

Министерство образования  
Республики Беларусь

Учреждение образования  
«Республиканский институт  
профессионального образования»

Филиал  
«Гомельский государственный  
дорожно-строительный колледж  
имени Ленинского комсомола  
Белоруссии»

УТВЕРЖДАЮ

Директор филиала ГГДСК  
УО РИПО

В.Н.Пильщикова

## **ПОЛОЖЕНИЕ О ПРОВЕДЕНИИ УЧЕБНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ УЧАЩИХСЯ «В МИРЕ ПОИСКА, В МИРЕ НАУКИ»**

П ГГДСК \_\_\_\_\_-2018

### **1 Общие положения**

1.1 Настоящее Положение определяет цели и задачи учебно-исследовательской конференции учащихся «В мире поиска, в мире науки» (далее Конференция), порядок её проведения

### **2 Цель и задачи конференции**

2.1 Цель Конференции – способствовать развитию познавательного интереса и интеллектуально-творческих способностей учащихся, формированию навыков научной и творческой деятельности учащихся.

2.2 Задачи:

- создание условий для реализации способностей учащихся, стимулирование их научно-исследовательской деятельности и создание условий для самореализации учащихся;
- содействие активному привлечению учащихся к исследовательской работе, поиск и поддержка талантливой нестандартно мыслящей молодёжи;
- стимулирование интеллектуально-творческой деятельности - развитие прогрессивных форм исследовательской и проектной деятельности учащихся;
- стимулирование деятельности педагогических коллективов учреждений образования по развитию способностей одаренных учащихся.

### **3 Участники конференции**

3.1. В Конференции принимают участие учащиеся I-IV курсов колледжей, представившие индивидуальные и коллективные исследовательские проекты.

3.2. Участники Конференции определяются на основе заявок. Количество заявок не ограничено.

#### 4 Порядок и условия проведения конференции

4.1 Конференция проводится ежегодно в феврале.

4.2 Для участия в Конференции необходимо в установленные сроки предоставить следующие материалы:

- **заявка** на участие в конференции в электронном виде (на почтовый ящик конференции) (Приложение 1);
- **текст** учебно-исследовательской работы объемом до 16 страниц на бумажном и электронном носителях (отдельным файлом без приложений) (CD-диск) в соответствии с установленными требованиями (Приложение 2);
- **тезисы** учебно-исследовательской работы объемом до 4 страниц на электронном носителе или в электронном виде (Приложение 3);
- **презентация** работы на электронном носителе (CD-диск, USB-флэш-накопитель).

4.3 Конференция проводится в два этапа:

I этап – отборочный (заочная экспертиза работ, поданных в оргкомитет Конференции).

II этап – заключительный (публичная защита работ, прошедших первый отборочный этап, определение победителей Конференции).

Научные руководители и сопровождающие могут присутствовать на секции без права участвовать в обсуждении работы.

Работы, руководителями которых являются члены жюри, не допускаются к участию.

4.4 Учащиеся могут представить работы только в одной секции.

4.5 Основные направления работы конференции:

- производство;
- технология;
- физика и математика;
- история и общество;
- филология;
- химия, экология;
- экономика;
- педагогика и психология;
- биология, здоровый образ жизни;
- компьютерные и информационные технологии.

4.6 К участию в конкурсе не допускаются:

- реферативные и описательные работы;
- работы, содержащие плагиат и нарушающие права других авторов;
- работы, являющиеся участниками конкурсов прошлых лет, с доработкой в научной содержательной части менее чем на 25%;
- работы, представленные позже установленного срока или представленные с нарушением требований настоящего порядка.

## **5 Требования к оформлению работ**

5.1 Для участия в Конференции принимаются ученические учебно-исследовательские или авторские творческие работы объемом до 16 печатных страниц (без приложения) в соответствии с требованиями оформления работ (Приложение 2).

