

ПРИНЯТО
Методическим советом
ГБУ ДО Центр «Интеллект»
Протокол № 3 от 05.10. 2018 г.

«УТВЕРЖДАЮ»
И.о. директора ГБУ ДО
Центр «Интеллект»

Д.И. Рочев
Приказ № 99 от 09.10. 2018 г.



ПОЛОЖЕНИЕ
О РЕГИОНАЛЬНОМ ЭТАПЕ XV ВСЕРОССИЙСКОГО КОНКУРСА
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ РАБОТ ИМЕНИ Д.И. МЕНДЕЛЕЕВА
В ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ,
ПОСВЯЩЕННОМ 100-ЛЕТИЮ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И
150-ЛЕТИЮ ОТКРЫТИЯ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ЗАКОНА
(на 2018 – 2019 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 космос, искусство и литературу, а также на многие вопросы преобразования экономики и промышленности, финансов и общественной жизни.

1.1. Цели и задачи Конкурса.

XV Всероссийский конкурс научно-исследовательских работ имени Д.И. Менделеева (далее – Конкурс) проводится с целью:

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

1.2. Организаторы Конкурса:

- ФГБУ ВПО Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева.
- Некоммерческая организация Благотворительный фонд наследия Менделеева.
- Химический факультет ФГОУ ВПО Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова.
- ГОУ ВПО Московский государственный областной университет.
- ФГОУ ВПО Московский физико-технический институт (государственный университет).
- Российское химическое общество имени Д.И. Менделеева.
- Редакция журнала «Вестник образования России».

- Редакция журнала «Исследователь/Researcher».
- Государственный мемориальный музей-заповедник Д.И. Менделеева и А. А. Блока.

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).

1.6. Финансовое обеспечение проведения Конкурса осуществляется за счет средств организатора.

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».

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@yandex.ru

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 Конференции.

3.2. Списки участников регионального этапа Конкурса публикуются на сайте <https://center-intellect.ru> в разделе «Новости» и «Конференции» за пять дней до начала работы Конференции.

3.3. Текст работы на русском языке представляется в Оргкомитет на единый электронный адрес: konfint@yandex.ru 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, 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 доклада. Затем Ф.И.О., должность и ученая степень научного руководителя, страна, город, наименование учреждения, класс. Прописывается предполагаемая секция работы. В оглавлении приводятся разделы 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, обязательно максимально уменьшая размер.

Список литературы и интернет-источников располагается после заключения. Порядок оформления литературы: указывается фамилия, инициалы автора, название работы без кавычек, место и год издания, количество страниц.

4. Требования к содержанию конкурсных 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 Power Point. Участники Конкурса представляют жюри текст работы и пять буклетов с кратким содержанием работы и отчетом о проведенном исследовании. (Приложение 3) (рекомендации по составлению буклета см. на сайте www.bfnm.ru вкладка Всероссийский конкурс научно-исследовательских работ имени Д.И.Менделеева «Методические материалы»).

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».

**Критерии оценивания проектных и исследовательских работ учащихся,
представленных на региональный этап
Всероссийского конкурса научно-исследовательских работ имени Д.И. Менделеева
(на 2018/2019 учебный год)**

№	Критерии	Максимальный балл
1.	Актуальность и новизна темы	5
2.	Обоснованность проблемы	5
3.	Соответствие темы содержанию работы	5
4.	Соответствие цели и задач результатам работы	5
5.	Целесообразность выбранных методов, приемов и решения поставленных задач	5
6.	Умение интерпретировать полученные результаты	5
7.	Сформированность и аргументированность собственного мнения	5
8.	Грамотность оформления работы	5
9.	Умение защищать результаты исследования	5
	Итого	45

I место - от 90 % -100% (40 - 45 баллов)

II место- от 80%-89% (34 - 39 баллов)

III место - от 70% - 79% (29 - 33 баллов)

**Анкета-заявка участника регионального этапа
Всероссийского конкурса научно-исследовательских работ имени Д.И. Менделеева
(на 2018/2019 учебный год)**

Отправляется по электронной почте: konfint@yandex.ru с текстом работы (заполняется в электронном виде)

Работа представлена на секцию _____

Возрастная группа _____

Фамилия, имя, отчество автора (полностью) _____

День, месяц, год рождения _____

Название работы _____

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 _____

Дата заполнения _____

Рекомендации по созданию буклета

Буклет готовится в формате А4 (альбомная страница) и складывается втрое

Первая страница

Название ОУ
(можно фото,
адрес)

Фото участника,
ФИО, класс

Дата рождения

Научный
руководитель
(должность,
ученая степень,
научное звание),
для учителя –
квалификацион
ная категория

Вторая страница

Актуальность
исследования

Новизна
исследования

Объект
исследования

Предмет
исследования

Третья страница

Цель
исследования

Задачи
исследования

Гипотеза
исследования

Методы
исследования

**Четвертая
страница**

Программа
(план)
исследования

Пятая страница

Краткое
содержание и
выводы по
главам.

Глава 1.....

Глава 2.....

Шестая страница

Заключение

- выполнение
цели
исследования

- степень
подтверждения
гипотезы

- выводы и
рекомендации
по работе