

ПОЛОЖЕНИЕ

о Витебском областном конкурсе
работ исследовательского характера (конференции) и проектов
учащихся V-VIII классов
«Я познаю мир»

ГЛАВА 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ.

1.1. Областной конкурс работ исследовательского характера (конференции) и проектов учащихся V-VIII классов учреждений образования Витебской области «Я познаю мир» (далее - Конкурс) проводится для активизации и развития исследовательской деятельности учащихся Витебской области.

1.2. Организаторы Конкурса:

главное управление по образованию Витебского облисполкома,

Витебский филиал Международного
университета «МИТСО», государственное учреждение дополнительного
образования взрослых «Витебский областной институт развития образования».

1.3. Положение определяет цель, задачи, условия участия в Конкурсе, его руководство.

1.4. Цель конкурса: выявление и поддержка педагогических инициатив по развитию творческих способностей учащихся, проявляющих интерес к исследовательской и проектной деятельности.

1.5. Задачи конкурса:

- содействие развитию интеллектуально-творческих способностей учащихся;
- оказание помощи учащимся в овладении способами исследовательской и проектной деятельности;
- формирование у учащихся целостной картины мира;
- стимулирование процессов внедрения информационных технологий в образовательный процесс.

ГЛАВА 2. УЧАСТНИКИ КОНКУРСА

2.1. К участию в Конкурсе приглашаются учащиеся V-VIII классов учреждений образования Витебской области.

2.2. Работы исследовательского характера и проекты, представленные на Конкурс, должны быть выполнены учащимися индивидуально или в составе команды (2-3 исследователя, которые работали над общей темой исследования/проекта).

ГЛАВА 3. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСА

3.1. Конкурс проводится в два этапа:

I- й этап: 30.01 - 20.03 текущего учебного года;

II- й этап: апрель - май текущего года.

- 3.2. Первый этап Конкурса проводится в заочной форме.
- 3.3. Второй этап Конкурса проводится в форме открытой защиты лучших работ - победителей первого этапа конкурса с элементами интервью и собеседования.

ГЛАВА 4. УСЛОВИЯ КОНКУРСА

- 4.1. Тематика, подходы, разделы и ход проектной и исследовательской работы, её направленность определяются руководителем участника.
- 4.2. На Конкурс принимаются персональные и коллективные работы.
- 4.3. Работы, которые не соответствуют требованиям оформления, не рассматриваются. Материалы не рецензируются и обратно не возвращаются. Направление материалов означает согласие на дальнейшее их использование в целях пропаганды исследовательской и проектной деятельности учащихся.

ГЛАВА 5. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ РАБОТ / ПРОЕКТОВ

- 5.1. Жюри Конкурса оценивает исследовательские работы / проекты по следующим критериям: познавательная ценность темы, оригинальность и ценность собранного материала, исследовательское мастерство, структура и логика работы, язык и стиль изложения, ответы на вопросы, свободное владение материалом по исследуемой проблеме.

ГЛАВА 6. РУКОВОДСТВО КОНКУРСОМ

- 6.1. Для организации, подготовки и проведения Конкурса создаётся оргкомитет.
- 6.2. В состав оргкомитета входят представители главного управления по образованию Витебского облисполкома, сотрудники Витебского филиала Международного университета «МИТСО», Витебского областного института развития образования, педагоги.
- 6.3. Оргкомитет наделяется правами экспертного совета (жюри), в компетенцию которого входят анализ и оценка представленных материалов.

ГЛАВА 7. ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ И НАГРАЖДЕНИЕ

- 7.1. Итоги первого этапа Конкурса подводятся до 15 апреля текущего года.
- 7.2. Победители очного этапа Конкурса награждаются Дипломами главного управления по образованию Витебского облисполкома и грамотами Международного университета «МИТСО».

ГЛАВА 8. ФИНАНСИРОВАНИЕ ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНОГО ЭТАПА КОНКУРСА

- 8.1. Финансирование заключительного этапа Конкурса осуществляется за счет средств, предназначенных на проведение внешкольных мероприятий главного управления по образованию Витебской области:

- питание участников осуществляется исходя из количества участников, прошедших на заключительный этап;

- дипломы для победителей конкурса.

