

ПРИНЯТО
Методическим советом
ГБУ ДО Центр «Интеллект»
Протокол № 1 от 26.09.2017 г.

«УТВЕРЖДАЮ»
И.о. директора ГБУ ДО
Центр «Интеллект»
Д.И. Рочев
Приказ № 3/1 от 26.09.2017 г.



ПОЛОЖЕНИЕ
О РЕГИОНАЛЬНОМ ЭТАПЕ XIV ВСЕРОССИЙСКОГО КОНКУРСА
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ РАБОТ ИМЕНИ Д.И. МЕНДЕЛЕЕВА,
В ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ
(на 2017 – 2018 учебный год)

1. Общие положения

В Российской и мировой науке имя великого русского ученого Дмитрия Ивановича Менделеева стоит в первом ряду самых значимых и выдающихся людей. Имя Менделеева вошло в учебники по таким наукам, как химия, агрохимия, физика, метрология, метеорология, экономика, экология, биология, механика, астрономия и ряд других. Его многообразная деятельность была направлена на оборонную промышленность и сельское хозяйство, нефтяное дело и тарифную политику страны, воздухоплавание и образование, освоение севера и космоса, искусство и литературу, а также на многие вопросы преобразования экономики и промышленности, финансов и общественной жизни. Далеко не случайно имя Менделеева стоит в череде гениев, которым поклоняется весь мир, вся мировая наука.

Дело молодых — детально изучить великое наследие Дмитрия Ивановича и максимально применить выработанные им законы и мысли к современной, развивающейся науке и практике сегодняшних достижений.

1.1. Цели и задачи Конкурса.

Всероссийского конкурса научно-исследовательских работ имени Д.И.Менделеева (далее – Конкурс) проводится с целью:

- повышение интереса учащихся к российской науке, усвоению мировых основ научных знаний;
- поиск и поддержка талантливых молодых исследователей, способных к научно-исследовательской деятельности;
- развитие у обучающихся устойчивого интереса к исследовательской деятельности и навыков ее организации;
- подготовка школьников к научно-исследовательской деятельности в высших учебных заведениях.

1.2. Организаторы Конкурса:

- Государственный мемориальный музей-заповедник Д.И. Менделеева и А.А.Блока.
- ГОУ ВПО Московский государственный областной университет.
- ФГОУ ВПО Московский физико-технический институт (государственный университет).

- Российская международная академия туризма.
- Некоммерческая организация Благотворительный фонд наследия Менделеева.
- Российское химическое общество имени Д.И. Менделеева.
- ФГБУ ВПО Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева.
- Редакция журнала «Вестник образования России».
- Редакция журнала «Исследователь/Researcher».
- Химический факультет ФГОУ ВПО Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова.
- При поддержке Министерства образования и науки Российской Федерации.

1.3. Региональный этап Конкурса проводится Государственным бюджетным учреждением дополнительного образования «Ленинградский областной центр развития творчества одаренных детей и юношества «Интеллект» (далее — Центр «Интеллект») (Соглашение между Комитетом общего и профессионального образования Ленинградской области и Некоммерческой организацией Благотворительный фонд наследия Менделеева о сотрудничестве и совместной деятельности).

1.4. Участники Конкурса:

В Конкурсе могут принимать участие:

- обучающиеся 9–11 классов общеобразовательных организаций и организаций дополнительного образования Ленинградской области, выполнившие проектные и исследовательские работы в разных областях науки;
- учащиеся 7–8 классов могут принимать участие в номинации «Вне конкурса», (победители и призёры в данной возрастной категории не могут претендовать на участие в заключительном этапе).
- в номинации «Вне конкурса» могут принять участие школьники других регионов (победители и призёры в данной номинации не могут претендовать на участие в заключительном этапе).

2. Порядок организации регионального этапа Конкурса

2.1. Региональный этап Конкурса проводится в формате научно-исследовательских конференций:

- «Практика — критерий истины» (далее — Конференция)
- «Литература. Читатель. Время.» (далее — Конференция)
- «История и современность» (далее — Конференция)

2.2. Порядок проведения каждой Конференции определяется отдельным положением.

