



**Кыргыз Республикасынын Кесиптик орто окуу жайларынын
студенттеринин арасындагы
«КЕСИПТЕР ЧЕМПИОНАТЫ»
аттуу кесиптик чеберчиликтин республикалык сынагы**

**И. Раззаков атындагы Кыргыз мамлекеттик техникалык
университетинин 65 жылдыгына арналат**

Чакыруу • Приглашение

**Республиканский конкурс профессионального мастерства
«ЧЕМПИОНАТ ПРОФЕССИЙ»
среди студентов учебных заведений среднего
профессионального образования КР**

**посвящается 65 летию
Кыргызского государственного технического университета
им. И.Раззакова**

720044, г. Бишкек, пр. Чынгыза Айтматова (быв. пр. Мира) 66, КГТУ им. И. Раззакова

Факс: +966 (312) 54-51-62

Политехнический колледж КГТУ им. И. Раззакова

Телефон: +996 (312) 561350

+996 (312) 541930

E-mail: turusbekova1101@gmail.com

E-mail: college.kgtu@mail.ru



ИЙГИЛИККЕ ЖОЛ БИЗДЕН БАШТАЛАТ!

И. Раззаков атын. КМТУнун
Политехникалык колледжи
720044, Бишкек ш., Ч. Айтматов пр. 66
Тел.: +996 (312) 561 350 // +996 (312) 541 930
E-mail: college.kgtu@mail.ru

«Принято»

Предметно-цикловой
комиссией
Политехнического
колледжа
КГТУ им. И.Раззакова
Пр. № 6 от 11.03 2019 г.

«Утверждено»

Директор
Политехнического
колледжа
КГТУ им. И. Раззакова
Турусбекова Н.К.

«Согласовано»

Ректор КГТУ
им. И.Раззакова
профессор
Джаманбаев М. Дж.

«18» 03 2019 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении конкурса профессионального мастерства «Чемпионат профессий» по ОПОП специальности «Электроснабжение (по отраслям)»

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение разработано в соответствии с Положением о конкурсе профессионального мастерства «Чемпионат профессий» Политехнического колледжа КГТУ им. И.Раззакова (далее *Положение*).

1.2. Конкурс профессионального мастерства «Чемпионат профессий» (далее *Конкурс*) по ОПОП специальности «Электроснабжение (по отраслям)» (далее *ЭС*) среди обучающихся по данной специальности может проводиться как внутри Политехнического колледжа КГТУ им. И.Раззакова (далее по тексту - *Колледж и Университет соответственно*), так и по городу Бишкек, Чуйской области и Республике.

2. Цели и задачи Конкурса

2.1. Конкурс по ОПОП специальности ЭС проводится в целях:

- выявления качества и уровня подготовки обучающихся по ОПОП специальности ЭС;
- повышения интереса обучающихся к методам регулирования процессов в системах электроснабжения, инновационным формам оптимизации управления в отрасли электроснабжения;
- обмена знаниями с обучающимися других учебных заведений, повышения коммуникативных и профессиональных компетенций обучающихся по ОПОП специальности ЭС;
- повышения престижности и значимости специальности ЭС;
- развития интереса и творческого отношения к избранной специальности.

2.2. Задачи Конкурса:

- внедрение в образовательный процесс инновационных технологий;



ПУТЬ К УСПЕХУ НАЧИНАЕТСЯ ЗДЕСЬ!

Политехнический колледж
КГТУ им. И. Раззакова
720044, г. Бишкек, пр. Ч. Айтматова 66
Тел.: +996 (312) 561 350 // +996 (312) 541 930
E-mail: college.kgtu@mail.ru

- совершенствование профессионального мастерства преподавателей через подготовку, организацию и проведение Конкурса профессионального мастерства «Чемпионат профессий»;
- закрепление знаний, умений и навыков, полученных в процессе обучения;
- распространение методов обучения и приемов практических навыков, обмен и презентация практического опыта;
- побуждение к систематическому приобщению и самостоятельному изучению материала по образовательной программе;
- выявление обучающихся, обладающих творческими способностями, стремлением к углубленному изучению определенной учебной дисциплины;
- мотивация обучающихся к углубленному изучению специальных дисциплин по специальности ЭС;
- вовлечение обучающихся в самостоятельную творческую деятельность, повышение их интереса к изучаемым дисциплинам;
- воспитание стремления к достижению более высоких результатов при освоении профессиональных компетенций;
- совершенствование профессиональных умений и навыков обучающихся;
- побуждение к совершенствованию профессиональных способностей, развитию ассоциативного, образного мышления, любознательности, воображения, смелости в выдвижении гипотез, умения принимать нестандартные решения;
- выявление талантливых и одаренных обучающихся, развитие творческих способностей обучающихся, повышение интереса к выбранной специальности;
- способствование развитию умения самостоятельно решать проблемы, применять свои знания, умения, навыки при выполнении трудовых операций и оценки конечного результата;
- воспитание духа конкурентной борьбы, стремление к победе, творчество при выполнении заданий.

2.3. Ключевыми принципами Конкурса являются информационная открытость, справедливость, партнерство и инновации в технике и технологии.

3. Порядок и место проведения Конкурса

3.1. Конкурс проводится согласно утвержденного графика программы ежегодной Декады Знаний Колледжа в учебном корпусе Колледжа и учебно-лабораторном центре (УЛЦ) «Энергетик».

