

«УТВЕРЖДАЮ»
министр образования
Калининградской области
С.С. Труссенёва

07 августа 2023 года

АДРЕСНЫЕ РЕКОМЕНДАЦИИ
Школьным учителям в подготовке обучающихся к всероссийской олимпиаде школьников по итогам
аналитических отчетов председателей жюри регионального этапа всероссийской олимпиады школьников
в Калининградской области в 2022-2023 учебном году

Пожелания педагогическим работникам	
№ п/п	Общеобразовательный предмет
1.	Английский язык
	Уделить внимание подготовке к лексико-грамматическому тесту, выполнению заданий формата «Кроссворд», уделить большое внимание заданиям на страноведение; при подготовке к конкурсу письменной речи обращать внимание школьников на регистр, стиль, формат задания, объяснять разницу между отчетом/письмом/эссе/заявкой/креативным письмом.
2.	Астрономия
	Должна быть систематизированная подготовка. Олимпиада демонстрирует радикальный разрыв между участниками, которые посещают дополнительные занятия по астрономии и теми кто этого не делает.

3.	Биология	<p>Уделить внимание мероприятиям по разбору заданий, в этом году центральная предметная методическая комиссия записала видеоролик с разбором заданий. Данное видео доступно всем на канале Центра развития одаренных детей. Усилить подготовку по разделам, которые мало отражены в учебной программе школ, а именно физиология человека, физиология растений, микробиология, биохимия. По возможности, проводить самостоятельные лабораторные эксперименты, опираясь на задания практических этапов прошлых лет (чаще всего эти работы не подразумевают дорогостоящего оборудования и реагентов).</p>
4.	География	<p>Педагогам необходимо вспомнить университетский курс образования и реагентов программ, которые они заканчивали по специальности, и ретранслировать своим обучающимся.</p>
5.	Искусство (МХК)	<p>В связи с письменным диктантом по искусству в формате «бланц» в качестве особого задания, а также с ужесточением критерии оценки заданий и недопущением ошибок в написании имен, отчеств, фамилий отечественных деятелей культуры и искусства, неверных указаний имён рядом с фамилией (когда баллы за указания с ошибками не начисляются), следует уделить особое внимание и правильному написанию полных имен знаменитых отечественных и зарубежных деятелей искусства и культуры (художников, архитекторов, скульпторов, композиторов и т.д.); у участников при идентификации русских деятелей искусства сохраняется проблема знания их отчеств.</p> <p>Также необходимо уделять внимание точным названиям известных произведений искусства и их правильному написанию. Аналогично требование разработчиков заданий относится и к написанию без ошибок искусствоведческих терминов, что характерно, в первую очередь, для диктанта. Была выявлена трудность для участников Олимпиады 9 – 11 классов в определении кинематографических планов, кинематографических средств и приёмов, с помощью которых переданы в анализируемых ими фильмах</p>

		<p>различия и настроения героев (9 класс, задание №6; 10 класс, задание №4; 11 класс, задание №4). Участники 10 и 11 классов испытывали трудности при определении музыкальных жанров и их характеристик (10 класс, задание №2; 11 класс, задание №3).</p>
6.	Испанский язык	<p>Уделить внимание подготовке к олимпиаде, особенно лексико-грамматическому и лингвострановедческому тестам, потому что именно эти задания вызывают наибольшие трудности, т.к. в части творческого задания рекомендуется проявить творческий, нестандартный подход – имеет смысл познакомить их с неожиданными темами, ситуациями, побуждать отказаться от привычных шаблонов.</p>
7.	История	<p>Участнику, который планирует принять участие в региональном туре, должен быть знаком с содержанием критерии оценивания заданий I и II туров. Он должен понимать, какие основные элементы содержания должны присутствовать в историческом эссе, как строится ответ на проект и принципы его оценивания. Оба задания творческого тура имеют четко определенную структуру, определенный набор элементов, отсутствие которых ведет к значительной потере баллов. Недостаточно обладать глубоким знанием истории и историографии для получения максимальных баллов, необходимо знать методику написания данных заданий. Изучение олимпиадных заданий и критерии к ним прошлых лет, работ победителей и призеров заключительного тура, которые публикуются и доступны для ознакомления, позволяет решить данную проблему. Что касается заданий «тестового тура», то здесь следует обращать внимание учеников на необходимость быть предельно внимательными при знакомстве с формулировками заданий, четко следовать критериям ответа, помнить, что наряду с фактическим знаниями, необходимо полагаться на свои аналитические способности. Больше внимания следует уделять исторической географии, изучению картографического и иллюстративного материала, а также умению работать со статистическими</p>