8.2. Для финансирования Конкурса могут быть привлечены иные средства, не запрещенные законодательством Республики Беларусь, в том числе спонсорские средства.

8.3. Командировочные расходы участников заключительного этапа конкурса и сопровождающих педагогов осуществляются за счет командирующей организации.

ПРАВИЛА ОФОРМЛЕНИЯ РАБОТ, ПРЕДСТАВЛЯЕМЫХ НА ВИТЕБСКИЙ ОБЛАСТНОЙ КОНКУРС ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ РАБОТ (ПРОЕКТОВ) УЧАЩИХСЯ V-VIII КЛАССОВ

«Я ПОЗНАЮ МИР»

Структурными элементами научной работы являются:

- титульный лист;
- реферат;
- содержание;
- введение;
- основная часть;
- заключение;
- список использованных источников;
- приложения.

^{ГТ} **1** ^и титульный лист

Титульный лист является первой страницей работы (входит в нумерацию, но номер страницы на титульном листе не проставляется).

Пример оформления титульного листа представлен в ПРИЛОЖЕНИИ А.

Реферат

Реферат должен содержать:

- сведения об объеме работы (количество страниц), количестве иллюстраций, таблиц, приложений, количестве

ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ;

- перечень ключевых слов (перечень ключевых слов должен включать от 5 до 15 слов или словосочетаний из текста работы, которые в наибольшей мере характеризуют его содержание и обеспечивают возможность информационного поиска; ключевые слова приводятся в именительном падеже и печатаются строчными буквами в строку через запятые).

- текст реферата (текст реферата должен отражать: объект исследования; цель работы; методологию проведения работы; основные результаты работы).

Объем реферата не более 1 страницы.

Пример оформления реферата представлен в ПРИЛОЖЕНИИ Б.

Содержание

Содержание включает введение, наименование всех глав, заключение, список использованных источников и наименование приложений с указанием номеров страниц, с которых начинаются эти элементы работы.

Пример оформления содержания приведен в ПРИЛОЖЕНИИ В.

Во **введении** фиксируется проблема, актуальность, практическая значимость исследования, определяются объект и предмет исследования, его цель и задачи, перечисляются методы работы, гипотеза (не обязательно).

Главы **основной части** посвящены раскрытию содержания работы. Первая глава основной части строится на основе анализа научной, научно-популярной и учебной литературы. Следующие главы носят практико-ориентированный / опытно-экспериментальный характер. Каждая глава основной части завершается кратким резюме или выводом.

Изложение содержания работы заканчивается **заключением**, которое представляет собой краткий обзор выполненного исследования.

Список использованных источников

Список должен содержать сведения об источниках, использованных при выполнении работы.

Список использованных источников формируется по мере появления ссылок в тексте.

Примеры описания источников приводятся в ПРИЛОЖЕНИИ Г.

Приложения

В приложения рекомендуется включать материалы, связанные с выполненной работой, которые по каким-либо причинам не могут быть включены в основную часть.

ПРАВИЛА ОФОРМЛЕНИЯ ТЕКСТА РАБОТЫ

Общие требования

Страницы текста и включенные в работу иллюстрации и таблицы должны соответствовать формату А4.

Формат листа А4, редактор MS Word, шрифт Times New Roman 14 пт, стиль «обычный», выравнивание абзацев по ширине, табуляция 1,25 см, межстрочный интервал одинарный, автоматический перенос.

Текст работы следует печатать, соблюдая следующие размеры полей:

правое - 10 мм, верхнее, левое и нижнее - 20 мм.

Разрешается использовать компьютерные возможности акцентирования внимания на определенных терминах, формулах, теоремах, применяя шрифты разной гарнитуры.

Вне зависимости от способа выполнения работы качество напечатанного текста и оформления иллюстраций, таблиц, иных распечаток должно удовлетворять требованию их четкого воспроизведения.

Нумерация страниц работы

Страницы работы следует нумеровать арабскими цифрами, соблюдая сквозную нумерацию по всему тексту работы. Номер страницы проставляют в центре нижней части листа без точки.

Титульный лист включают в общую нумерацию страниц работы. Номер страницы на титульном листе не проставляют.

