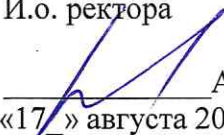




УТВЕРЖДАЮ

И.о. ректора


А.М. Тверяков
«17» августа 2026 г.

СОГЛАСОВАНО

И.о. начальника управления энергетики
ПАО Газпром нефть


И.Д. Гайнанов
«17» августа 2026 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

о всероссийском кейс-чемпионате по водоподготовке при эксплуатации
теплоэнергетического оборудования

Зарегистрировано

№ 1311-253/2026

от 17.08.2026

1. Общие положения

1.1 Настоящее Положение о всероссийском кейс-чемпионате по водоподготовке при эксплуатации теплоэнергетического оборудования (далее – Положение) определяет цель и задачи проведения кейс-чемпионата по водоподготовке при эксплуатации теплоэнергетического оборудования (далее – Кейс-чемпионат), порядок организационного и методического обеспечения, участия и определения победителей Кейс-чемпионата.

1.2 В положении используются следующие термины:

- Кейс-чемпионат - соревнование обучающихся по решению практических задач (кейсов), направленное на развитие профессиональных и надпрофессиональных компетенций;
- надпрофессиональные компетенции - универсальные деловые и управленческие качества человека, которые помогают эффективно решать задачи и добиваться успеха в разных сферах деятельности, не привязанные к конкретной профессии или специальности;
- организатор – общее руководство и проведение кейс-чемпионата осуществляет Институт сервиса и отраслевого управления федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Тюменский индустриальный университет» (далее – Университет, ТИУ) и Студенческое научное общество ТИУ (далее – СНО ТИУ);
- партнёр – ПАО «Газпром нефть», предоставляющий экспертное сопровождение Кейс-чемпионата;
- оргкомитет - рабочий орган, состоящий из работников ТИУ, формируемый приказом ректора, осуществляющий организацию этапов, прием заявок, формирование команд, разработку документов и подведение итогов;
- кейс - практическая задача, основанная на реальных производственно-технологических процессах теплоэнергетического оборудования, требующая анализа данных, разработки решения и презентации;
- команда – это группа обучающихся образовательной организации (учреждения) в количестве 3 человек, объединившихся для решения практической задачи кейс-чемпионата;
- защита кейсов - представление решения кейса командой с оценкой жюри по критериям, указанным в пп. 4.4, 4.6 Положения, проводится в очном формате с использованием дистанционных технологий;
- жюри - группа специалистов, состоящая из работников ТИУ и партнера кейс-чемпионата, не более чем из 10 человек, которая решает вопрос о присуждении призовых мест по итогам оценки защиты кейсов. Один из членов Жюри назначается Председателем с правом решающего голоса в ходе голосования в рамках процедуры оценки защиты кейсов. Состав Жюри утверждается распоряжением ректора ТИУ.

1.3 Организатором Кейс-чемпионата является Университет совместно со СНО ТИУ.

1.4 Кейс-чемпионат проводится при поддержке партнера Кейс-чемпионата – ПАО «Газпром нефть».

1.5 Целью организации и проведения Кейс-чемпионата является развитие и формирование у обучающихся по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата/программам специалитета по инженерным направлениям подготовки/специальностям (далее – обучающиеся) профессиональных и надпрофессиональных компетенций, включающих аналитическое, структурное и креативное мышление, навыки решения инженерно-практических задач, в условиях командного междисциплинарного взаимодействия, а также популяризация и формирование интереса к производственно-технологической составляющей энергосервисной компании.

1.6 Задачами организации и проведения Кейс-чемпионата являются:

- формирование условий для личностного или командного междисциплинарного взаимодействия обучающихся при решении реальных инженерно-практических задач теплоэнергетического оборудования;
- создание условий для практического применения знаний, полученных в процессе обучения по образовательным программам высшего образования;
- развитие у обучающихся ключевых профессиональных и надпрофессиональных компетенций и навыков;
- выявление и отбор обучающихся, обладающих навыками, необходимыми для обеспечения работы теплоэнергетического оборудования, содействие развитию их профессиональной траектории.

