



Министр образования  
Новосибирской области



Председатель  
Новосибирского отделения  
Российского химического  
общества им. Д.И.  
Менделеева



Председатель федерального  
учебно-методического  
объединения в системе  
среднего профессионального  
образования по укрупненной  
группе профессий и  
специальностей 18.00.00  
Химические технологии

  
С.В. Федорчук

  
В.И. Федин

  
Е.В. Сартакова

## ПОЛОЖЕНИЕ о Всероссийском научно-практическом форуме «Менделеевские чтения»

### И. Общие положения

1. Настоящее положение определяет порядок проведения Всероссийского научно-практического форума «Менделеевские чтения» (далее – Форум, положение).

2. Организаторами Форума являются: министерство образования Новосибирской области, Новосибирское отделение Российского химического общества им. Д.И. Менделеева, федеральное учебно-методическое объединение в системе среднего профессионального образования по укрупненной группе профессий и специальностей 18.00.00 Химические технологии, государственное бюджетное профессионально образовательное учреждение Новосибирской области «Новосибирский химико-технологический колледж им. Д.И. Менделеева» (далее – организаторы).

3. Форум имеет официальную страницу, размещенную на сайте государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Новосибирский химико-технологический колледж им. Д.И. Менделеева» (<http://nhtk-edu.ru>).

4. Форум проводится ежегодно в феврале и приурочен к празднованию Дня российской науки 8 февраля в честь создания Российской академии наук 28 января (8 февраля) 1724 года.

5. Форум проводится с целью:

1) популяризации высоких технологий, создаваемых в отраслях и тенденций технологического развития;

2) формирования у обучающихся интереса к творческому поиску решений актуальных задач в области наук и технологии;

3) обмена экспериментальным и исследовательским опытом студентов;

4) формирования целостного представления о роли человека в системном развитии окружающего мира.

5. Оператором проведения Форума является государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Новосибирской области «Новосибирский химико-технологический колледж им. Д.И. Менделеева» (далее – Оператор).

6. Организационно-техническое, информационное и методическое сопровождение форума осуществляется Оператором.

7. Форум является открытым, проводится в форме конкурса по секциям. Объявление о проведении Форума и сроки его проведения определяются настоящим Положением.

## **II. Порядок организации и проведения форума**

7. К участию в форуме на общих основаниях допускаются обучающиеся и сотрудники образовательных организаций, реализующие образовательные программы среднего профессионального образования, независимо от их организационно-правовой формы и места нахождения на территории Российской Федерации (далее – участники).

8. Форум проводится в два этапа: I этап (заочный) – проводится с 10.02.2022 по 20.02.2022; II этап (очный) – проводится 28.02.2022.

9. Тематика секций Форума определяется ежегодно организаторами Форума.

10. Для участия в Форуме участники в течение 10 дней до начала I этапа Форума заполняют на официальной странице Оператора в информационно-коммуникационной сети «Интернет» заявку с прикрепленными к ней тезисами докладов и медиаматериалами по ссылке: <http://nhtk-edu.ru/ru/home/competitions-and-championships/forums/scientific-and-practical-forum-mendeleev-readings>,

11. Заявка, тезисы докладов и медиаматериалы также могут быть направлены Оператору в электронном виде по адресу: [olympiada@nhtk-edu.ru](mailto:olympiada@nhtk-edu.ru).

12. Форма заявки, требования к тезисам докладов размещены на официальном сайте Оператора (Форума) <http://nhtk-edu.ru/ru/home/competitions-and-championships/forums/scientific-and-practical-forum-mendeleev-readings>.

13. Тезисы докладов, не удовлетворяющие установленным требованиям, к участию в Форуме не допускаются без уведомления участников.

14. Тезисы докладов должны представлять законченное творческое исследование, проект, модель или объект, отражающие современные проблемы, тенденции, перспективы, технологии развития отраслей по одной из секций форума и содержать:

- 1) изложение содержания научной или экспериментальной задачи;
- 2) описание объекта исследований, позволяющее оценить творческий результат работы;
- 3) выводы о результатах исследований;
- 4) ссылки на использованные источники сведений.



15. Доклады участников принимаются в тезисном и постерном формате. Тезисы докладов участников очного этапа форума публикуются в электронном сборнике материалов форума и размещаются на официальном сайте Форума в информационно-телекоммуникационной сети Интернет

16. Тематика секций Форума в 2022 году:

Секция 1. Новые технологии и перспективы лидерства в промышленных областях.