Иллюстрации и таблицы, расположенные на отдельных листах, включают в общую нумерацию страниц работы.

Иллюстрации

Иллюстрации (чертежи, графики, схемы, компьютерные распечатки, диаграммы, фотоснимки) следует располагать в работе непосредственно после текста, в котором они упоминаются впервые, или на следующей странице.

Иллюстрации могут быть в компьютерном исполнении, в том числе и цветные.

На все иллюстрации должны быть даны ссылки в работе.

Иллюстрации, за исключением иллюстрации приложений, следует нумеровать арабскими цифрами сквозной нумерацией.

Если рисунок один, то он обозначается «Рисунок 1». Слово «рисунок» и его наименование располагают посередине строки. Например,

Рисунок 1 - Детали прибора.

Таблицы

Таблицы применяют для лучшей наглядности и удобства сравнения показателей. Название таблицы, при его наличии, должно отражать ее содержание, быть точным, кратким. Название таблицы следует помещать над таблицей слева, без абзацного отступа в одну строку с ее номером через тире.

При переносе части таблицы название помещают только над первой частью таблицы, нижнюю горизонтальную черту, ограничивающую таблицу, не проводят.

Таблицу следует располагать в работе непосредственно после текста, в котором она упоминается впервые, или на следующей странице.

На все таблицы должны быть ссылки в работе. При ссылке следует писать слово «таблица» с указанием ее номера.

Таблицы, за исключением таблиц приложений, следует нумеровать арабскими цифрами сквозной нумерацией.

Таблицы каждого приложения обозначают отдельной нумерацией арабскими цифрами с добавлением перед цифрой обозначения приложения.

Если в документе одна таблица, то она должна быть обозначена «Таблица 1».

Формулы и уравнения

Уравнения и формулы следует выделять из текста в отдельную строку. Выше и ниже каждой формулы или уравнения должно быть оставлено не менее одной свободной строки. Если уравнение не уместится в одну строку, то оно должно быть перенесено после знака равенства (=) или после знаков плюс (+), минус (-), умножения (х), деления (:), или других математических знаков, причем знак в начале следующей строки повторяют. При переносе формулы на знаке, символизирующем операцию умножения, применяют знак «х».

Пояснение значений символов и числовых коэффициентов следует приводить непосредственно под формулой в той же последовательности, в которой они даны в формуле.

Формулы в работе следует нумеровать порядковой нумерацией в пределах всей работы арабскими цифрами в круглых скобках в крайнем правом положении на строке.

Одну формулу обозначают - (1).

Ссылки в тексте на порядковые номера формул дают в скобках.

Пример - ... в формуле (1).

Порядок изложения в работе математических уравнений такой же, как и формул.

В работе допускается выполнение формул и уравнений рукописным способом черными чернилами.

Ссылки и список использованных источников

Ссылки в тексте на литературу оформляются в квадратных скобках с указанием номера источника в списке использованных источников (при необходимости - номера страницы): [3, с. 23].

Сведения об источниках следует располагать в порядке появления ссылок на источники в тексте работы и нумеровать арабскими цифрами с точкой и печатать с абзацного отступа.

Приложения

Приложение оформляют как продолжение данного документа на последующих его листах или выпускают в виде самостоятельного документа.

В тексте документа на все приложения должны быть даны ссылки.

Приложения располагают в порядке ссылок на них в тексте документа.

Каждое приложение следует начинать с новой страницы с указанием наверху посередине страницы слова ПРИЛОЖЕНИЕ А, ПРИЛОЖЕНИЕ Б, ПРИЛОЖЕНИЕ В и т.д.

Страницы Приложения не нумеруются.

ПРИЛОЖЕНИЕ А

ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ

«ПОЛНОЕ НАЗВАНИЕ*»

«Я познаю мир»

ПОЛНОЕ НАЗВАНИЕ РАБОТЫ

Автор работы:

Фамилия, Имя, Отчество конкурсанта,
учащийся/учащаяся ____ «__» класса

Руководитель:

Фамилия, Имя, Отчество руководителя,
должность

адрес учреждения образования

(без сокращений)

2019

*Поля, выделенные желтым цветом заполняются соответствующей информацией.