2.3. Научно-методическое обеспечение Конференций осуществляют:

- факультет биологии Российского государственного педагогического университета имени А.И. Герцена;
- биолого-почвенный факультет Санкт-Петербургского государственного университета;
- фармацевтический факультет Санкт-Петербургской химико-фармацевтической академии;
- Ботанический институт Российской Академии наук;
- Зоологический институт Российской Академии наук.
- Санкт-Петербургский государственный университет, Институт истории

- кафедра образовательных технологий в филологии ФГБОУ ВО «Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена».

2.4. Контактное лицо — Грибанова Нина Владимировна, региональный представитель Некоммерческой организации Благотворительный фонд наследия Менделеева в Ленинградской области, методист УВО, ГБУ ДО Центр «Интеллект», телефон для справок 8(812)434-94-29, e-mail: konfint@lokos.net

3. Порядок представления и оформления работ

3.1. Анкеты-заявки (установленной формы) на участие в Конкурсе и работы принимаются Оргкомитетом в соответствии с датой проведения секции.

3.2. Списки участников регионального этапа Конкурса публикуются на сайте www.intellect.lokos.net в разделе «Новости» и «Конференции» за пять дней до начала работы секции.

3.3. Текст работы на русском языке представляется в Оргкомитет на единый электронный адрес: konfint@lokos.net в формате документа Word.

Объем работы составляет от 10 до 30 страниц машинописного текста, приложения в этот объем не входят и могут располагаться в конце работы дополнительно.

Анкета-заявка отправляется вместе с работой и прикрепляется в начале работы.

3.4. Требования к машинописному тексту: формат А4 (шрифт Times New Roman, размер шрифта 12 pt, через 1,5 интервала). Поля: слева от текста — 30 мм, справа — 20 мм, сверху и снизу — по 20 мм.

Анкета-заявка и титульный лист работы не нумеруются.

Титульный лист оформляется по образцу: вверху первой страницы с правого поля строчными буквами печатается Ф.И.О. автора(ов). Далее печатается название работы. Затем Ф.И.О., должность и ученая степень научного руководителя, страна, город, наименование учреждения, класс. В оглавлении приводятся пункты работы с указанием страниц. Ссылки на литературу в тексте указываются под номерами в квадратных скобках. Номер ссылки в тексте работы должен соответствовать порядковому номеру в списке литературы. Рисунки, таблицы и т. п. в тексте можно располагать произвольным образом.

Список литературы и интернет-источников дается после текста. Порядок оформления библиографии: указывается фамилия, инициалы автора, название работы без кавычек, место и год издания.

4. Требования к содержанию работ

4.1. В работе должен быть изложен фактический материал, результаты самостоятельной предпроектной, проектной или исследовательской деятельности.

4.2. Работы должны иметь исследовательский характер, отличаться новизной, актуальностью, теоретической и практической значимостью, грамотным и логичным изложением.

4.3. Работы **реферативного характера**, не содержащие элементов самостоятельного исследования, к участию в Конкурсе не допускаются.

4.4. Структура работы: анкета-заявка; титульный лист; оглавление; введение; основная часть (возможны главы); заключение; список литературы, используемых интернет-источников; приложения.

Введение — это краткое обоснование актуальности выбранной проблемы, цели и поставленных задач. Указываются методы и этапы проведения исследования/проекта.

Для научного аппарата исследовательской/проектной работы указание объекта и/или предмета исследования, наличие положений гипотезы, определение проблемы или противоречий по теме строго обязательно.

В основной части проводится обзор литературы, излагаются и анализируются полученные результаты, предъявляются выводы по каждой главе.

В заключении отмечаются основные результаты работы и намечаются дальнейшие перспективы исследования.

В приложении могут приводиться схемы, графики, таблицы, рисунки и т. п.

5. Требования к защите и представлению работ на Конкурсе

5.1. Защита каждой работы проходит в форме 6-минутного (максимум) устного выступления и 6-минутного (максимум) диалога (ответы на вопросы членов жюри и присутствующих на защите заинтересованных лиц) с помощью презентации в программе PowerPoint. Жюри предоставляются текст работы и пять буклетов (форма и содержание буклета произвольная) с кратким содержанием работы и отчетом о проведенном исследовании (Приложение 3) (рекомендации по составлению буклета см. на сайте www.bfnm.ru).

