

Руководителям образовательных учреждений,
представителям управления образования

ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

о проведении олимпиад и конкурсов школьников
в 2014 – 2015 учебном году.

Уважаемые коллеги!

Волгоградский государственный технический университет проводит региональные олимпиады и конкурсы для школьников 9, 10, 11 классов.

Адрес проведения интеллектуальных состязаний: ул. Советская, № 35 (общежитие № 1 ВолгГТУ, 5 этаж).

Сроки проведения и предметы, выводимые на конкурс, указаны в приложении № 1.

Регистрация участников проводится с 9:00 до 10:45 в день проведения мероприятия.

Начало олимпиад в 11:00

Олимпиада «Звезда – таланты на службе обороны и безопасности» входит в перечень олимпиад Минобрнауки России. Победители и призёры данной олимпиады имеют право воспользоваться льготами при поступлении в вузы России.

Участие в региональной открытой олимпиаде – платное.

Стоимость одного предмета – 270 руб. Оплата при регистрации.

Для оформления договора необходимо иметь при себе паспорт.

Положение о региональном конкурсе исследовательских работ «М. В. Ломоносов – наш первый университет» - приложение № 2.

Справки по телефонам: 23 22 92, 24 84 21, 24 84 23, 8 960 884 15 71, а так же на сайте www.vstu.ru в разделе «Абитуриенту».

С уважением, декан ФДП Москвичёв С. М.

07.10.2014 г.

Приложение № 1

Волгоградский государственный технический университет приглашает талантливых юношей и девушек принять участие в олимпиадах школьников проводимых на базе ВолгГТУ. Участие в олимпиадах позволит Вам не только проверить и углубить свои знания, но и получить дополнительные баллы при поступлении в ВолгГТУ!!! Перечень олимпиад и количество баллов представлены в таблице.

№ п/п	Индивидуальное достижение	Количество баллов	Предмет	Сроки	Место проведения
1.	Победитель или призер регионального этапа Всероссийской олимпиады школьников	10	Математика, физика, химия, информатика и ИКТ, экономика	Январь-февраль	ВолгГТУ
2.	Победитель или призер муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников	5	Математика, физика, химия, информатика и ИКТ, экономика	Ноябрь-декабрь	Муниципальное образование
3.	Участник регионального этапа Всероссийской олимпиады школьников	5	Математика, Физика, Химия, Информатика и ИКТ, Экономика	Январь-февраль	ВолгГТУ
4.	Участник заключительного этапа олимпиады «Звезда» – Таланты на службе обороны и безопасности»	5	Математика, физика	Декабрь, Март	ВолгГТУ
5.	Победитель или призер олимпиады ВолгГТУ «Интегралец»	5	Математика, физика, химия, информатика и ИКТ, биология	Октябрь-ноябрь	ВолгГТУ
6.	Победитель или призер региональной открытой олимпиады по предметам естественно-математического цикла	5	Математика, физика, химия, информатика и ИКТ, биология	Ноябрь-декабрь	ВолгГТУ
7.	Победитель или призер регионального конкурса «М.В. Ломоносов – наш первый университет»	5	Математика, физика, химия, экономика	Октябрь-ноябрь	ВолгГТУ
8.	Участник региональной открытой олимпиады по предметам естественно-математического цикла	3	Математика, физика, химия, информатика и ИКТ, биология	Ноябрь-декабрь	ВолгГТУ
9.	Участник регионального конкурса «М.В. Ломоносов – наш первый университет»	3	Математика, физика, химия, экономика	Октябрь-ноябрь	ВолгГТУ

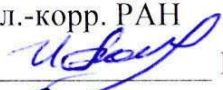
Примечание: Согласно раздела IV Правил приема ВолгГТУ учет индивидуальных достижений при поступлении в Волгоградский государственный технический университет осуществляется посредством начисления баллов за индивидуальные достижения. Указанные баллы включаются в сумму конкурсных баллов.

Министерство образования и науки Волгоградской области
ГАОУ ДПО «Волгоградская академия последипломного образования»
ФГБОУ ВПО «Волгоградский государственный технический университет»
ГБОУ Волгоградский лицей-интернат «Лидер»

СОГЛАСОВАНО

Ректор ВолгГТУ

чл.-корр. РАН

 В.И. Лысак

“ 6 ”  2014 г.



УТВЕРЖДАЮ

Ректор ВГАПО

профессор

 Н.А. Болотов

“ 6 ”  2014 г.