1.7 Информация о сроках, условиях и порядке проведения Кейс-чемпионата публикуется на сайте ТИУ www.tyuiu.ru, в группе ВК ИСОУ https://vk.com/isou_tyuiu (далее – страница Кейс-чемпионата). Официальный адрес электронной почты Кейс-чемпионата: isou@tyuiu.ru.

1.8 Участие в Кейс-чемпионате бесплатное. Финансовое обеспечение проведения Кейс-чемпионата осуществляется за счет средств гранта по проекту «Твоя научная оСНОВА».

2. Порядок проведения Кейс-чемпионата

2.1 Кейс-чемпионат проводится в два этапа: первый (отборочный) этап – в заочном формате; второй (финальный) этап – в очном формате с использованием дистанционных технологий (ВКС). Содержание этапов определяет оргкомитет и размещает информацию на странице Кейс-чемпионата. Соревнование предусматривает решение кейса.

2.2 Минимальное число участников, при котором Кейс-чемпионат считается состоявшимся – 50 человек.

2.3 По итогам Кейс-чемпионата определяются победитель – команда, занявшая 1 место и призеры – команды, занявшие 2, 3 места.

2.4 Сроки и площадка проведения устанавливается решением оргкомитета и размещается на странице Кейс-чемпионата.

2.5 Информационное обеспечение участников Кейс-чемпионата реализуется посредством публикации на странице Кейс-чемпионата.

3. Регистрация участников

3.1 Для участия необходимо заполнить заявку (онлайн-форма регистрации) в установленные сроки (Приложение 1), а также предоставить согласие на обработку персональных данных (Приложение 2, 3). Информация о сроках регистрации и ссылка на онлайн-форму размещается на странице Кейс-чемпионата.

3.2 К участию в Кейс-чемпионате приглашаются обучающиеся по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата/программам специалитета со 2 по 4 (5) курс обучения по инженерным направлениям подготовки/специальностям. Участие в кейс-чемпионате - в командах по три человека. Участник может входить в состав только одной команды.

3.3 Команды формируются оргкомитетом с учетом пожеланий обучающихся. Обучающиеся могут сформировать предложение о составе команды или ее части, соответствующей требованиям настоящего Положения, и направить данную информацию на официальный адрес электронной почты Кейс-чемпионата: isou@tyuiu.ru для рассмотрения. Состав команд оглашается оргкомитетом участникам не позднее дня выдачи кейса на их электронную почту.

4. Правила участия

4.1 На первом этапе сформированные Команды решают кейс, выданный в установленном оргкомитетом порядке, в обозначенные сроки на странице Кейс-чемпионата.

4.2 На решение кейса командам обучающихся может быть выделено от двух до четырех недель. Сроки определяются и оглашаются оргкомитетом на странице Кейс-чемпионата не позднее дня начала регистрации.

4.3 По окончании периода, установленного оргкомитетом для решения кейса, команда должна направить презентацию решения кейса на электронную почту оргкомитета isou@tyuiu.ru. Презентация оформляется согласно шаблону, размещенному на странице Кейс-чемпионата, в официально-деловом стиле с обязательным указанием решения каждого блока кейса.

4.4 Оценка решения кейса формируется по представленным командами материалам (презентация и приложения к ней) по 10-ти балльной шкале. Учитываются:

- техническая и технологическая обоснованность решения;
- экономическая эффективность и ресурсная обоснованность решения;
- инновационность предложенного решения, наличие цифровых инструментов, обоснованных проектом;
- четкость и наглядность представленных результатов в презентации.

4.5 По результатам оценивания решений команд оргкомитетом формируется рейтинговая таблица, на основе которой по сумме набранных баллов определяются 5 команд-участников второго (финального) этапа.

