



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Югорский государственный университет» (ЮГУ)

НЕФТЯНОЙ ИНСТИТУТ  
(ФИЛИАЛ) ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ЮГОРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

(НефтИн (филиал) ФГБОУ ВО «ЮГУ»)

ул. Мира, д.37, г. Нижневартовск, Ханты-Мансийский АО-Югра, 628611  
Телефон (3466) 41-44-90. Телефон/факс (3466) 41-36-79. www.nnt.ugrasu.ru. E-mail: [nnt.direktor@mail.ru](mailto:nnt.direktor@mail.ru)  
ИНН/КПП 8601016987/860302001, ОКПО 04801180, ОГРН 1028600511103

№ 1500 «09» 11 2023 г.

Директорам филиалов ФГБОУ ВО «ЮГУ»

О проведении дистанционной олимпиады  
«Автоматизация технологических процессов»

### Информационное письмо

Нефтяной институт (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Югорский государственный университет» проводит дистанционную олимпиаду «Автоматизация технологических процессов» (заочно) для обучающихся 2 и 3 курсов по программам среднего профессионального образования специальностей 18.02.09 Переработка нефти и газа и 15.02.14 Оснащение средствами автоматизации технологических процессов и производств (по отраслям).

Заявку для участия в олимпиаде необходимо направить в оргкомитет по e-mail: [m\\_ten@ugrasu.ru](mailto:m_ten@ugrasu.ru) в сроки с 17.11.2023 по 26.11.2023.

Координатор проведения олимпиады – Тен Марина Борисовна, тел. 8-919-539-58-98.

Ознакомиться с Положением о проведении олимпиады можно на сайте <https://nnt.ugrasu.ru/>.

Приложение: копия положения о порядке проведения конкурса в 1 экз.

И.о директора НефтИн (филиала)

ФГБОУ ВО «ЮГУ»

Р.И. Хайбуллина

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования**  
**«Югорский государственный университет» (ЮГУ)**  
**НЕФТЯНОЙ ИНСТИТУТ**  
**(филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения**  
**высшего образования «югорский государственный университет»**  
**(НефтИн (филиал) ФГБОУ ВО «ЮГУ»)**

УТВЕРЖДАЮ  
И.о. директора НефтИн (филиал)  
ФГБОУ ВО «ЮГУ»  
 Р. И. Хайбуллина  
« 08 » « 07 » 2023 г.



## **ПОЛОЖЕНИЕ**

**о порядке проведения дистанционной олимпиады «Автоматизация технологических процессов» (заочно) для обучающихся 2 и 3 курсов по программам среднего профессионального образования специальностей 18.02.09 Переработка нефти и газа и 15.02.14 Оснащение средствами автоматизации технологических процессов и производств (по отраслям)**

### **Раздел 1. Общие положения**

#### **1.1. Цели и задачи**

1.1.1. Олимпиада проводится с целью формирования и развития у обучающихся профессиональных образовательных организаций интеллектуальных и творческих способностей и интереса к выбранной профессии.

1.1.2. Задачи олимпиады:

- повышение интереса к изучению дисциплины;
- выявление обучающихся, способных творчески применять знания и умения по дисциплине;
- развитие интеллектуальных способностей обучающихся;
- определение качества обучения по дисциплине;
- формирование у обучающихся мотивации к самообразованию.

#### **1.2. Организаторы**

1.2.1. Олимпиаду проводит Нефтяной институт (филиал) ФГБОУ ВО «Югорского государственного университета».

1.2.2. Организацию и непосредственное проведение осуществляет Оргкомитет олимпиады (Приложение 2), который формируется из преподавателей Нефтяного института (филиала) ФГБОУ ВО «Югорского государственного университета» .

Права и обязанности Оргкомитета определяются Разделом 5 настоящего Положения.

1.2.3. Оценку олимпиадных заданий проводит Жюри (Приложение 2). Оценка олимпиадных заданий производится по критериям, представленным в Разделе 4 настоящего Положения.

1.2.4. Организаторы обеспечивают:

- равные и справедливые условия для всех участников олимпиады;
- широкую гласность проведения олимпиады;
- недопущение разглашения сведений о результатах олимпиады ранее даты их официального объявления.

### **1.3. Форма проведения**

1.3.1. Олимпиада проводится дистанционно (заочно).

1.3.2. Олимпиада проводится на русском языке.

### **1.4. Предмет олимпиады**

1.4.1. Предметом олимпиады является выполнение тестовых заданий по автоматизации технологических процессов и разработка схемы автоматизации.

1.4.2. Олимпиада предусматривает самостоятельную работу обучающихся.

### **1.5. Участники олимпиады**

1.5.1. Участниками олимпиады могут быть обучающиеся 2 и 3 курсов по программам среднего профессионального образования специальностей 18.02.09 Переработка нефти и газа и 15.02.14 Оснащение средствами автоматизации технологических процессов и производств (по отраслям).

1.5.2. Участие в олимпиаде индивидуальное.

1.5.3. Участие в олимпиаде осуществляется на добровольной основе.

1.5.4. Участие в олимпиаде бесплатное.

### **1.6. Информационное обеспечение**

1.6.1. Информация об олимпиаде распространяется через филиалы Университета.

## **Раздел 2. Порядок проведения олимпиады**

### **2.1 Порядок и сроки участия в олимпиаде**

2.1.1. Основанием для участия в Олимпиаде является заявка (Приложение 1).

2.1.2. Заявка для участия в Олимпиаде подается на e-mail: [m\\_ten@ugrasu.ru](mailto:m_ten@ugrasu.ru) в сроки с 17.11.2023 по 26.11.2023.