7. Подведение итогов, награждение

7.1. Итоги Конкурса подводятся Жюри по секциям, и объявляются на церемонии закрытия.

7.2. Все участники получают диплом Оргкомитета за участие в Конкурсе.

7.3. Руководители исследовательских работ победителей и призеров награждаются грамотой Оргкомитета Конкурса.

7.4. По решению Оргкомитета отдельные участники могут награждаться поощрительными грамотами.

7.5. Победители (1-е место) и призеры (2-е и 3-е место) в каждой секции Конкурса награждаются дипломами I, II и III степени соответственно.

7.6. Победители и призеры, обучающиеся Ленинградской области (8-9 кл.) получают возможность обучения в Центре «Интеллект» по дополнительным образовательным программам.

7.7. Победители Конференции в возрасте 14-18 лет (на период проведения финала) в каждой секции направляются на Всероссийский финал Всероссийского конкурса научно-исследовательских работ имени Д.И. Менделеева.

7.8. Призёрам Конференции в возрасте 14-18 лет (на период проведения финала) в каждой секции направляются на Всероссийский финал Всероссийского Фестиваля творческих открытий и инициатив «Леонардо».

8. Финансирование регионального этапа Конкурса

6.1. Все обучающиеся Центра «Интеллект» участвуют в Конкурсе бесплатно в рамках реализации дополнительной образовательной программы профильной сессии.

6.2. Для иных участников оплата питания и транспортные расходы производится за счёт направляющие организации.

6.3. Центр производит расходы, связанные с организацией Конкурса:

- оплата работы членов жюри;
- приобретение канцелярских товаров;
- награждение победителей.

**Критерии оценивания проектных и исследовательских работ учащихся,
представленных на региональный этап
Всероссийского конкурса научно-исследовательских работ имени Д.И. Менделеева
(на 2017/2018 учебный год)**

№	Критерии	Максимальный балл
1.	Конкретность формулировки темы, четкость в постановке целей и задач исследования, определенность ожидаемых результатов.	5
2.	Логичность составления плана исследования и полнота раскрытия темы.	5
3.	Творчество и наличие аргументированной точки зрения автора.	5
4.	Актуальность исследования. Определение объектной области, объекта и предмета исследования.	5
5.	Отражение в работе историографии рассматриваемого вопроса, отечественного и зарубежного опыта по рассматриваемой проблеме.	5
6.	Научный аппарат исследования, наличие гипотезы и её представление.	5
7.	Способность к ведению дискуссии по вопросам, затронутым в исследовании, и наличие обоснованных выводов.	5
8.	Культура речи и ответы на вопросы. Научный стиль изложения, литературный язык работы.	5
9.	Качество электронной версии и презентации.	5
10.	Соответствие оформления работы установленным требованиям. (Приложение 1)	5
11.	Особое мнение жюри.	5
	Итого	55

I место - от 90 % -100% (50 - 55 баллов)

II место-от 80%-89% (44 - 49 баллов)

III место - от 70% - 79% (39 - 43 баллов)

**Анкета-заявка участника регионального этапа
Всероссийского конкурса научно-исследовательских работ имени Д.И. Менделеева
(на 2017/2018 учебный год)**

Отправляется по электронной почте: konfint@lokos.net с текстом работы (в формате Word)

Работа представлена на секцию _____

Возрастная группа _____

Фамилия, имя, отчество автора (полностью) _____

Название работы _____

День, месяц, год рождения _____

Место учебы: школа _____ класс _____

полный адрес школы: индекс _____ город _____ область _____

село _____ телефон школы _____

E-mail _____ (обязательно)

Мобильный телефон автора _____

Фамилия, имя, отчество руководителя работы (полностью) _____

должность _____

место работы _____

Мобильный телефон руководителя _____

e-mail _____

ФИО руководителя образовательного учреждения _____

Только в случае самостоятельного участия (приезда) участника анкету подписывает родитель.

Направление подтверждаю: _____

(расшифровка подписи)

Возможность участие в фестивале ПОДТВЕРЖДАЮ

Подпись директора

МОУ СОШ _____ (_____)

М.П.

Дата заполнения _____

Требования к созданию буклета...

