная техника</p>
<b>История</b>			
<p>Региональный этап всероссийской олимпиады школьников по истории проводится в два тура: первый (письменный) – решение олимпиадных задач, второй (письменный) – сочинение на основе анализа источника (проект) и историческое эссе. Задания для всех туров составляются для двух возрастных параллелей: 9-х и 10-11-х классов. На решение задач обоих туров отводится по 180 минут.</p>	<p>вторая обувь или бахилы, ручка с синей (черной) пастой</p>	<p>прохладительные напитки (сок, вода) в прозрачной упаковке, шоколад, медикаменты</p>	<p>использовать справочную литературу, собственную бумагу, средства мобильной связи, электронно-вычислительную технику</p>
<b>Литература</b>			
<p>Региональный этап всероссийской олимпиады школьников по литературе проводится в два тура, проходящих в два дня, следующих друг за другом. Во время первого тура участникам олимпиады предлагается аналитическое задание (время выполнения 5 астрономических часов), во время второго – комплект творческих заданий (время выполнения – 5 астрономических часов).</p>	<p>вторая обувь или бахилы, ручка с синей (черной) пастой</p>	<p>прохладительные напитки (сок, вода) в прозрачной упаковке, шоколад</p>	<p>справочные материалы (тексты художественной литературы, словари разных видов, учебно-методическая литература, средства мобильной связи, компьютеры и т.д.)</p>
<b>Математика</b>			
<p>Региональный этап всероссийской олимпиады школьников проводится в два тура (два дня подряд) по отдельным заданиям</p>	<p>вторая обувь или бахилы, ручка с синей</p>	<p>прохладительные напитки (сок, вода) в</p>	<p>электронные вычислительные устройства и</p>

для учащихся 9, 10, 11 классов. Продолжительность каждого тура для каждого класса составляет 4 астрономических часа.	(фиолетовой) пастой, карандаши, линейка, резинка, циркуль	прозрачной упаковке, шоколад	средства связи (в том числе и в выключенном виде), учебники, справочные пособия
<b>Немецкий язык</b>			
Проводится с использованием одного единого комплекта заданий для учащихся 9-11-х классов в соответствии с рекомендуемой последовательностью проведения туров.	вторая обувь или бахилы, ручка с синей пастой	прохладительные напитки (сок, вода) в прозрачной упаковке	справочная литература, собственная бумага, электронные вычислительные средства и любые средства связи, любые продукты питания (в том числе – шоколад, конфеты, жвачку пр.)
<b>Обществознание</b>			
Региональный этап всероссийской олимпиады школьников по обществознанию состоит из двух письменных туров индивидуальных состязаний участников (первый тур – задачи и задания, второй тур – критический разбор текста и сочинение-эссе). Каждый из туров проводится в отдельный день, во всех параллелях (9, 10, 11 классы) в один день. Продолжительность первого тура для всех трёх параллелей – 150 минут, второго тура – 210 минут.	вторая обувь или бахилы, ручка с синей пастой	прохладительные напитки (сок, вода) в прозрачной упаковке, шоколад	справочная литература, собственная бумага, электронные средства связи
<b>ОБЖ</b>			
Региональный этап всероссийской олимпиады школьников проводится в течение 2-х дней и состоит из двух туров индивидуальных состязаний участников (теоретического и практического). Теоретический и практический туры проводятся в разные дни: для средней возрастной группы (9-е классы) практический тур в первый день, теоретический во второй; для старшей возрастной группы (10-11-е классы) практический тур во второй день, теоретический в первый. Длительность первого теоретического тура составляет 4 академических часа (180 минут) для каждой возрастной группы.	вторая обувь или бахилы, ручка с чёрной или синей пастой, для участия в практическом туре наличие справки (допуска) об отсутствии медицинских противопоказаний к участию в олимпиаде, спортивная форма, закрывающая локти и колени, спортивная обувь без металлических шипов	вода в прозрачной упаковке	справочная литература, персональный компьютер, мобильные телефоны и иные приборы, за исключением предоставляемых членами жюри для выполнения заданий
<b>Право</b>			