		материалами. Ситуация, когда некоторые участники олимпиады не могли определить на карте город Калининград, не должна повторяться.
8.	Итальянский язык	Уделять больше внимания грамматике и лексике, а также отрабатывать навыки устной и письменной речи.
9.	Информатика	<p>Рекомендуется ознакомиться с регулярными соревнованиями на различных сайтах по спортивному программированию, например: codeforces.com, codechef.com. В нашей стране каждый год проходит обильное количество перечневых олимпиад по программированию, многие из которых проходят в несколько туров, также рекомендуется изучить их и предлагать школьникам участвовать.</p> <p>Рекомендуто не пропускать фестиваль программирования ruCode который проходит несколько раз в год, учителя тоже могут принять в нём участие. Обратить внимание на олимпиадные школы: ЛОШ, ЗОШ, ЛКШ, ЗКШ которые регулярно проходят как в «оффлайн», так и в «онлайн» форматах. Также рекомендуто книгу «Спортивное программирование» С.Халим, Ф.Халим.</p>
10.	Китайский язык	<p>Необходимо придерживаться определенного уровня владения китайским языком для успешного участия в олимпиаде, не менее HSK4 (выше среднего). Уделять особое внимание написанию иероглифов, текстов, сочинений на китайском языке. Регулярно выполнять задания по лингвострановедению.</p>
11.	Литература	<p>Работать над навыками цельного анализа произведения, пониманием функциональности языковых средств литературы, направлять усилия на формирование историко-литературных знаний, максимально широкую начитанность (включая произведения, не входящие в программу школы). Отдельного внимания требуют творческие задания, связанные с применением филологических знаний в жизни, за пределами учебных и научных задач</p>
12.	Математика	Необходимо приучать учащихся к логически грамотному изложению рассуждений.

		<p>Обращать внимание:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на умение строить корректные доказательные рассуждения; – на геометрические задачи, умение находить вспомогательные построения; – на задачи с условиями олимпиадного стиля. <p>Развивать фантазию и умение выдвигать оригинальные идеи при решении задач олимпиадного стиля.</p> <p>Довести до учащихся понимание того, что для успешного выступления на олимпиаде необходима длительная и целенаправленная тренировка.</p> <p>Обратить внимание учащихся на важность самостоятельного решения задач олимпиадного типа.</p>
13.	Немецкий язык	<p>Отработать внимание на:</p> <ul style="list-style-type: none"> – грамматические правила; – работу над орфографией; – обогащение словарного запаса; – внимательное изучение тем по страноведению.
14.	Обществознание	<p>Прорабатывать с обучающимися:</p> <ul style="list-style-type: none"> – задания прошлых лет; – анализировать тексты философского, политического, социологического (анализ материалов опросов) характера; – повышать общий кругозор в самых различных сферах (история, география, демография, культурология).
15.	ОБЖ (Основы безопасности жизнедеятельности)	<p>Обратить внимание на:</p> <ul style="list-style-type: none"> – топографическую подготовку, масштаб карт, виды масштабов, порядок использования, оформления, топогеодезические знаки, способы ориентирования по небесным светилам (солнце, луна, звёзды); – положения приказа министерства здравоохранения российской федерации от 6.12.2021 г. №1122н (национальный календарь профилактических прививок, календарь профилактических прививок по эпидемическим показаниям);

		<ul style="list-style-type: none"> – положения «МР2.3.1.0253-21."Гигиена питания. Рациональное питание.» – положения 1998г.№53-ФЗ «О воинской обязанности и военной службе»; – углубленное изучение терминов и определений стрелкового оружия (ГОСТ 28653-2018); – практические навыки по следующим тематическим направлениям: выживание в автономных условиях существования, основы военной службы. <p>Для углубленного изучения вышеуказанной тематики рекомендую помимо учебника по предмету «Основы безопасности жизнедеятельности» использовать в вашем учебном заведении использоватовать «Учебник спасателя» (С.К. Шойгу, М.И. Фалеев, Г.Н. Кириллов В.И. Сычев).</p>
16.	Право	<p>Обратить внимание:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на международные нормативно-правовые акты – на детальный разбор правового текста – на изучение латинских юридических выражений – на грамматическое написание юридических терминов в кроссворде
17.	Русский язык	<p>Необходимо расширять словарный запас школьников, знакомить их в том числе и с архаизмами, работая с заданиями по лексике, семантике, показывать, как знание значения слова помогает</p> <p>а) установить этимологическое родство слов в современном русском языке, уже не рассматриваемых как родственные, б) выполнить словообразовательный, морфемный анализ слова; привлекать для этой цели древнерусские тексты, тексты русской литературы 18-19 вв., материал фразеологии.</p>
18.	Технология	<p>При подготовке к теоретическому туру необходимо не заикаливаться на школьной программе по предмету «Технология», кроме этого при подготовке к олимпиаде любого этапа, решать задания прошлых лет, уделить внимание</p>

