УТВЕРЖДАЮ
Председатель Совета директоров
профессиональных образовательных
учреждений Ростовской области
_____ Г.Н. Григорьева
«11» января 2020 года

ПОРЯДОК
организации и проведения регионального этапа Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальностям
21.02.13 Геологическая съемка, поиски и разведка месторождений полезных ископаемых
21.02.10 Геология и разведка нефтяных и газовых месторождений в 2020 году

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящий порядок определяет организацию и проведение регионального этапа Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся профессиональных образовательных организаций Ростовской области по специальностям среднего профессионального образования 21.02.13 Геологическая съемка, поиски и разведка месторождений полезных ископаемых и 21.02.10 Геология и разведка нефтяных и газовых месторождений (далее Олимпиада).

1.2. Олимпиада проводится в соответствии с приказом Минпросвещения России от 24. 07. 2019 № 390 «Об утверждении перечня олимпиад и иных интеллектуальных и (или) творческих конкурсов, мероприятий, направленных на развитие интеллектуальных и творческих способностей, способностей к занятиям физической культурой и спортом, интереса к научной (научно-исследовательской), инженерно-технической, изобретательской, творческой, физкультурно-спортивной деятельности, а также на пропаганду научных знаний творческих и спортивных достижений на 2019-2020 учебный год» на основании поручения департамента государственной политики в сфере профессионального образования и опережающей подготовки кадров Минпросвещения России от 03.10.2019 № 05-1069 .

1.3. Целями проведения Олимпиады является выявление наиболее одарённых и талантливых студентов, повышение качества профессиональной подготовки специалистов среднего звена, дальнейшее совершенствование их профессиональной компетентности, реализация творческого потенциала обучающихся, повышение мотивации и творческой активности педагогических работников в рамках наставничества обучающихся, в том числе рекомендации победителей для участия в международных конкурсах профессионального мастерства.

1.4. Задачи Олимпиады:

1) проверка способности студентов к самостоятельной профессиональной деятельности, совершенствование умений эффективного решения профессиональных задач, развитие профессионального мышления, способности к проектированию своей деятельности и конструктивному анализу ошибок в профессиональной деятельности, стимулирование студентов к дальнейшему профессиональному и личностному развитию, повышение интереса к будущей профессиональной деятельности;

2) обмен передовым педагогическим опытом в области СПО;

3) развитие профессиональной ориентации граждан;

4) повышение роли работодателей в обеспечении качества подготовки квалифицированных рабочих, служащих, специалистов среднего звена;

5) проверка освоения соответствующих профессиональных компетенций:

21.02.13. Геологическая съемка, поиски и разведка месторождений полезных ископаемых:
ПК 1.1. Проводить геологические маршруты.
ПК 1.2. Проводить геологосъемочные работы.
ПК 1.3. Определять и оконтуривать месторождения полезных ископаемых.
ПК1.4. Оформлять техническую и технологическую документацию поисково-разведочных работ.
ПК 1.5. Определять физические свойства минералов, и геофизические поля.
ПК 2.1. Отбирать образцы и подготавливать пробы к анализу.
ПК 2.2. Выполнять физико-химические анализы образцов и проб в полевых условиях
ПК 2.3. Оформлять результаты предварительных исследований.
ПК 2.4. Подготавливать пробы минерального сырья для геофизических исследований.

21.02.10 Геология и разведка нефтяных и газовых месторождений
ПК.1.1. Выбирать необходимое оборудование и контролировать его работу с помощью компьютера.
ПК 1.2. Готовить оборудование к проведению испытания скважин.
ПК 1.3. Использовать приборы и оборудование в полевых условиях.
ПК 1.4. Проводить стандартные и сертификационные испытания используемой аппаратуры и оборудования.
ПК 1.5. Устранять типовые неполадки в оборудовании и аппаратуре.
ПК 1.6. Проводить измерения и обрабатывать данные контрольно измерительных приборов.
ПК 2.1. Планировать работы и обрабатывать работы геологических и геофизических исследований.
ПК 2.2. Разрабатывать геологическую и технологическую документацию на бурение, испытания, эксплуатацию скважин, на проведение геолого-геофизических исследований в скважинах и мероприятий по повышению нефтеотдачи пластов.
ПК 2.3. Контролировать качество бурового и тампонажного растворов и проверку колонны на герметичность.
ПК 2.4. Определять и обеспечивать оптимальный режим работы скважин при бурении и эксплуатации.

1.5. Информация об Олимпиаде и порядке участия в ней, о победителях и призерах является открытой, размещается на сайте ГБПОУ РО «Новочеркасский геологоразведочный колледж» ngk@novoch.ru

2. ОРГАНИЗАТОРЫ ОЛИМПИАДЫ

2.1. Организаторами Олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальностям среднего профессионального образования.
21.02.13. Геологическая съемка, поиски и разведка месторождений полезных ископаемых;
21.02.10 Геология и разведка нефтяных и газовых месторождений являются:

- министерство общего и профессионального образования Ростовской области;
- отдел среднего профессионального образования и взаимодействия с учреждениями высшего образования управления непрерывного образования Ростовской области;
- ГБПОУ РО «Новочеркасский геологоразведочный колледж».

3. СРОКИ И МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ ОЛИМПИАДЫ

3.1. Олимпиада проводится 26 февраля 2020 года на базе государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Ростовской области «Новочеркасский геологоразведочный колледж».