4.6 Команды-участники второго (финального) этапа, представляют свое решение кейса жюри в очном формате с использованием дистанционных технологий (ВКС) по ссылке, размещенной на странице Кейс-чемпионата. На защите кейса выступление команд оценивается как сумма баллов первого этапа и баллов за второй (финальный) этап (по 10-балльной шкале) за:

- качество выступления (соблюдение тайминга, баланс распределения времени и ролей выступающих);
- ответы на вопросы жюри.

4.7 По результатам второго (финального) этапа по сумме набранных баллов жюри определяются победитель – команда, занявшая 1 место и призеры – команды, занявшие 2, 3 места. Победители получают дипломы, мерч организатора/партнера Кейс-чемпионата и возможность заявить свои результаты для поступления на программы магистратуры как индивидуальные достижения в соответствии с правилами приема ТИУ.

4.8 Апелляция на результаты участия в Кейс-чемпионате не предусмотрена.

5. Распределение функций

5.1 Оргкомитет осуществляет организационное, методическое и экспертное сопровождение Кейс-чемпионата.

5.2 Функции оргкомитета:

- организация и проведение Кейс-чемпионата, подведение итогов;
- поддержка Кейс-чемпионата в социальных сетях, сопровождение страницы Кейс-чемпионата в сети Интернет;
- разработка и проведение занятий для участников Кейс-чемпионата в формате лекций, видеоконференций, тренингов и пр.;
- прием заявок на участие в Кейс-чемпионате;
- формирование итогового списка участников, принимающих участие в Кейс-чемпионате;
- разработка Положения и других документов, регламентирующих проведение Кейс-чемпионата;
- разработка модели сопровождения участников Кейс-чемпионата (кураторы, эксперты и пр.);
- разработка кейса, а также критериев оценивания решений кейса совместно с представителями партнера;
- выполнение иных функций в соответствии с Положением;
- формирование состава жюри.

5.3 Партнер осуществляет экспертное сопровождение Кейс-чемпионата.

5.4 Функции партнера:

- предоставление экспертов для участия в оценке решений кейса;
- выполнение иных функций по согласованию с партнером.

6. Заключительные положения

6.1 Настоящее Положение вступает в силу после даты утверждения, регистрации в общем отделе ТИУ, размещения в реестре нормативных документов ТИУ и действует до его отмены или принятия нового локального нормативного акта.

6.2 Все изменения и дополнения в настоящее Положение вносятся в установленном в Университете порядке.

Всероссийский кейс-чемпионат по водоподготовке при эксплуатации
теплоэнергетического оборудования

ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ

КОМАНДА	
Фамилия, имя, отчество (полностью)	
Электронная почта	
Контактный телефон	
Вуз (полное наименование)	
Институт (факультет)	
Уровень образования (бакалавриат, специалитет)	
ФИО научного руководителя (при наличии)	
Курс	
Почтовый адрес с индексом	

Обучающийся

(подпись)_____
(инициалы, фамилия)

Дата

«__» _____ 20__ г.

**Согласие
субъекта персональных данных
на обработку его персональных данных**

Я, _____
 зарегистрированный по адресу: _____
 _____ №: _____ дата выдачи _____ паспорт серия: _____
 выдан _____
 _____, к/п _____

в соответствии со ст. 9 Федерального закона от 27.07.2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных» даю согласие на обработку моих персональных данных оператору:

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тюменский индустриальный университет», 625000, г. Тюмень, ул. Володарского, 38

Цель (цели) обработки персональных данных: участие во всероссийском кейс-чемпионате по водоподготовке при эксплуатации теплоэнергетического оборудования.

Перечень персональных данных, на обработку которых дается согласие: _____

(фамилия, имя, отчество, дата рождения, место работы (учебы), должность, паспортные данные, телефон, электронная почта)

Перечень действий с персональными данными, на совершение которых дается согласие: сбор, запись, систематизация, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, предоставление, блокирование, удаление, уничтожение.