СОГЛАСОВАНО

Директор лицей-интерната «Лидер»

 И.А. Жарикова

“ 3 ”  2014 г.



ПОЛОЖЕНИЕ

о региональном конкурсе исследовательских работ
учащихся и студентов
«М.В.Ломоносов – наш первый университет»»

г. Волгоград, 2014 год

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Региональный конкурс исследовательских работ учащихся и студентов «М.В.Ломоносов – наш первый университет» (далее по тексту - Конкурс) проводится в целях:

- активизации творческой, познавательной, интеллектуальной инициативы обучающихся, вовлечения их в исследовательскую, изобретательскую и иную творческую деятельность в различных областях науки и техники;
- подведения итогов творческой работы обучающихся, выявления талантливых, одаренных обучающихся;
- привлечения к работе с обучающимися ученых, творческой интеллигенции, специалистов научно-исследовательских институтов, высших учебных заведений, предприятий, учреждений, организаций;
- популяризации интеллектуально-творческой деятельности обучающихся, привлечения общественного внимания к проблемам сохранения и развития интеллектуального потенциала общества.

1.2. Организаторы регионального конкурса исследовательских работ учащихся и студентов ФГБОУ ВПО «Волгоградский государственный технический университет», ГАОУ ДПО «Волгоградская академия последипломного образования», ГБОУ Волгоградский лицей-интернат «Лидер» осуществляют общее руководство подготовкой и проведением Конкурса.

1.3. Региональный конкурс исследовательских работ учащихся и студентов объявляется Приказом ФГБОУ ВПО «Волгоградский государственный технический университет». Приказом вводится в действие настоящее Положение о региональном конкурсе исследовательских работ учащихся и студентов. Организациями, обеспечивающими его подготовку, проведение и подведение итогов являются ФГБОУ ВПО «Волгоградский государственный технический университет» и ГБОУ Волгоградский лицей-интернат «Лидер» (далее – ВГТУ и «Лидер»).

1.4. ВГТУ, «Лидер» осуществляет организационную работу по подготовке и проведению региональной конференции, оказывает методическую помощь ее участникам, организует экспертные советы для оценивания работ.

1.5. В региональном Конкурсе могут принимать участие обучающиеся общеобразовательных учреждений, образовательных учреждений дополнительного образования детей, учреждений среднего профессионального образования, высшего профессионального образования, занимающиеся исследовательской деятельностью, в возрасте от 15 до 18 лет. Допускается как индивидуальное, так и коллективное участие обучающихся, но не более двух авторов одной работы.

Авторы работ не должны иметь ученую степень или ученое звание.

1.6. Образовательные учреждения в срок до 30.10.2014г. предоставляют пакет документов:

- заявку на участие в первом отборочном (заочном) туре обучающихся, (сведения об авторе в заявке должны содержать следующую информацию: полное официальное название

ОУ, ФИО участника, класс (курс), электронный адрес, телефон, название работы, секция, Ф.И.О. руководителя, должность руководителя). (Приложение 1)

- тезисы в электронном виде

по адресу: г. Волгоград, пр-т. Университетский, 34, телефон 8(8442) 41-68-18,

41-68-60

e-mail: liceylider@rambler.ru

Координатор: Дмитриченко Галина Юрьевна, методист, т. 89272558791

Текст тезиса и заявку необходимо представлять в формате *.rtf. В тезисах, в правом верхнем углу указывается Ф.И.О. автора, название образовательного учреждения, Ф.И.О. научного руководителя, его учёное звание, учёная степень; Ф.И.О. руководителя (учителя) учебно-исследовательской работы, его должность и место работы (Приложение 2)

Формат имени файла архива должен быть следующим:

Пример:

Ломоносов_Калач_Гимназия 1.

Если объем работы более 50 Mb – работа архивируется. Тезисы и заявка организации добавляется в архив.

В теме и тексте письма указывается название конкурса, на который направляются материалы.

Внимание!!! Материалы следует пересылать электронной почтой.

Тезисы и заявка образовательного учреждения предоставляются одновременно.

Требования к оформлению материалов для публикации (тезисов)

Не допускается сокращений в названиях, наименованиях, за исключением общепринятых, в тезисах не должно быть рисунков, таблиц и графиков. Размер листа: А-4. Величина полей – 2,0 см. Межстрочный интервал: одинарный. Шрифт: Times New Roman Cyr, размер – 14. Название – 14 шрифт, выравнивание по центру, без переносов.