3.2. Адрес образовательного учреждения:
346428, г. Новочеркасск, ул. Троицкая, 51
Тел./факс: 8(635) 24-43-29
Электронный адрес: ngk@novoch.ru
Контактные телефоны:
Директор: Лютов Игорь Эдуардович - 8(635) 24-43-29
Заместитель директора по учебно-методической работе: Долгополова Галина Борисовна- 8(635) 22-55-25

3.3. Сроки и место проведения Олимпиады
Дата проведения: 26 февраля 2020г.
Время проведения: 9.00-16.00 час.
- 10.00 - 12.00 час выполнение комплексного задания I уровня Олимпиады (тестовое задание и практическое задание с применением знаний английского языка).
- 13.00 до 16.00 час знакомство с оборудованием выполнение комплексного задания II уровня Олимпиады (выполнение профессионального задания).

4. УЧАСТНИКИ ОЛИМПИАДЫ

4.1. В Олимпиаде принимают участие студенты 2-4 курсов в возрасте с 18 до 25 лет, имеющие российское гражданство, которые прошли отборочный тур в образовательных учреждениях.

4.2. От каждой специальности направляется не более 4 (четырех) участников. Форма заявки на участие в Олимпиаде (приложение 1 Форма заявки)

4.3. Для участия в Олимпиаде участники должны при регистрации представить из документов:

- студенческий билет;
- документ, удостоверяющий личность (паспорт).

5. СОДЕРЖАНИЕ И ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ОЛИМПИАДЫ

5.1. Олимпиада проводится на региональном уровне в один этап 26.02.2020 года. Регистрация участников в 9^{00} Начало в 10^{00} Заявки по форме принимаются до 21.02.2020 года по e-mail:ngk@novoch.ru

Олимпиада включает выполнение комплексного задания I уровня и комплексного задания II уровня, содержание которых соответствует Федеральному государственному образовательному стандарту среднего профессионального образования в части совокупности обязательных требований среднего профессионального образования по специальностям:

21.02.13. Геологическая съемка, поиски и разведка месторождений полезных ископаемых;

21.02.10 Геология и разведка нефтяных и газовых месторождений

5.2. Конкурсные задания разрабатывает и утверждает организатор олимпиады – ГБПОУ РО «Новочеркасский геологоразведочный колледж».
Выполнение работ всех видов заданий оценивается 100 баллами.

5.3. Комплексное задание I уровня состоит из теоретических вопросов и практического задания. На выполнение комплексного задания I уровня отводится 120 минут, максимальное количество баллов комплексного задания I уровня 30:

- Тестовые задания открытого и закрытого типа. Тестирование проводится по профессиональным модулям и дисциплинам профессионального цикла. Выполнение

задания «Тестирование» реализуется посредством применения прикладных компьютерных программ, что обеспечивает возможность генерировать для каждого участника уникальную последовательность заданий, содержащую требуемое количество вопросов из каждого раздела и исключающую возможность повторения заданий. Максимальное количество вопросов - 40, максимальное количество баллов - 20, максимальное время – 30 минут.

- Практическое задание с применением знаний английского языка – задание «Перевод профессионального текста (сообщения)». Задание по переводу текста с иностранного языка на русский включает 2 задачи:

- перевод текста, содержание которого включает профессиональную лексику;
- ответы на вопросы по тексту (выполнение действия).

Объем текста на иностранном языке составляет (1500-2000) знаков.

5.4. Задания II уровня - это содержание работы, которую необходимо выполнить участнику для демонстрации определённого вида профессиональной деятельности в соответствии с требованиями ФГОС и профессиональных стандартов с применением практических навыков, заключающихся в проектировании, разработке, выполнении работ по заданным параметрам с контролем соответствия результата существующим требованиям. Комплексное задание II уровня состоит из двух частей (75 баллов):

- Практическая часть – построение геологической карты и разреза.

Время выполнения 1 час, максимальное количество баллов 25;

5.5. В случае нарушения правил организации и проведения Олимпиады, грубого нарушения технологии выполнения работ. При выполнении заданий не допускается использование участниками дополнительных материалов, инструментов, электронных книг, мобильных телефонов.

6. ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ ОЛИМПИАДЫ

6.1. В день начала олимпиады проводится жеребьевка участников, а также организационно-ознакомительные мероприятия, включающие в себя:

- инструктаж по технике безопасности и охране труда;
- ознакомление с утвержденным положением Олимпиады.

Итоги Олимпиады подводит жюри, состоящее из представителей работодателей, социальных партнёров, специалистов и преподавателей ГБПОУ РО «Новочеркасский геологоразведочный колледж».

6.2. Победителям Олимпиады присуждаются 1, 2 и 3 места.

6.3. В течение получаса после объявления результатов Олимпиады участник может подать апелляцию в апелляционную комиссию.

6.4. Победителем Олимпиады является участник, набравший наибольшую сумму баллов по итогам выполнения всех видов заданий. Победитель Олимпиады направляется на заключительный этап Всероссийской олимпиады студентов по специальности среднего профессионального образования.

6.5. Организатор Олимпиады обеспечивает контроль соблюдения участниками норм и правил техники безопасности и охраны труда.

Приложение 1

ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ В Олимпиаде

Фамилия, имя, отчество участника	
Группа, курс, направление подготовки в ОУ	
Форма участия (очная)	очная
Почтовый адрес	
Контактные телефоны: рабочий	
мобильный	
e-mail участника	

Руководитель ОУ _____ _____

подпись расшифровка подписи

МП