



# МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

## ПРИКАЗ

17 ЯНВ 2020

№ 63

г. Новосибирск

### О проведении научно-практического форума «Менделеевские чтения» в 2019-2020 учебном году

В соответствии с положением о научно-практическом форуме «Менделеевские чтения», утвержденным приказом министерства образования Новосибирской области от 04.04.2018 № 819 «Об утверждении положения о научно-практическом форуме «Менделеевские чтения» (далее – положение), **п р и к а з ы в а ю:**

1. Провести в 2019-2020 учебном году научно-практический форум «Менделеевские чтения» (далее – форум).

2. Утвердить тематику форума в 2019-2020 учебном году.

3. Государственному бюджетному профессиональному образовательному учреждению Новосибирской области «Новосибирский химико-технологический колледж им. Д.И. Менделеева» (Сартакова Е.В.) обеспечить подготовку и проведение форума в соответствии с положением в следующие сроки:

I этап – с 14.02.2020 по 26.02.2020;

II этап – 27.02.2020.

4. Контроль за исполнением приказа возложить на заместителя министра – начальника управления профессионального образования и подготовки трудовых ресурсов министерства образования Новосибирской области Головнина А.Н.

Министр

С.В. Федорчук

УТВЕРЖДЕНА  
приказом Минобразования  
Новосибирской области  
от 17 ЯНВ 2020 № 63

**ТЕМАТИКА**  
**научно-практического форума «Менделеевские чтения»**  
**в 2019-2020 учебном году**

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

инновационные технологии при производстве продукции;  
применение «умных» технологий;  
научно-технические новинки, методы, материалы, открытия в отраслях промышленности.

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

тенденции развития в химико-технологических, биотехнологических, биомедицинских направлениях;  
влияние химической промышленности на развитие других отраслей;  
новые направления, новые продукты и технологии;  
достижения российских ученых в естественных науках и смежных направлениях.

Секция 3. Искусственный интеллект, модернизация и роботизация в промышленности:

влияние информационных технологий на характер современной реальности;  
развитие новых технологий через автоматизацию и роботизацию производства;  
современные системы защиты информации;  
информационные технологии, как средство эффективного управления производством.

Секция 4. «Зеленые» технологии в отраслях промышленности:

внедрение малозатратных, малоотходных, малотоксичных «зеленых» технологий;  
«зеленые» технологии в глобальной экономике;  
прорывные сферы, использующие принципы устойчивого развития «зеленых» технологий.