



## Положение о проведении Конкурса

### 1 Общие положения

- 1.1 Организатором Конкурса является АО «Север Минералс».
- 1.2 Настоящее Положение определяет порядок и критерии отбора победителей Конкурса.

### 2 Участники конкурса

- 2.1 К участию в Конкурсе приглашаются студенты 4, 5, 6 курсов обучения, магистранты, аспиранты, выпускники 2018 – 2019 годов по направлениям:
  - «Обогащение полезных ископаемых»;
  - «Горные машины и оборудование»;
  - «Открытые горные работы»;
  - «Проектирование технологических машин и комплексов»;
  - «Электрификация и автоматизация горного производства»;
  - «Физические процессы горного производства»;
  - «Технологические машины и оборудование».

2.2 В Конкурсе могут принимать участие студенты, проживающие и обучающиеся на территории Российской Федерации.

2.3 Действующие сотрудники и стажеры АО «Север Минералс» до участия в конкурсе не допускаются.

### 3 Сроки проведения конкурса

3.1 В период с 9 марта по 5 апреля 2020 года проводится анонсирование Конкурса и начало его продвижения.

3.2 Конкурс проводится в три этапа:

- I этап – 6 апреля – 19 апреля 2020 года;
- II этап – 20 апреля – 10 мая 2020 года;
- III этап – 6 июля – 10 августа 2020 года.

3.3 В период с 1 мая по 1 июля экспертный совет проводит анализ работ II этапа.

### 4 Содержание, порядок организации и проведения конкурса

4.1 Регистрация для участия в Конкурсе осуществляется путем заполнения онлайн-анкеты на сайте Конкурса <https://konkurs.severminerals.com> до 19 апреля 2020 года включительно. Форма заявки указана в приложении.

4.2 Зарегистрировавшимся участникам на I этапе Конкурса предлагается выполнить тестовое задание.

4.3 Участники, успешно прошедшие I этап, получают доступ к заданиям II этапа не позднее 20 апреля 2020 года. Второй этап Конкурса предполагает решение кейсового задания, в ходе которого, согласно предложенным исходным данным, необходимо найти и предложить способ модернизации производства.

4.4 Авторы лучших решений по итогам II этапа приглашаются в головной офис АО «Север Минералс» в Санкт-Петербурге для защиты своих работ.

4.5 Затраты на проезд и проживание иногородних участников несет Организатор.

4.6 По результатам проведения III этапа экспертный совет определяет победителей.

### 5 Критерии конкурсного отбора

5.1 На I этапе Конкурса необходимо дать ответы на тестовое задание. Критерием отбора выступают правильность и скорость ответа.

5.2 Критерии отбора работ по результатам II этапа:

- умение читать технологические схемы и схемы цепей аппаратов;
- умение правильно рассчитывать технологические показатели (извлечение, содержание, выход);
- умение применять базовые знания по обогащению полезных ископаемых: анализ исходных данных, выбор метода обогащения, подбор оборудования;
- умение мыслить креативно и подбирать актуальные технологические решения.

5.3 Критерии оценки работ в ходе презентации на III этапе:

- оригинальность предлагаемого решения;
- умение презентовать;
- умение аргументированно отвечать на вопросы;
- умение убеждать и отстаивать свою точку зрения.

### 6 Порядок подведения итогов Конкурса и награждение

6.1 Итоги подводятся в соответствии с критериями конкурсного отбора, указанными в Положении о конкурсе.

6.2 Победителей Конкурса определяет экспертный совет большинством голосов.

6.3 Подведение итогов Конкурса и награждение победителей состоится не позднее 31 августа 2020 года в головном офисе АО «Север Минералс».

6.4 Участники, выполнившие задание II этапа Конкурса, но не вышедшие в финал, награждаются электронными сертификатами участника.

6.5 Общий призовой фонд конкурса составляет 150 000 рублей после вычета НДФЛ.