На первом этапе отклоняются работы, не содержащие собственных результатов автора, реферативные, описательные, оформленные не по правилам.

5.2 Работа должна быть выполнена самостоятельно. Ценность представляют результаты, полученные своими силами при анализе и обработке материала; наличие самостоятельно сделанных оценок, выводов, предложений. Оригинальность текста тезисов должна составлять не менее 50% с учётом материала цитат.

5.3 Основные требования к учебно-исследовательской работе учащихся:  
актуальность работы;  
научность информации;  
творческий подход, новизна идей, изложенных в работе;  
практическая значимость работы;  
самостоятельность и индивидуальный характер исполнения.

## **6 Подведение итогов конференции**

6.1 По итогам первого этапа экспертный совет определяет состав участников второго этапа – публичной защиты работ.

6.2 Итоги Конференции подводят жюри Конференции.

6.3 На каждой секции жюри определяет победителя и призёров.

6.4 Участники и руководители учебно-исследовательских работ по результатам работы конференции награждаются дипломами.

6.5 Тезисы работ, представленных на заключительном этапе и соответствующие требованиям, публикуются в сборнике тезисов работ Конференции.

## Лист согласования

	Должность	Фамилия И.О.	Дата	Подпись
Разработчик	Методист	Горошко З.А.		
Согласовано	Зам.директора по учебной работе	Артемова С.В.		

. ЗАЯВКА  
на участие в учебно-исследовательской конференции учащихся  
«В мире поиска, в мире науки»

201 г.

г.Гомель

Фамилия, имя, отчество автора (полностью) \_\_\_\_\_

Фамилия, имя, отчество автора (полностью) \_\_\_\_\_

Фамилия, имя, отчество научного руководителя (полностью) \_\_\_\_\_

Учреждение образования (без сокращений) \_\_\_\_\_

Название секции (в соответствии с заявленными в письме-приглашении) \_\_\_\_\_

ПО (для секции «Компьютерные и информационные технологии») \_\_\_\_\_

Название доклада (научной работы) \_\_\_\_\_

Требуется ли оргтехника (если «да», то какая) \_\_\_\_\_

Контактная информация:

Адрес (с индексом, телефон учреждения образования) \_\_\_\_\_

Номер факса \_\_\_\_\_

Электронная почта \_\_\_\_\_

Телефон научного руководителя \_\_\_\_\_

**Примечание:** для участников в секции «Компьютерные и информационные технологии» необходимо указать используемое ПО.

### Правила оформления работ

Текст работы, представляемой на конкурс, должен быть четко структурирован и содержать следующую информацию по разделам:

**титульный лист** – официальное название учреждения образования, которое представляет работу (согласно уставу);

название работы;

фамилия, имя, отчество автора полностью, без сокращений;

место учебы автора и группа;

фамилия, имя, отчество научного руководителя, его место работы и должность;

внизу страницы (по центру) указывается название населенного пункта и год;

**содержание;**

**введение** – краткое обоснование, в котором раскрывается изучаемая проблема, ее актуальность, значимость, цели и задачи (объем введения 1-2 страницы);

**глава 1** – литературный обзор, в котором проводится анализ литературных данных по изучаемой проблеме, приводится заключение с обоснованием значения работы среди существующих (объем 2- 3 страницы);

**глава 2** - материалы и методы, в которой дается описание объектов и предметов исследования, указываются используемые методы с обязательными ссылками на источники; если в работе представлена собственная разработанная методика, то дается ее подробное описание; (объем 1-2 страницы);

**главы 3...5** - результаты и их обсуждение – представляются основные результаты работы и их анализ и обсуждение; (объем 7-10 страниц);

**выводы либо заключение** – раздел, где лаконично изложены основные научно-значимые и прикладные результаты работы; объем раздела 1-2 страницы;

**список литературы** – приводятся все источники, использованные в ходе работы, включая электронные и Интернет-ресурсы;

на все источники должны быть ссылки в тексте работы, оформленные открытым (Автор, год) или закрытым [номер в списке] способом;

**приложение** (по необходимости) – приводятся сопутствующие материалы, необходимые для представления результатов работы, но не являющиеся ее презентацией.