Общее описание используемых оператором способов обработки персональных данных: с использованием средств автоматизации и без использования таких средств (смешанная обработка персональных данных).

Согласие действует с даты подписания до достижения цели обработки персональных данных. Субъект персональных данных вправе до истечения срока предоставления согласия отозвать его путем подачи заявления в простой письменной форме в адрес оператора.

« _____ » _____ 20 ____ г.

_____ (подпись) _____ (Ф.И.О.)

**Согласие
на обработку персональных данных
разрешенных субъектом персональных данных для распространения**

Я, _____

зарегистрированный по адресу: _____ номер телефона: _____
адрес электронной почты: _____

в соответствии со ст. 10.1 Федерального закона от 27.07.2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных» даю согласие на обработку моих персональных данных, разрешенных для распространения, оператору:

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тюменский индустриальный университет»,
625000, г. Тюмень, ул. Володарского, 38, ИНН 7202028202, ОГРН 1027200811483

1. Сведения об информационных ресурсах оператора, посредством которых будут осуществляться предоставление доступа неограниченному кругу лиц и иные действия с моими персональными данными: <https://vk.com/>, <https://tyuiu.ru>, <https://www.tyuiu.ru/nauka/granty-i-meropriiatiia/meropriiatiia>

2. Цель (цели) обработки персональных данных: размещение персональных данных на информационных ресурсах оператора для участия во всероссийском кейс-чемпионате по водоподготовке при эксплуатации теплоэнергетического оборудования.

3. Категории и перечень персональных данных, на обработку которых дается согласие субъекта персональных данных, и для обработки которых субъект персональных данных устанавливает условия и запреты, а также перечень устанавливаемых условий и запретов:

Категория персональных данных	Перечень персональных данных (оставить/убрать/добавить необходимое)	Согласие на обработку (да/нет)	Условия и запреты обработки (перечень, заполняется по желанию субъекта персональных данных)
Персональные данные	Фамилия, имя, отчество (при наличии)		
	Год, месяц, дата рождения		
	Место учёбы		
	Номер телефона		
	Адрес электронной почты		
Биометрические персональные данные	Фотографии		
	Видеозаписи		

4. Условия, при которых полученные персональные данные могут передаваться оператором, осуществляющим обработку персональных данных, только по его внутренней сети, обеспечивающей доступ к информации лишь для строго определенных сотрудников, либо с использованием информационно-телекоммуникационных сетей, либо без передачи полученных персональных данных (заполняется по желанию субъекта персональных данных):

5. Согласие действует с даты подписания до достижения цели обработки персональных данных. Субъект персональных данных вправе до истечения срока предоставления согласия отозвать его путем подачи заявления в простой письменной форме в адрес оператора.

« _____ » _____ 20 ____ г.

(подпись)

(Ф.И.О.)

Проект положения: Положение о всероссийском кейс-чемпионате по водоподготовке при эксплуатации теплоэнергетического оборудования

Регистрация	
Внутренний номер	00ДО-0000986591
Регистрационный номер	
Дата регистрации	
Вид документа	проект положения
Наименование	Проект положения: Положение о всероссийском кейс-чемпионате по водоподготовке при эксплуатации теплоэнергетического оборудования
Содержание	Положение о всероссийском кейс-чемпионате по водоподготовке при эксплуатации теплоэнергетического оборудования
Зарегистрировал	
Подписание	
Подписал	Монарева Анастасия Константиновна
Дата	
Подготовил	
Подготовил	Воронин Александр Владимирович
Исполнение	
Плановый срок исполнения	
Исполнен	Нет
Фактический срок исполнения	
Хранение	
Состав	Листов 1, экземпляров 1
Помещен в дело	
Прочие	
Организация	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тюменский индустриальный университет»
Состояние	Согласован, На исполнении