<p>Региональный этап всероссийской олимпиады школьников по праву проводится для учащихся 9-х, 10-х и 11-х классов в один тур. Задания олимпиады подготовлены отдельно для учащихся 9-х, 10-х, 11-х классов. Каждый из комплектов включает: 9-й класс – 58 заданий, 10-й класс – 58 заданий, 11-й класс – 58 заданий. Написание работы выделяется 3 часа.</p>	<p>вторая обувь или бахилы, ручка с синей (фиолетовой) или чёрной пастой</p>	<p>прохладительные напитки (сок, вода) в прозрачной упаковке, шоколад, необходимые медикаменты</p>	<p>пронести в аудиторию бумагу, справочные материалы (справочники, учебники и т.п.), пейджеры, мобильные телефоны, диктофоны, плееры и любые другие технические средства</p>
<b>Русский язык</b>			
<p>Региональный этап всероссийской олимпиады школьников по русскому языку проводится в один тур, отдельно для участников 9-х, 10-х и 11-х классов. Региональный этап олимпиады. Продолжительность выполнения заданий составляет 4 астрономических часа.</p>	<p>вторая обувь или бахилы, ручка с синей (фиолетовой) или чёрной пастой, карандаш, линейка, резинка</p>	<p>прохладительные напитки (сок, вода) в прозрачной упаковке, шоколад</p>	<p>использовать ручки с красными или зелёными чернилами, а также корректирующую жидкость, рисовать в работе; пронести с собой в аудиторию бумаги, справочные материалы, электронные средства связи, диктофоны, плееры, электронные книги, фотоаппараты и иное техническое оборудование</p>
<b>Технология</b>			
<p>Региональный этап всероссийской олимпиады школьников по технологии проводится в виде независимых соревнований в двух возрастных группах – 9-х, и 10-11-х классах, 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. Длительность туров: - 1-й тур – 1,5 часа (90 минут); - 2-й тур – до 3-х часов (от 120 до 180 минут) с двумя 10 минутными перерывами в номинации «Техника и техническое творчество»; в два этапа с одним 10-минутным перерывом в номинации «Культура дома и декоративно-прикладное творчество»: 1 час (60 минут) – моделирование и 2 часа (120 минут) – обработка швейного изделия;</p>	<p>вторая обувь или бахилы, ручка с синей пастой, карандаш, резинка, линейка, циркуль, калькулятор, рабочая одежда и головной убор, медицинская справка с отметкой врача о допуске к участию в олимпиаде</p>	<p>прохладительные напитки (сок, вода) в прозрачной упаковке, шоколад</p>	<p>пользоваться любой справочной литературой, собственной бумагой, электронными вычислительными средствами и любыми средствами связи во время конкурсов, показа работ и апелляций; принести мобильные телефоны, компьютеры и любые технические средства для</p>

- 3-й тур – до 10 минут на каждого участника.			фотографирования и записи звука в аудитории ожидания и подготовки ответа, в аудитории, где проводятся конкурсы, показ работ и апелляции
<b>Физика</b>			
<p>Региональный этап всероссийской олимпиады школьников по физике проводятся в два тура индивидуальных состязаний участников – теоретический и экспериментальный. Для учащихся подготовлены отдельные комплекты заданий для каждой из параллелей 9, 10, 11 классов, а также для олимпиады имени Максвелла (7, 8 классы). Возможная тематика задач размещена на сайтах <a href="http://rosolymp.ru">http://rosolymp.ru</a> или <a href="http://4ipho.ru">http://4ipho.ru</a></p> <p>На теоретическом туре регионального этапа олимпиады обучающимся в 9-х, 10-х и 11-х классах предлагается решить 5 задач, на выполнение которых отводится 5 астрономических часов. Для участников олимпиады имени Максвелла будет предложено 4 задачи, на выполнение которых отводится 4 часа.</p> <p>На экспериментальном туре предлагается выполнить 2 задания, на выполнение каждого из которых отводится по 2 часа 20 минут.</p>	<p>вторая обувь или бахилы, ручка с синей пастой, карандаш, линейка, циркуль, транспортир, непрограммируемый калькулятор</p>	<p>прохладительные напитки (сок, вода) в прозрачной упаковке, шоколад. В случае необходимости, участник может приносить лекарства</p>	<p>использовать ручки с красными чернилами, справочные материалы, средства связи и электронно-вычислительная техника за исключением непрограммируемого инженерного калькулятора, собственные тетради</p>
