

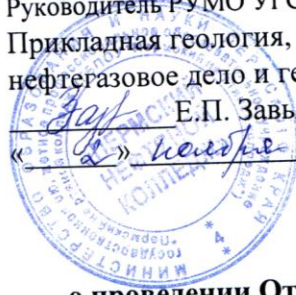
СОГЛАСОВАНО

Руководитель РУМО УГС 21.00.00.

Прикладная геология, горное дело,
нефтегазовое дело и геодезия

Е.П. Завьялова

«*Зав*» *ноябрь* 2017



УТВЕРЖДАЮ

Директор

ГАПОУ «Краевой
политехнический колледж»

М.В. Азанов

«*Зав*» *ноябрь* 2017



**Положение
о проведении Открытой Межрегиональной олимпиады студентов по специальности
21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений**

1. Общие положения

1.1 Настоящее Положение определяет статус, цели и задачи Открытой Межрегиональной олимпиады по специальности 21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений (далее Олимпиада).

1.2 Олимпиада проводится в соответствии с планом работы РУМО УГС 21.00.00 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия.

1.3 Организатор Олимпиады: ГАПОУ «Краевой политехнический колледж».

2. Цель и задачи Олимпиады

2.1 Цель: повышение качества профессиональной подготовки студентов.

2.2 Задачи:

- создать оптимальные условия для выявления одаренных и талантливых студентов, их дальнейшего интеллектуального развития и профессиональной ориентации;
- содействовать углублённому изучению учебных дисциплин профессионального цикла и профессиональных модулей.

3. Условия участия в Олимпиаде

3.1 Участниками Олимпиады являются студенты 3-4 курсов на базе основного общего и среднего общего образования очной формы обучения; от образовательной организации участвуют не более 3 человек с каждого курса.

3.2 Образовательная организация направляет Заявку и Согласие на обработку персональных данных (приложение 1, 2) на участие в Олимпиаде **до 27 ноября 2017 года** на электронный адрес ovchinnikovaiv@gmail.com

3.3 **28 ноября 2017 года** на сайте ГАПОУ «Краевой политехнический колледж» <http://politex59.ru> будет размещена демо-версия олимпиадных заданий. Участники готовятся по обозначенному перечню тем (Приложение 3)

3.4 Участники Олимпиады обязаны пройти регистрацию, иметь при себе студенческий билет.

4. Порядок организации и проведения олимпиады

4.1 Организацию и проведение Олимпиады осуществляет организационный комитет. Организационный комитет:

- определяет форму, порядок и сроки проведения Олимпиады;
- осуществляет общее руководство подготовкой и проведением Олимпиады;
- определяет и утверждает состав жюри;
- составляет теоретические и практические задания, содержание которых должны соответствовать ФГОС;
- разрабатывает критерии оценки олимпиадных работ;
- анализирует и обобщает итоги Олимпиады и формирует отчет о его проведении.

4.2 Олимпиада представляет собой очные соревнования, предусматривающие выполнение конкретных заданий, с последующей оценкой работ, и завершается церемонией награждения участников.

4.3 Участники Олимпиады должны продемонстрировать уровень овладения теоретической и практической подготовки, проявить владение профессиональной терминологией.

4.4 Олимпиадные задания комплексные и состоят из 2 уровней:

Задания I уровня (max 30 баллов) содержат:

- Тестовое задание состоит из инвариативной и вариативной части. 10 баллов
- Практическое задание «Перевод профессионального текста» 1000-1200 знаков (10 баллов);
- Практическое задание «Информационные технологии в профессиональной деятельности» (10 баллов; только для 3 курса).
- Практическое задание «Организация работы коллектива» (10 баллов; только для 4 курса).

Задания II уровня (max 70 баллов) содержат:

- Практические задания, демонстрирующие владение видами профессиональной деятельности. Выполнение работ на тренажерах-имитаторах (20 баллов);
- Практические задачи разного уровня сложности, характерные для специальности (50 баллов).

5. Место и дата проведения Олимпиады

5.1 Олимпиада проводится **5 декабря 2017 года (начало Олимпиады в 10.00)** на базе ГАПОУ «Краевой политехнический колледж» (г. Чернушка, ул. Юбилейная, 10.)

5.2 Координаторы Олимпиады:

- Овчинникова Ирина Васильевна, тел. 8952 32 40 847
- Сажин Василий Валерьевич, тел. 89519587154

6. Жюри Олимпиады

6.1 Состав жюри формируется из числа преподавателей профессиональных образовательных организаций, социальных партнеров.

6.2 Жюри:

- оценивает выполнение заданий;
- заполняет итоговый протокол;
- определяет победителей и призеров олимпиады.

7. Подведение итогов Олимпиады и награждение победителей

7.1 Участники Олимпиады получают сертификат участника.

7.2 Победитель Олимпиады определяется по итогам всех конкурсных заданий.

7.3 Победители и призеры Олимпиады, занявшие три первых места, награждаются дипломами и подарками.

8. Финансирование Олимпиады

8.1 Финансирование Олимпиады осуществляется за счёт средств профессиональных образовательных организаций участников и средств ГАПОУ «Краевой политехнический колледж».