Секция 2. Химические и биохимические технологии в промышленности и экспериментальной науке.

Секция 3. Экология и «зеленые» технологии в отраслях промышленности

Секция 4. Цифровые образовательные технологии в системе профессионального образования (для преподавателей и методистов).

17. Оценивание тезисов докладов участников заочного этапа и выступлений участников очного этапа Форума осуществляется экспертным советом (приложение № 1 к положению).

Состав экспертного совета определяется Оператором Форума и формируется из числа ведущих специалистов сферы образования, представителей общественных организаций, работодателей и их объединений.

Экспертный совет формирует рейтинг участников по секциям на основании суммы баллов, набранных участниками заочного этапа. Первые 15 участников в рейтинге по каждой секции становятся участниками очного этапа Форума. Список участников, прошедших заочный этап выкладывается на официальном сайте Форума за 7 дней до очного этапа.

В случае равенства суммы баллов участников заочного этапа проводится голосование членов экспертного совета простым большинством голосов. В случае равенства голосов членов экспертного совета, голос председателя является решающим.

18. Регистрация участников очного этапа Форума проводится Оператором в день его проведения с 9-00 до 9-45 по адресу: г. Новосибирск, ул. Садовая, д. 26. При регистрации участники Форума предъявляют студенческий билет. Участников Форума могут сопровождать представители образовательных организаций, обучающимися которых они являются.

19. Регламент проведения очного этапа формируется экспертным советом в день проведения.

20. Тезисы докладов участников заочного этапа и выступления участников на очном этапе Форума оцениваются экспертным советом по критериям согласно приложению № 2 к положению.

Результаты оценивания оформляются протоколом экспертного совета с приложением рейтингового списка.

21. Участник, набравший наибольшее количество баллов в секции, становится победителем Форума в этой секции. Участники, занявшие 2 и 3 места в каждой секции, становятся призерами Форума.

В случае равенства суммы баллов участников проводится голосование членов экспертного совета простым большинством голосов. В случае равенства

голосов членов экспертного совета, голос председателя является решающим.

22. Победители и призеры форума, награждаются дипломами министерства образования Новосибирской области, Новосибирского отделения Российского химического общества им. Д.И. Менделеева, федерального учебно-методического объединения в системе среднего профессионального образования по укрупненной группе профессий и специальностей 18.00.00 Химические технологии.

23. Призовой фонд формирует Новосибирское отделение Российского химического общества им. Д.И. Менделеева.



**СОСТАВ**  
**Экспертного совета Всероссийского научно-практического форума**  
**«Менделеевские чтения»**

- |                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Мамылов<br>Сергей Геннадьевич      | - научный сотрудник ФГБУН «Институт химии твердого тела и механохимии СО РАН», канд. хим. наук, председатель экспертного совета (по согласованию);  |
| Борзенков<br>Артем Васильевич      | - специалист по охране окружающей среды, ООО «Производственно-торговая компания ЗЖБИ-4» (по согласованию);  |
| Борисова<br>Елена Анатольевна      | - заместитель директора по учебно-производственной работе ГБПОУ НСО «Новосибирский колледж электроники и вычислительной техники» (по согласованию);   |
| Бугаков<br>Петр Юрьевич            | - доцент кафедры картографии и геоинформатики ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет геосистем и технологий», канд. техн. наук (по согласованию);  |
| Бугакова<br>Татьяна Юрьевна        | - зав. кафедрой прикладной информатики и информационных систем ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет геосистем и технологий», канд. техн. наук, доцент (по согласованию);   |
| Дерябина<br>Юлия Михайловна        | ведущий инженер ФГБУН «Новосибирский институт органической химии им. Н.Н. Ворожцова СО РАН» (по согласованию);  |
| Кандалинцева<br>Наталья Валерьевна | - директор Института естественных и социально-экономических наук ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный педагогический университет», председатель Новосибирской ассоциации учителей и преподавателей химии, доктор хим. наук, профессор кафедры химии (по согласованию); |
| Кацко<br>Станислав Юрьевич         | - зав. кафедрой высшей математики ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет геосистем и технологий», канд. техн. наук, доцент (по согласованию);  |
| Крутский<br>Юрий Леонидович        | - доцент кафедры химии и химической технологии ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный технический университет», канд. техн. наук (по согласованию);  |