<b>Физическая культура</b>			
<p>Конкурсные испытания олимпиады подготовлены для учащихся 9-11 классов (отдельно для девушек и юношей) и состоят из обязательных двух видов заданий: теоретико-методического и практического. Продолжительность теоретико-методического испытания – не более 45 минут. Длительность практических испытаний зависит от суммарного времени выполнения конкретных испытаний всеми участниками.</p>	<p>вторая обувь или бахилы, ручка с синей пастой, карандаш, линейка, ластик Одежда строго в соответствии с требованиями</p>	<p>прохладительные напитки (сок, вода) в прозрачной упаковке, шоколад</p>	<p>использовать мобильные телефоны и другие средства связи, справочные материалы и электронно-вычислительную технику, ювелирные украшения и часы. Участники не вправе общаться друг с другом, свободно перемещаться по местам проведения испытаний</p>
<b>Французский язык</b>			
<p>На региональном этапе учащиеся 9-11-х классов работают по единому комплекту заданий. В комплекте 5 конкурсов. Четыре конкурса выполняются в письменной форме.</p>	<p>вторая обувь или бахилы, ручка с синей (фиолетовой) пастой</p>	<p>прохладительные напитки (сок, вода) в прозрачной упаковке,</p>	<p>использовать справочную литературу, собственную бумагу, средства</p>

<p>- Лексико-грамматический тест (50 минут);  - Понимание устного текста (30 минут);  - Понимание письменных текстов (1 час 20 минут);  - Конкурс письменной речи (1 час 30 минут).  Один конкурс выполняется в устной форме:  - Конкурс устной речи. Время на выполнение: 25-30 минут на каждого участника.  Подготовка к ответу: 15 минут, устный ответ: 8-10 минут).</p>		шоколад	мобильной связи, электронно-вычислительную технику, ручки с красными или зелёными чернилами
<b>Химия</b>			
<p>Региональный этап по химии проводится в 2 тура.  В первый день проводится теоретический тур, во второй день – экспериментальный тур.  Длительность каждого тура составляет 5 (пять) астрономических часов.  Задания для всех туров составляются для трех возрастных параллелей: 9-х, 10-х и 11-х классов.  На теоретическом туре учащиеся решают 5 (пять) заданий из различных разделов химии для каждой возрастной параллели участников.  Задание экспериментального тура построено как небольшое исследование.</p>	<p>вторая обувь или бахилы, ручка с синей пастой, карандаш, линейка, резинка, инженерный калькулятор, рабочая одежда и головной убор, средства индивидуальной защиты</p>	<p>прохладительные напитки (сок, вода) в прозрачной упаковке, шоколад</p>	<p>использовать любые виды электронной и мобильной связи, справочные материалы, собственную бумагу</p>
<b>Экология</b>			
<p>Региональный этап всероссийской олимпиады по экологии проводится в три тура:  1) заочный отборочный конкурс рукописей экологических проектов;  2) теоретический тур;  3) проектный тур (защита экологических проектов).  Наличие экологического проекта является обязательным условием участия конкурсанта в олимпиаде. Проект должен соответствовать установленным критериям.  На выполнение заданий теоретического тура отводится 3 астрономических часа. На представление проекта олимпиады каждому конкурсанту отводится до 7 минут.</p>	<p>вторая обувь или бахилы, ручка с синей пастой, карандаш, ластик</p>	<p>прохладительные напитки (сок, вода) в прозрачной упаковке, шоколад</p>	<p>использовать справочные материалы, компьютеры, мобильные телефоны и другие технические средства</p>
<b>Экономика</b>			
<p>Региональный этап всероссийской олимпиады школьников проводится в два тура в один день:  - первый тур – написание тестов;  - второй тур – решение задач (открытых вопросов).  Время, отводимое на написание тестов – 90 минут.  На задания второго тура отводится 140 минут.</p>	<p>вторая обувь или бахилы, ручка с синей пастой, карандаши, линейка, треугольник, ластик</p>	<p>прохладительные напитки (сок, вода) в прозрачной упаковке, шоколад</p>	<p>использовать справочную литературу, собственную бумагу, средства мобильной связи, электронно-вычислительную технику, ручки с красными или зелёными чернилами</p>