Тезисы должны содержать:

- обоснование актуальность темы;
- цели, задачи учебно-исследовательской работы;
- методы исследования, цели и задачи;
- полученные результаты работы;
- основные выводы.

1.7. По вопросам проживания и оплаты обращаться к Москвичёву Сергею Михайловичу, декану факультета довузовской подготовки, т. 89608841571

2. ТРЕБОВАНИЯ К ПОДГОТОВКЕ И ОФОРМЛЕНИЮ КОНКУРСНОЙ РАБОТЫ

2.1. Структура работы

Работа должна быть построена не произвольно, а по определенной структуре, которая является общепринятой для научных трудов.

Основными элементами этой структуры в порядке их расположения являются: *титульный лист; оглавление; введение; основная часть; заключение; библиографический список; приложения.*

- Титульный лист является первой страницей работы.
- После титульного листа помещается оглавление, в котором приводятся пункты работы с указанием страниц.
- Во введении кратко обосновывается актуальность выбранной темы, цель и содержание поставленных задач, формулируется объект и предмет исследования, гипотеза, указывается избранный метод (или методы) исследования, дается характеристика работы - относится ли она к теоретическим исследованиям или к прикладным, сообщается, в чем заключается значимость и (или) прикладная ценность полученных результатов, приводится характеристика источников для написания работы и краткий обзор имеющейся по данной теме литературы.
- В основной части исследовательской работы подробно приводится методика и техника исследования, даются сведения об объеме исследования, излагаются и обсуждаются полученные результаты. Содержание основной части должно точно соответствовать теме работы и полностью ее раскрывать.
- Заключение содержит основные выводы, к которым автор пришел в процессе анализа избранного материала (При этом должна быть подчеркнута их самостоятельность, новизна, теоретическое и (или) практическое (прикладное) значение полученных результатов. При оценке работ экспертами учитывается грамотность текста).
- В конце работы приводится список использованной литературы (библиографический список). В тексте работы должны быть ссылки на тот или иной научный источник (номер ссылки соответствует порядковому номеру источника в списке литературы).
- В приложении помещают вспомогательные или дополнительные материалы. В случае необходимости можно привести дополнительные таблицы, рисунки, графики и т.д., если они помогут лучшему пониманию полученных результатов.

2.2. Требования к оформлению работы

Для участия в очном туре конкурса должны быть представлены исследовательские работы. Формат А-4, текстовый редактор MS Word, межстрочный интервал – одинарный, отступ (красная строка) – 0,63, нумерация страниц сквозная, ориентация книжная, выравнивание по ширине. Конкурсные работы предоставляются на бумажных носителях.

Демонстрационные материалы (презентация, видеоролики), сопровождающие выступление участника второго тура, предоставляются в ВолгГТУ, на базе которого проводится Конкурс.

Ответственность за своевременность загрузки демонстрационных материалов, качество их проецирования несут сами участники Конкурса.

На титульном листе работы указывается название конкурса, секция, тема работы, фамилия, имя, отчество автора (авторов), образовательное учреждение, класс/группа, Ф.И.О. научного руководителя, его учёное звание, учёная степень; Ф.И.О. руководителя (учителя) учебно-исследовательской работы, его должность и место работы; год подачи работы на конкурс. (Приложение 3)

3. ПОРЯДОК ПРЕДСТАВЛЕНИЯ РАБОТ И ИХ РАССМОТРЕНИЯ КОНКУРСНОЙ КОМИССИЕЙ

3.1. Конкурс проводится в два тура:

первый тур - заочный тур конкурса проводится с 01.10. по 17.11.2014г. По результатам заочного тура состоится второй тур;

второй тур - очная региональная конференция обучающихся (предметная олимпиада для учащихся (9-11классы), публичная защита исследовательских работ) проводится в течение двух дней 24.11. - 25.11.2014г.

3.2. Исследовательские работы должны отличаться исследовательским характером, актуальностью, новизной, теоретической и практической значимостью.

Экспертная оценка работ проводится по следующим критериям:

- практическое, теоретическое, социальное, экономическое значение;
- научная или техническая новизна;
- личный вклад автора в представляемую работу;
- стиль и грамотность представления работы.

Компьютерные программы (секция «Информационные технологии») должны иметь техническое задание, описание программы, изложение алгоритма решения; следует указать язык программирования, используемый для решения задачи. Диск с электронными материалами должен быть приложен к тексту работы.