Файлы

Наименование	Создан	Автор	Отредактировал	Отредактирован
ПАМЯТКА ПО ЗАПОЛНЕНИЮ	20.07.2026 11:48:41	Мангер Александра Михайловна	Мангер Александра Михайловна	20.07.2026 11:48:42
Проект положения	20.07.2026 11:48:35	Мангер Александра Михайловна	Воронин Александр Владимирович	06.08.2026 17:40:20
проект положения	20.07.2026 11:48:40	Мангер Александра Михайловна	Мангер Александра Михайловна	20.07.2026 11:48:41

Согласование

Исполнитель	Срок согласования	Результат	Дата согласования	Комментарий
Согласовать "Проект положения: Положение о всероссийском кейс-чемпионате по водоподготовке при эксплуатации теплоэнергетического оборудования (проект от 20.07.2026 12:11:52				
Леонова Елена Юрьевна		Согласовано	21.07.2026	Комментарии по тексту.
Согласовать "Проект положения: Положение о всероссийском кейс-чемпионате по водоподготовке при эксплуатации теплоэнергетического оборудования (проект от 20.07.2026 12:08:36				
Андриянов Александр Сергеевич	24.07.2026	Согласовано	21.07.2026	
Марченко Ирина Владимировна	24.07.2026	Согласовано	21.07.2026	с небольшими корректировками по тексту
Якупова Анна Николаевна	24.07.2026	Согласовано	22.07.2026	Согласовано
Монарева Анастасия Константиновна	24.07.2026	Согласовано	23.07.2026	
Гарипова Лилия Равиловна	24.07.2026	Согласовано	23.07.2026	
Мальшаков Альберт Владимирович	24.07.2026	Согласовано	24.07.2026	

1. П.1.1.: Слово «Кейс-чемпионата» (при употреблении во второй раз в пункте) напишите со строчной буквы.
2. П.1.2: Включите термин «надпрофессиональные компетенции». Исключите разночтение. укажите термины так, как они будут употребляться в Положении (с прописной или строчной буквы). Уже в определении термина жюри имеется разночтение.
3. П.1.5: Уточните обучающиеся каких образовательных программ высшего образования могут принять участие в Кейс-чемпионате (приведите в соответствии с п.3.2 Положения).
4. П.1.6: После слова «необходимыми для» дополнить словом «обеспечения».
5. П.1.7: Укажите полный адрес сайта: <https://www.tyuiu.ru/>
6. П.2.1:
 - Что такое «комплексный кейс», отразите данный термин в п.1.2
 - Приведите к единообразию написания слова «Оргкомитет»
7. П.2.3: Разделите на победителей и призеров
8. П.3.2: Слова «программам специалитета» напишите без скобок.
9. П.3.3: Уточните кем оглашаются и каким образом? Слово «для рассмотрения» напишите шрифтом черного цвета без подчеркивания.
10. П.3.4: Предлагаю перенести в раздел 1 Положения.
11. Второе предложение исключить. дублирует п.2.1 Положения.
12. П.4.3: Слово «задания» замените на принятый термин «кейс».
13. П.4.6:
 - Необходимо предусмотреть технические требования для подключения ко второму (финальному) этапу в режиме ВКС.
 - после слов «первого этапа и» дополнить «и баллов за второй (финальный) этап (по 10-балльной шкале) за:»
14. П.4.7:
 - Распределите на победителя и призеров.
 - Уточните мерч ТИУ или ПАО «Газпром нефть».
 - Каким образом реализуется возможность заявить свои результаты для поступления на программы магистратуры ТИУ? Это гарантировано локальными нормативными документами ТИУ как индивидуальные достижения при поступлении?
15. Раздел 6: В случае замены предыдущего локального нормативного акта необходимо включить пункт прекращающий его

Согласовать "Проект положения: Положение о всероссийском кейс-чемпионате по водоподготовке при эксплуатации теплоэнергетического оборудования (проект от 04.08.2026 15:01:58

Низамутдинова Юлия
Николаевна

04.08.2026

Согласовано

07.08.2026