Работа представляется в виде печатного документа (рукопись работы) в формате .doc, .docx, созданного в приложении Microsoft Word.

Текст документа должен быть набран шрифтом Times New Roman, кегль 14, одинарный междустрочный интервал, абзацный отступ 1,25 см. Поля страницы: верхнее и нижнее по 2 см, левое 2,5 см, правое 1,5 см.

Объем документа не должен превышать 16 страниц без учета приложений.

Работы большего объема, а также не соответствующие техническим требованиям, не рассматриваются.

При представлении работы на Конференции кроме мультимедийной презентации можно демонстрировать приложения к работе.

### **Таблицы, рисунки в тексте**

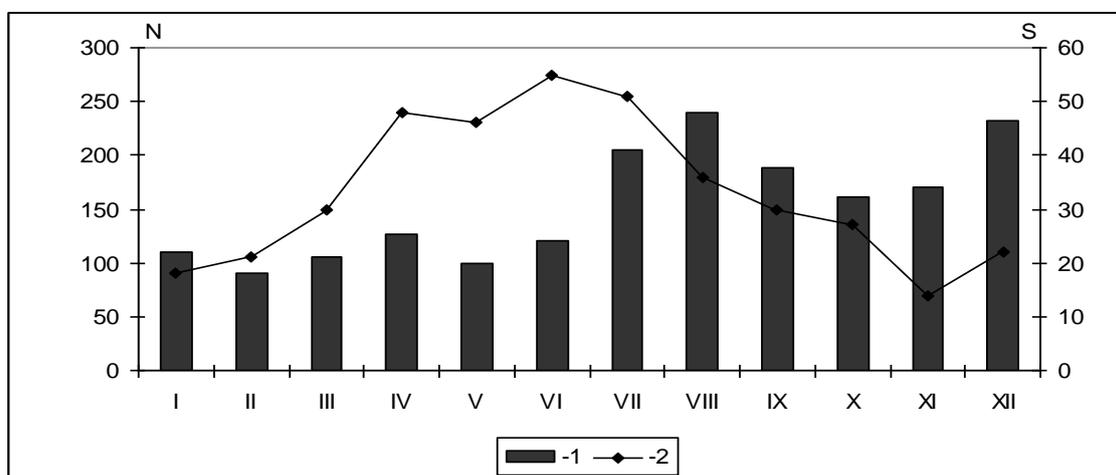
**Таблица в тексте** располагается по центру, подписывается слева вверху, без пробела.

Таблица 1- Видовой состав и статус по обилию (Песенко (1982)) птиц в весенне-летний период

Виды птиц	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август
1. Серая цапля – <i>Ardea cinerea</i> L.	–	–	*	*	*
2. Белый аист – <i>Ciconia ciconia</i> (L.)	*	*	*	*	*
3. Белолобый гусь – <i>Anser albifrons</i> (Scop.)	*	–	–	–	–
4. Кряква – <i>Anas platyrhynchos</i> L.	*	–	*	*	*
5. Чирок – трескунок - <i>Anas guerguedula</i> L.	*	–	–	*	–
6. Луговой лунь – <i>Circus pygargus</i> (L.)	–	–	–	*	–
7. Перепелятник – <i>Accipiter nisus</i> (L.)	–			*	*
8. Серая куропатка – <i>Perdix perdix</i> (L.)	–	–	*	–	–
9. Перепел – <i>Coturnix coturnix</i> (L.)	–	–	–	*	*

Примечание. Виды: \* – очень редкий, \*\* – редкий, \*\*\* – обычный, \*\*\*\* – многочисленный, \*\*\*\*\* – очень многочисленный.