8.2 Оплата проезда и проживания участников Олимпиады и представителей профессиональных образовательных организаций производится за счет средств образовательных организаций, участвующих в олимпиаде.

8.3 За каждого участника конкурса профессиональная образовательная организация перечисляет организационный взнос - 1000 (одна тысяча) рублей безналичным платежом на расчетный счет ГАПОУ «Краевой политехнический колледж».

8.4 Необходимые финансовые документы составляются, исходя из представленных заявок.

Приложение 1

ЗАЯВКА

**на участие в Открытой Межрегиональной олимпиаде студентов по специальности
21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений**

Полное наименование ПОО	
Сокращенное наименование	
Юридический адрес	
Реквизиты образовательной организации	
Ф.И.О. (полностью) директора	
Ф.И.О. (полностью), должность, телефон контактного лица	
Данные об участнике	
Ф.И.О. (полностью) участника	
Специальность	
Курс, шифр группы	
ИНН	
Паспортные данные	
Ф.И.О. (полностью) преподавателя (-лей), подготовившего участника, телефон для связи	
Ф.И.О. сопровождающего лица, должность, телефон для связи	

СОГЛАСИЕ
на обработку персональных данных

Я, _____,
(фамилия, имя, отчество полностью)
дата рождения _____, обучающийся _____

(учебное заведение)

в соответствии со статьей 9 Федерального закона от 27 июля 2006 года N 152-ФЗ «О персональных данных»

даю согласие

государственному автономному профессиональному образовательному учреждению «Краевой политехнический колледж», расположенному по адресу: город Чернушка, ул. Юбилейная, дом 10, на автоматизированную обработку моих персональных данных, а именно совершение действий: сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, передачу (распространение, предоставление, доступ на сайте), для участия в олимпиаде, проводимой ГАПОУ «Краевой политехнический колледж».

Об ответственности за достоверность представленных сведений предупрежден (предупреждена).

Настоящее согласие действует со дня его подписания до дня отзыва в письменной форме.

(подпись)

(расшифровка подписи)

(дата)

ПЕРЕЧЕНЬ**3 курс**

Инвариативная часть тестового задания включает темы вопросов:

- Информационные технологии в профессиональной деятельности,
- Охрана труда, безопасность жизнедеятельности, безопасность окружающей среды.

Вариативная часть тестового задания включает темы вопросов:

- Фонтанная добыча нефти.
- Добыча нефти скважинными штанговыми насосами.
- Добыча нефти бесштанговыми насосами (УЭЦН).

Практическое задание «Перевод профессионального текста» 1000-1200 знаков

- Нефть и газ – богатство России

Практическое задание «Информационные технологии в профессиональной деятельности»

- Создание и оформление деловых документов

Темы для второго уровня

1. Разработка нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождений
 - Динамометрирование. Расшифровка и анализ динамограмм.
2. Эксплуатация нефтяных и газовых скважин.
 - Фонтанная добыча нефти, расчеты.
 - Эксплуатация нефтяных и газовых скважин. Расчеты по эксплуатации скважин штанговыми насосами.
3. Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования.
 - Расчет трубопроводов
 - Расшифровка рабочих параметров скважинных насосов, задвижек, СК
4. Обслуживание нефтегазопромыслового оборудования на тренажерах-имитаторах.

4 курс

Инвариативная часть тестового задания включает темы вопросов:

- Информационные технологии в профессиональной деятельности,
- Охрана труда, безопасность жизнедеятельности, безопасность окружающей среды.
- Оборудование, материалы, инструменты

Вариативная часть тестового задания включает темы вопросов:

- Фонтанная добыча нефти
- Добыча нефти скважинными штанговыми насосами
- Добыча нефти бесштанговыми насосами (УЭЦН)
- Методы увеличения нефтеотдачи пластов
- Технология текущего ремонта скважин
- Технология капитального ремонта скважин

Практическое задание «Перевод профессионального текста» 1000-1200 знаков

- Нефтяные месторождения

Практическое задание «Организация работы коллектива»

- Организация структуры управления предприятием
- Права и обязанности работников в сфере профессиональной деятельности

Темы для второго уровня

1. Разработка нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождений.
 - Анализ процесса разработки месторождения по графику разработки месторождения.
2. Эксплуатация нефтяных и газовых скважин.
 - Методы увеличения нефтеотдачи пластов, расчеты по видам обработок.
 - Расчеты по капитальному ремонту скважин.
3. Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования.
 - Выбор оборудования для ремонта и технологических обработок скважин.

- Расшифровка рабочих параметров скважинных насосов, задвижек, устьевого оборудования, техники и оборудования при капитальном ремонте скважин.
4. Обслуживание нефтегазопромыслового оборудования на тренажерах-имитаторах.

Смета
на проведение Открытой Межрегиональной олимпиады по специальности
21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений

№	Расходы	Стоимость за ед.
1	Питание участников олимпиады: Обед	150
2	Раздаточный материал участникам и жюри олимпиады (пакет, блокнот, ручка, бланки с заданиями, сертификат)	100
3	Кубки и рамки для дипломов	300
3	Призовой фонд	450
	ИТОГО:	1 000