Все работы должны иметь руководителя - квалифицированного специалиста в данной области, педагогического или научного работника.

Исследовательские работы, представленные на конференцию, не рецензируются и не возвращаются.

3.3. Конкурсные комиссии рассматривают представленные работы по следующим критериям:

- наличие в работе четко поставленных целей и задач (до 10 баллов);
- обоснование методики проводимого исследования и грамотность постановки эксперимента (до 10 баллов);
- глубина проработки проблемы и оригинальность подходов к ее решению (используемые методики, их количество, сочетание) (до 10 баллов);
- значимость и обоснованность выводов, достаточность собранного материала, практическая направленность работы (до 10 баллов);
- использование источников информации (до 5 баллов);

- качество оформления работы, наличие и качество наглядного материала, раскрывающего содержание работы, грамотность (до 5 баллов);

3.4. Решение Конкурсной комиссии оформляется протоколом.

3.5. Доклады участников второго тура оцениваются комиссиями секций по следующим критериям:

- полнота освещения темы (до 5 баллов);
- степень владения материалом (до 5 баллов);
- оригинальность и четкость представленного материала (до 5 баллов);
- использование наглядно-иллюстративного материала (до 5 баллов).

3.6. В рамках Конкурса предусматривается работа по следующим направлениям и секциям:

Математика

Информационные технологии

Биология и экология

Химия

Физика и астрономия

География

Экономика

Обществознание

История

Окончательное количество и наименование секций, продолжительность их работы в пределах регламента Конкурса определяется оргкомитетом в зависимости от числа работ, рекомендованных на конкретную секцию конференции.

3.7. Один участник (два, если работа в соавторстве) имеет право представить одну работу и выступить только с одним сообщением на одной из секций.

3.8. Результаты участия учащихся в предметной олимпиаде оцениваются по 70 балльной шкале.

4. ПОРЯДОК НАГРАЖДЕНИЯ ПОБЕДИТЕЛЕЙ ОБЛАСТНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ

4.1. На основании протоколов экспертных советов секций конференции и предметных олимпиад участники, набравшие во втором туре не менее 110 баллов из 140 максимально возможных, признаются призерами регионального Конкурса. Призер, набравший наибольшее количество баллов, признается победителем.

Победитель и призеры награждаются Дипломом региональной конференции обучающихся «М.В.Ломоносов – наш первый университет» и Дипломом победителя регионального конкурса. Остальные участники получают сертификат участника регионального конкурса исследовательских работ учащихся и студентов «М.В.Ломоносов – наш первый университет».

4.2. По итогам региональной конференции Оргкомитет издает сборник материалов конференции, публикует их на сайте ВГТУ.

ЗАЯВКА

участника областного конкурса учебно-исследовательских работ

старшекласников и студентов

СЕКЦИЯ _____

№	Ф.И. участника	Название работы	Образова- тельное учреж- дение	Класс (курс)	Ф.И.О. руководителя	Перечень Тех.средств Необходимых для презентации	Контактный Телефон, e-mail

Требование к оформлению тезисов

НАЗВАНИЕ РАБОТЫ (заглавные буквы, шрифт 14 кеглем, без переносов, выравнивание по центру)

Фамилия, имя обучающегося (шрифт 14 кеглем)

Руководитель: должность, Ф.И.О. (шрифт 12 кеглем)

Образовательное учреждение (название в соответствии с уставом)

Текст должен быть набран в текстовом редакторе MS Word

Объем текста не более 2-х страниц

Требования к оформлению текста:

- шрифт Times New Roman, 12 кегль;
- формат (размер бумаги) – А – 4;
- поля (верхнее, нижнее, левое, правое) – по 2 см;
- межстрочный интервал – одинарный;
- отступ (красная строка) – 0,63 см;
- нумерация страниц сквозная;
- ориентация книжная;
- выравнивание по ширине.

Приложение 3.

Пример оформления титульного листа работы

Комитет по образованию и науке Администрации Волгоградской области

Конкурс учебно-исследовательских работ

«М.В.Ломоносов–наш первый университет»

Секция: ФИЗИКА

Изучение движения некоторых систем вращающихся тел

Петров Александр

Гимназия №1, 10 класс,

Калач-на-Дону

Руководитель (Ф.И.О., должность)

Научный руководитель (Ф.И.О., степень, звание)

г. Волгоград, 2014/2015 учебный год