**Поля, выделенные красным цветом, носят информационный характер и при оформлении титульного листа не печатаются.

ПРИЛОЖЕНИЕ Б

Пример составления реферата

Реферат

Работа 18 с., 4 рис., 3 табл., 12 источников, 2 прил.

КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА, КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА, КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА.

Объектом исследования являются

Цель работы -

В процессе работы проводились исследования . .

В результате исследования . .

ПРИЛОЖЕНИЕ В

Пример оформления содержания

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ 3

1. НАЗВАНИЕ 4

РАЗДЕЛА 6

1.1. Название подраздела 6 1.2.

2. НАЗВАНИЕ	8
РАЗДЕЛА.....	
2.1. Название подраздела	10
3. НАЗВАНИЕ	13
РАЗДЕЛА	
3.1. Название	14
подраздела	
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	16
СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ.....	17
ПРИЛОЖЕНИЕ.....	
.....	18

ПРИЛОЖЕНИЕ Г

Издания с одним, двумя и тремя авторами источников	Примеры оформления списка использованных
---	---

Издания с одним, двумя и тремя авторами

Дробышевский, Н. П. Ревизия и аудит : учеб.-метод. пособие / Н. П. Дробышевский. - Минск : Амалфея : Мисанта, 2013. - 415 с.

Гринин, Л. Е. Социальная макроэволюция: генезис и трансформации Мир-Системы / Л. Е. Гринин, А. В. Коротаев. - Изд. 2-е. - М. : URSS, 2013. - 567 с.

Rips, L. J. Lines of thought: central concepts in cognitive psychology / L. J. Rips. - New York ; Oxford : Oxford Univ. Press, 2011.- XXII, 441 p.

Издания с четырьмя и более авторами

Закономерности формирования и совершенствования системы движений спортсменов (на примере метания копья) / В. А. Боровая [и др.]. - Гомель : Гомел. гос. ун-т, 2013. - 173 с.

Language, society and power: an introduction / L. Thomas [et al.] ; ed.: I. Singh, J. S. Pecen. - 2nd ed. - London : Routledge, 2004.-XXIV, 239 p.

Издания с коллективным автором

Сборник правил перевозок и тарифов железнодорожного транспорта общего пользования / Белорус. ж. д. ; сост. Е. А. Гопова. - Минск : Пересвет, 2013. - 46 с.

Многотомные издания в целом

Багдановіч, М. Поуны збор твораў : у 3 т. / М. Багдановіч. - 2-е выд. - Мшск : Беларус. навука, 2001. - 3 т.

Псторыя Беларусі : у 6 т. / рэдкал.: М. Касцюк (гал. рэд.) [і інш.]. - Мшск : Саврем. шк. : Экоперспектыва, 2007-2011. - 6 т.

Encyclopedia of social work : in 4 vol. / ed.: L. E. Davis, T. Mizrahi. - Oxford : Oxford Univ. Press, 2011.-4 vol.

Отдельные тома в многотомном издании

Багдановіч, М. Поуны збор твораў : у 3 т. / М. Багдановіч. - 2-е выд. - Мшск : Беларус. навука, 2001. - Т. 1 : Вершы, паэмы, пераклады, наследаванш, чарнавыя наюды. - 751 с.

Псторыя Беларусі : у 6 т. / рэдкал.: М. Касцюк (гал. рэд.) [і

інш.]. - Мшск : Современ. шк. : Экоперспектива, 2007-2011. - Т. 3 : Беларусь у часы Рэчы Паспалгай (XVII-XVIII стст.) / Ю. Бохан [і інш.]. - 2007. - 344 с. ; Т. 6 : Беларусь у 1946-2009 гг. / Н. Васшеуская [і шш.]. - 2011. - 727 с.

Encyclopedia of social work : in 4 vol. / ed.: L. E. Davis, T. Mizrahi. - Oxford : Oxford Univ. Press, 2011. - Vol. 4. - 564 p.

Сборники статей, трудов

Инновационное развитие общества в условиях интеграции правовых систем : сб. науч. ст. / Гродн. гос. ун-т ; редкол.: Н. В. Сильченко (гл. ред.) [и др.]. - Гродно : ГрГМУ, 2013. - 454 с.