2.1.3. Заявки, представленные позднее 26 ноября 2023 года, не принимаются.

2.1.4. Олимпиада проводится через платформу Электронного университета ЮГУ <https://eluniver.ugrasu.ru/> Межфилиальная олимпиада «Автоматизация технологических процессов» 27 ноября 2023 года.

**2.2. Выполнение олимпиадных заданий** 27.11.2023г. (время выполнения тестирования – 30 минут, временные рамки проведения олимпиады - с 12.00 до 20.00 местного времени).

**2.3.** Работы, не соответствующие требованиям (Раздела 3 Положения) не рассматриваются.

**2.4.** Работа Оргкомитета по утверждению списков победителей и участников олимпиады – 28.11.2023 года.

**2.5.** Размещение информации об итогах конкурса на сайте филиала - 29.11.2023 г.

**2.6.** Рассылка Дипломов победителей и сертификатов участников на e-mail, указанный в заявке, после утверждения списков победителей и участников олимпиады в течении 5 дней.

### **Раздел 3. Оформление олимпиадных материалов**

#### **3.1. Формы выполнения и предоставления олимпиадных заданий**

3.1.1. Олимпиадные задания выполняются через платформу Электронного университета ЮГУ [https://eluniver.ugrasu.ru.](https://eluniver.ugrasu.ru/)

3.2. Олимпиада проводится в два этапа:

1 этап (теоретическая часть) в онлайн-режиме в форме тестирования (ссылка *будет направлена на электронную почту участника после регистрации*),

2 этап (практическая часть) – разработка схемы автоматизации.

- Схема автоматизации должна быть разработана развернутым способом по ГОСТ 21.408 – 2013.

- Условные обозначения на схеме автоматизации должны соответствовать ГОСТ 21.208 -2013.

Схема автоматизации может быть разработана в любом программном обеспечении, переведена в pdf и отправлена через платформу Электронного университета ЮГУ [https://eluniver.ugrasu.ru.](https://eluniver.ugrasu.ru/) Задание, технологическая схема будут доступны **27.11.2023 с 12.00 до 20.00.**

#### **3.2 Причины снятия с олимпиады**

По решению оргкомитета работа может быть не принята к рассмотрению по причине:

- регистрации на олимпиаду после отведенного периода времени;
- снятие работы с подведения результатов Олимпиады оформляется в протоколе подведения итогов Олимпиады с указанием причины снятия.

### **Раздел 4. Критерии оценки представляемых материалов**

#### **4.1. Критерии оценки олимпиадных материалов:**

4.1.1. Теоретическая часть - тестирование по вопросам. Общее количество вопросов - 30.

Если ответ на тестовое задание частично дан правильно, то засчитывается выполненный процент от полного ответа. Максимальное количество процентов (баллов) - 50. Результат пройденного теста будет виден сразу же после его прохождения.

4.1.2. Практическая часть: максимальное количество баллов 50:

- система автоматизации соответствует заданию – от 0-30 баллов,
- схем автоматизации соответствует ГОСТ 21.408-2013, ГОСТ 21.208-2013 – от 0-20 баллов.

### **Раздел 5. Функции органов управления олимпиадой**

#### **5.1. Оргкомитет олимпиады:**

- организует проведение олимпиады;
- утверждает списки победителей и участников олимпиады;
- рассматривает конфликтные ситуации, возникшие при проведении олимпиады.

#### **5.2. Жюри:**

- осуществляют оценку представленных материалов по критериям, определенным данным Положением;
- подводят итоги и определяют победителей.

### **Раздел 6. Подведение итогов и награждение победителей**

#### **6.1. Порядок получения наградных материалов**

Победители Олимпиады определяются на основании максимально набранных баллов.

Информация об итогах олимпиады размещается на сайте филиала.

Участники, занявшие 1,2,3 места, награждаются дипломами 1,2,3 степени соответственно.

Руководители (преподаватели), обеспечившие подготовку участников, получают благодарственные письма. Участники – сертификаты участников.

Наградные материалы направляются по адресам электронной почты, указанным в заявке на участие.

**ЗАЯВКА**

**для участия в олимпиаде «Автоматизация технологических процессов»  
для обучающихся 2 -3 курсов по программам среднего  
профессионального образования специальностей 18.02.09 Переработка  
нефти и газа и 15.02.14 Оснащение средствами автоматизации  
технологических процессов и производств**

	Информация	
<b>1.</b>	<b>Сведения об участнике</b>	
1.1	Ф.И.О (полностью)	
1.2	Электронная почта (e-mail)	
1.3	Наименование организации (полностью)	
1.4	Курс обучения	
<b>2.</b>	<b>Сведения о руководителе</b>	
2.1	Ф.И.О. руководителя (полностью)	
2.2	Должность	
2.3	Электронная почта (e-mail)	
2.4	Контактный телефон	

**СПИСОК ОРГКОМИТЕТА**

Ф.И.О.	Должность
Тен Марина Борисовна	преподаватель высшей квалификационной категории Нефтяного института (филиала) ФГБОУ ВО «ЮГУ»
Давиденко Ирина Викторовна	преподаватель высшей квалификационной категории Нефтяного института (филиала) ФГБОУ ВО «ЮГУ»

**СПИСОК ЖЮРИ**

Ф.И.О.	Должность
Соколова Ольга Николаевна	преподаватель высшей квалификационной категории БУ «Нижевартровский политехнический колледж»»
Хучашев Идрис Усманович	преподаватель высшей квалификационной категории Нефтяного института (филиала) ФГБОУ ВО «ЮГУ»
Даценко Оксана Владимировна	преподаватель высшей квалификационной категории Нефтяного института (филиала) ФГБОУ ВО «ЮГУ»