**Рисунок в тексте** располагается по центру, подписывается по центру.



S – число видов птиц, N – плотность населения птиц

Рисунок 1 - Годовая динамика состава (кривая) и плотности населения (особей/10 га) (гистограмма) птиц мелких населенных пунктов Полесья (на примере деревни Романовичи).

## Литература

В список литературы в алфавитном порядке включаются источники, в том числе и архивные, монографии, учебники и учебные пособия, научные статьи, литература на иностранных языках, Интернет-источники и т.д.

Должны быть указаны фамилия и (через запятую) инициалы автора или научного редактора, полное название книги, место, издательство и год издания, количество страниц. Для статей, помещенных в периодических изданиях, кроме фамилии автора и названия статьи необходимо указать наименование журнала, его номер, год выпуска и страницы.

### *Образец оформления литературы*

1 Гричик, В. В. Взгляд на состояние изученности орнитофауны республики Беларусь / В.В. Гричик //Subbuteo 1999, том 2 N1 с.9.

2 Федюшин, В.А. Птицы Белоруссии / В.А. Федюшин, М.С. Долбик – Минск: Наука, - 1967, - 519с.

3 Юргенсон, Н.А. Особо охраняемые природные территории Беларуси. Справочник /Н.А. Юргенсон, Е.В. Шушкова, Е.А. Шляхтич, В.В. Устин, ГНПО «Научно-практический центр НАН Беларуси по биоресурсам». - Минск: ГУ «БелИСА», 2012. - 204 с.

4 Резолюция XIV международной орнитологической конференции Северной Евразии [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://volgabirds.ru/news.php.readmore> // Птицы Среднего Поволжья. – Дата доступа: 05.09.2017г.

5 Козлов, К.Д. Факторы эффективности эксплуатации нетрадиционных источников электрической энергии [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://www.electro-online.ru> / К.Д. Козлов // Электроэнергетика онлайн.- Дата доступа: 13.06.2011г.

## Приложения

В приложения следует включать вспомогательный материал, необходимый для полноты восприятия учебно-исследовательской работы:

- методики исследования (опросники, тесты и т.д.);
- анкеты, заполненные респондентами;
- иллюстрации, фотографии;
- наглядные пособия;
- продукты творческой деятельности;
- результаты контрольных срезов и др.

Страницы приложений не нумеруются.

На **CD** или **DVD-диск** записывается только презентация с экспериментальной частью работы и тезисы работы оформленные в строгом соответствии с правилами!

**Тезисы работы**, представляемые на конкурс, должны иметь объем до 4 страниц, оформленные в соответствии с техническими требованиями.

Текст тезисов должен быть структурирован и иметь разделы:

- введение,
- материалы и методы,
- результаты и их обсуждение,
- заключение.

**Технические требования к оформлению тезисов учебно-исследовательской работы:**

- объем до **4 страниц** печатного текста;
- межстрочный интервал одинарный;
- шрифт Times New Roman, 14 pt.;
- размеры полей: левое - 25мм, правое –15мм, верхнее – 20мм, нижнее – 20мм
- абзацный отступ – 1,25, (запрещается установка абзацного отступа пробелами);
- без нумерации страниц;

**ИЗБЫТОЧНАЯ МАССА ТЕЛА И ОЖИРЕНИЕ, КАК СЕРЬЕЗНАЯ ПРОБЛЕМА  
СОВРЕМЕННОСТИ**

Винокурова Е.А., Петушенко С.И.

Научный руководитель: преподаватель Хрущева Л.В.

Учреждение образования

«Гомельский государственный медицинский колледж»

Республика Беларусь, г. Гомель

**По центру:**

- название работы заглавными буквами;
- ФИО автора (ов);
- ФИО научного руководителя (должность, степень, звание);
- полное название учреждения образования;
- страна, город;
- далее: текст – после пропуска строки с абзацного отступа с **обязательным выравниванием по ширине** (без переносов);
- список литературы (не более 5 источников).