		<p>вопросам инновационного характера (3D-моделирование и прототипирование, робототехника и т.д.), вопросам ГОСТ.</p> <p>Особое внимание требуется уделить разделам предмета «Технология»:</p> <ul style="list-style-type: none"> - в направлении КДДиГ «Машиноведение», «Материаловедение», «Интерьер», «История одежды»; - в направлении ТГиГТ «Техническая документация», «Машиностроение», «Транспортные технологии»; - в направлениях КДДиГ и ТГиГТ «Электротехника», «Растениеводство», «Профессиональная ориентация»; <p>В направлении «Робототехника» необходимо больше решать задачи на расчет передаточного числа, работать в программах симуляторах для развития визуализированного мышления.</p> <ul style="list-style-type: none"> - при подготовке к творческому заданию (вопрос №21 в теоретическом туре) - в направлении КДДиГ больше отводить время на изучение разделов предмета «Технология» - «Интерьер» и «История одежды»; - В направлении ТГиГТ больше отводить время на работу с эскизами и чертежами изделий, составлять технологическую карту изделия, описывать этапы работы, работать над идеями по декоративной обработке готового изделия. - при подготовке к практическому туре, уделять больше внимания чтению технического описания модели и карты по операционного контроля; - при подготовке к творческому проекту, внимательно читать методические рекомендации, а именно правила оформления пояснительной записки, соответствие теме сезона олимпиады и, конечно, техническое исполнение самого проекта.
19.	Физика	Организовать проведение интенсивных дополнительных занятий по литературе, рекомендованной для подготовке именно к олимпиаде ВОШ по физике

20.	Физическая культура	<p>Организаторам школьного этапа необходимо особое внимание обратить внимание на содержание заданий: теоретического и практического раздела, в соблюдении преемственности и методических рекомендаций центральной предметной комиссии.</p> <p>Организаторам муниципального этапа Олимпиады школьников по предмету «Физическая культура» пересмотреть количество участников в муниципалитетах, количество участников два, это не соревнования.</p> <p>Учителям физической культуры необходимо обратить внимание в уроках физкультуры и секционной работе с учащимися на обучение и совершенствование базовых элементов технических действий в спортивных играх и базовых элементов акробатики.</p>
21.	Французский язык	<p>Необходимо ориентировать обучающихся при подготовке к олимпиаде на внимательное прочтение задания особенно в конкурсах письменной и устной речи. Для успешного прохождения лексико-грамматического теста как можно тщательнее отрабатывать грамматический аспект французского языка: употребление артиклей, различных форм местоимений и предлогов в связанным тексте. Так же объяснять употребление видовременных форм глаголов не в отдельных предложениях, а в контексте. При подготовке к конкурсу устной речи научить школьников разрабатывать план для того, чтобы их речь была представлена в виде логично построенного текста. Особое внимание обратить на структуру монолога, на правильное оформление монологической части высказывания: <i>introduction, développement, conclusion, употребляя слова-коннекторы для связи частей текста.</i></p>
22.	Химия	<p>Пожелания для школьных учителей отсутствуют</p>
23.	Экология	<p>Необходимо научить школьников выявлять причинно-следственные связи в процессах, происходящих в окружающей среде. При подготовке проектов рекомендуем более тщательно прорабатывать темы, цели и задачи работы с учетом, например, региональной специфики. Не допускать реферативного</p>

		<p>характера работ и следить за уровнем заимствований в них. Большинство работ были очень интересными, содержали комплексное научное исследование с применением современных методик и научного оборудования. Но были и работы откровенно слабые. В связи с этим, рекомендуем привлекать сотрудников Института живых систем, Экоконцентра или других профильных организаций в качестве научных консультантов для более грамотной организации научного исследования и оформления его результатов. Также рекомендуем придерживаться требований по оформлению рукописи проекта, несколько работ были оформлены без учета той информации, которая содержалась в них.</p>
24.	Экономика	<p>Необходимо глубже и более системно изучать экономическую теорию, а также лучше отрабатывать навык решения задач.</p>