- Ларина Татьяна Викторовна - старший научный сотрудник отдела исследования катализаторов ФГБУН «Институт катализа им. Г.К. Борескова СО РАН», канд. физ.-мат. наук (по согласованию);
- Морозов Сергей Владимирович - заведующий лабораторией экологических исследований и хроматографического анализа ФГБУН «Новосибирский институт органической химии им. Н. Н. Ворожцова СО РАН», канд. хим. наук (по согласованию);
- Проценко Роман Станиславович - ведущий инженер-технолог ФГБУН «Федеральный исследовательский центр «Институт катализа им. Г.К. Борескова СО РАН» (по согласованию);
- Сартакова Елена Владимировна - председатель федерального учебно-методического объединения по укрупненной группе профессий и специальностей среднего профессионального образования 18.00.00 Химические технологии (по согласованию);
- Синявская Любовь Иосифовна - начальник лаборатории ФГБУ «Западно-Сибирское управление по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды» (по согласованию).

Применяемые сокращения:

ФГБУН - федеральное государственное бюджетное учреждение науки;

СО РАН - Сибирское отделение Российской академии наук;

ФГБОУ ВО - федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования;

ООО – общество с ограниченной ответственностью;

ГБПОУ НСО - государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Новосибирской области;

ФГБУ-Федеральное государственное бюджетное учреждение



ПРИЛОЖЕНИЕ № 2  
к положению о Всероссийском  
научно-практическом форуме  
«Менделеевские чтения»

**КРИТЕРИИ**  
оценивания заочного этапа научно-практического форума  
«Менделеевские чтения»

| № п/п | Критерии оценивания   | Количество баллов |
|-------|---|-------------------|
| 1     | Актуальность исследования или проекта                                   | 5                 |
| 2     | Соответствие тезисов доклада заявленной теме и содержанию работы        | 3                 |
| 3     | Практическая значимость исследования                                    | 6                 |
| 4     | Выполнение требований к структуре и оформлению исследовательской работы | 5                 |
| 5     | Четкая формулировка идеи и аргументированность собственного мнения      | 6                 |
| Итого |   | 25                |

**КРИТЕРИИ**  
оценивания очного этапа научно-практического форума «Менделеевские  
чтения»

| № п/п | Критерии оценивания   | Количество баллов |
|-------|---|-------------------|
| 1     | Практическая и теоретическая значимость исследования  | 8                 |
| 2     | Полнота и логическая последовательность изложения материала   | 7                 |
| 3     | Научность изложения (владение понятийным аппаратом, терминологией, использование данных современных исследований) | 6                 |
| 4     | Культура речи (грамотность, четкая дикция, эмоциональность, логичность изложения)                                 | 3                 |
| 5     | Соблюдение регламента выступления   | 3                 |
| 6     | Содержание медиаматериалов и эффективность их использования   | 3                 |
| Итого |   | 30                |

**КРИТЕРИИ**  
**оценивания стендовых докладов**  
**научно-практического форума «Менделеевские чтения»**

| № п/п | Критерии оценивания                                       | Количество баллов |
|-------|---|-------------------|
| 1     | Практическая и теоретическая значимость исследования      | 5                 |
| 2     | Логическая последовательность изложения материала         | 5                 |
| 3     | Содержательность постера                                  | 5                 |
| 4     | Наглядность и эффективность использования медиаматериалов | 5                 |
| Итого |   | 20                |

**ТРЕБОВАНИЯ**  
**к тезисам доклада участника**  
**научно-практической форуму «Менделеевские чтения»**

Тезисы доклада оформляются на листах формата А4, ориентация страниц - книжная. Объем тезисов доклада - до 4 страниц.

Текст оформляется в редакторе Microsoft Word шрифтом Times New Roman, размер шрифта - 14. интервал одинарный; все поля (снизу, сверху, слева, справа) 1,5 см.; абзацный отступ - 1,25 см. Выравнивание текста по ширине, между абзацами пустая строка не оставляется, слова в тексте без переносов.

Название доклада выполняется по центру прописными буквами, полужирным шрифтом. Через один межстрочный интервал ниже наименования доклада обычным шрифтом указываются фамилия, имя, отчество (при наличии), место работы, должность автора (соавторов).

В конце статьи приводится список использованной литературы. Страницы не нумеруются.