Наноструктуры в конденсированных средах : сб. науч. ст. / НАН Беларуси, Ин-т тепло- и массообмена ; редкол.: П. А. Витязь [и др.]. - Минск : Ин-т тепло- и массообмена, 2013. — 409 с.

Political philosophy in the twenty-first century : essential essays / ed.: S. M. Cahn, R. B. Talisse. - Boulder : Westview Press, 2013.-VII, 291 p.

Материалы конференций

Информационные технологии и управление : материалы 49 науч. конф. аспирантов, магистрантов и студентов, Минск, 6-10 мая 2013 г. / Белорус. гос. ун-т информатики и радиоэлектроники ; редкол.: Л. Ю. Шилин [и др.]. - Минск : БГУИР, 2013.- 103 с.

Международная научно-техническая конференция «Техника и технология защиты окружающей среды», 9-11 октября 2013 г. : материалы конф. / Белорус. гос. технол. ун-т ; редкол.: И. М. Жарский (гл. ред.) [и др.]. - Минск : БГТУ, 2013.-208 с.

Personal papers in history : papers from the 3rd Intern. conf. on the history of rec. a. arch., Boston, 27-29 Sept. 2007 / Univ. of Texas ; ed.: B. L. Craig [et al.]. - Austin : Univ. of Texas, 2009. - 155 p.

Учебники, учебно-методические материалы

Агапов, Е. П. Методы исследования в социальной работе : учеб. пособие / Е. П. Агапов. - 2-е изд. - М. : Дашков и К° ; Ростов н/Д : Наука-Спектр, 2013. - 223 с.

Амасович, Н. В. Моя семья : метод. рекомендации / Н. В. Амасович, Т. Г. Завадская. - Витебск : Витеб. гос. ун-т, 2013. - 27 с.

Хвойницкая, В. Ч. Русский язык : учеб. пособие : в 2 ч. / В. Ч. Хвойницкая, А. П. Ланец. - Минск : Адукацыя і выхаванне, 2013. - Ч. 2. - 143 с.

Экономика организации (предприятия) : метод. указания / Витеб. гос. технол. ун-т ; сост.: Л. И. Китаева, В. А. Пожарицкая. - Витебск : ВГТУ, 2014. - 57 с.

Электронные ресурсы локального доступа

Журава, А. С. Электронны трэнажор па беларускай мове. 3 клас [Электронны рэсурс] / А. С. Журава. - 3-е выд. - Мазыр : Содействие, 2013. - 1 электрон. апт. диск (CD-ROM).

Театр [Электронный ресурс] : энциклопедия : по материалам изд-ва «Большая российская энциклопедия» : в 3 т. - М. : Кордис & Медиа, 2003. - Электрон. опт. диски (CD-ROM) : зв., цв. - Т. 1 : Балет. - 1 диск ; Т. 2 : Опера. - 1 диск ; Т. 3 : Драма. - 1 диск.

Электронные ресурсы удаленного доступа

Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.pravo.by>. - Дата доступа: 24.06.2016.

Национальный статистический комитет Республики Беларусь [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://belstat.gov.by/>. - Дата доступа: 24.06.2016.

Reforming the United Nations for peace and security [Electronic resource] : proc. of a workshop to analyze the rep. of the High-level Panel on Threats, Challenges, a. Change / Yale Center for the Study of Globalization. - New Haven : Yale Center for the Study of Globalization, 2005. - Mode of access: http://www.ycsg.yale.edu/core/forms/Reforming_un.pdf. - Date of access: 20.02.2014.

UNBISnet [Electronic resource] : UN Bibliogr. Inform. System. - Mode of access: <http://unbisnet.un.org>. - Date of access: 24.06.2016.

Статьи из журналов

Влияние магнитного поля на скорость ионной компоненты пучка частиц, образующихся при наносекундном вакуумном перекрытии диэлектриков / А. С. Гилев [и др.] // Изв. вузов. Физика. - 2012. - Т. 55, № 6. - С. 3-6.

Lind, H. Raman spectroscopy of thin-film silicon on woven polyester / H. Lind, J. Wilson, R. Mather // Physica Status Solidi. A. -2011. - Vol. 208, № 12. -P. 2765-2771.