3.2. Устанавливаются 2 тура проведения Конкурса:

- на уровне теоретического знания (I тур);
- на уровне практического знания (II тур).



Адрес Политехнического колледжа КГТУ им. И.Раззакова: г. Бишкек, проспект Ч. Айтматова, 66, учебный корпус Колледжа.

Официальный сайт колледжа: <https://kstu.kg/politehnicheskiiy-kolledzh-bishkek>.

Контактные телефоны: +996 (312) 561350, +996 (312) 541930

Контактное лицо: Дюшеева Чолпон Кубанычбековна, тел. 0508895555.

E-mail: chopa.1989@bk.ru.

Схема проезда к месту проведения Конкурса прилагается (*Приложение 1*).

4. Участники Конкурса

4.1. К участию в Конкурсе допускаются обучающиеся (*далее Участник, Участники*) 2 курса на базе 11 класса, 3 курса на базе 9 класса Колледжа и других учебных заведений системы среднего профессионального образования по ОПОП специальности ЭС.

4.2. Участниками Конкурса может быть команда, состоящая из не менее двух и более человек. Участникам необходимо подать заявку не позднее 5 дней до начала проведения Конкурса, непосредственно в Колледж либо направить на электронную почту контактного лица.

4.3. Участие в Конкурсе осуществляется на добровольной основе.

4.4. Участник должен иметь при себе:

- студенческий билет и/или зачетную книжку;
- справку с места учёбы за подписью руководителя, заверенную печатью учебного заведения;
- спецодежда участников Конкурса с эмблемой команды (приветствуется);
- собственный набор электромонтажных инструментов и тестер (мультиметр).

5. Порядок и условия проведения Конкурса

5.1. Конкурс организует и проводит организационный комитет Конкурса и конкурсная комиссия Колледжа, состав которых утверждается директором Колледжа.

5.2. Продолжительность Конкурса – 1 день.

5.3. Регистрация Участников проводится при условии предъявления в организационный комитет Конкурса «Студенческого билета» и / или «Зачетной книжки» (*Приложение 2. Регистрационный лист*).

5.4. При проведении Конкурса на городских, областных, республиканских уровнях в Конкурсе могут принимать участие Участники, подавшие заявки согласно данному Положению (*Приложение 3. Бланк заявки*).

5.5. Участники Конкурса прибывают к месту его проведения с сопровождающими лицами. Сопровождающие лица несут ответственность за поведение и безопасность Участников Конкурса в пути следования и в период его проведения.

5.6. В день начала Конкурса проводятся жеребьевка Участников (*Приложение 4. Протокол жеребьевки Участников*), а также организационно-ознакомительные мероприятия.

5.7. Организатор Конкурса обеспечивает контроль соблюдения Участниками норм и правил техники безопасности и охраны труда (*Приложение 5. Протокол инструктажа по технике безопасности*).

5.8. При выполнении заданий не допускается использование Участниками дополнительных материалов, электронных книг, мобильных телефонов, флэш-накопителей, наушников и т.п.

5.9. В случае нарушения правил организации и проведения Конкурса, грубого нарушения технологии выполнения работ, правил техники безопасности Участник может быть дисквалифицирован конкурсной комиссией.

6. Структура и содержание заданий Конкурса

6.1. Конкурс проводится в три этапа.

6.2. **I-этап: Визитная карточка Участника Конкурса.** Представление команд – название и девиз команды, форма с эмблемой. За четкое конкретное представление своей команды – 5 баллов.

Работа оценивается ведомостями оценок визитной карточки Участника/Участников (*Приложение 6. Ведомость оценки визитной карточки Участника/Участников*).

6.3. **II-этап: Теоретический конкурс.** Теоретическое задание едино для всех участников и представляет собой проверку теоретических знаний по тестовому заданию. Тестовое задание включает в себя 25 вопросов и является однотипным для каждого участника:

- правила по технике безопасности и охране труда;
- электромонтаж и чтение электрических схем;
- постоянный ток, переменный ток.

Критерием оценки выполнения теоретического задания участников является правильность ответов. Правильный ответ оценивается в 1 балл, неправильный ответ в 0 баллов. Общая сумма баллов – 25 баллов.

Для выполнения теоретического задания отводится 1 академический час.

Работа оценивается ведомостями оценок выполнения теоретических заданий (*Приложение 7. Ведомость оценок выполнения теоретического задания*).

6.4. **III-этап: Мастер класс по монтажным работам «Монтаж электрической схемы управления освещением» (практическое задание).**

Практическое задание заключается в монтаже цепей управления освещением по предлагаемой электрической схеме.

Для выполнения практического задания Участникам Конкурса предоставляются равноценные рабочие места, Участники обеспечиваются однотипным оборудованием и приспособлениями, инструментами и средствами индивидуальной защиты.

Перед выполнением практического задания члены Конкурсной комиссии знакомят Участников Конкурса с заданием, условиями его проведения, технологической оснасткой, инструментами и приспособлениями.

Перед выполнением практической работы Участникам предоставляется возможность в течение 5 минут ознакомиться с заданием, а также с рабочим местом, инструментами и средствами индивидуальной защиты.

Каждое рабочее место комплектуется монтажной панелью, инструментами, средствами индивидуальной защиты, одинаковым количеством проводов, светильником, распределительными коробками, розетками, выключателями и счетчиком электрической энергии.

Контрольное время на выполнение практического этапа - 60 минут.

6.5. Выполнение практического задания оценивается в ведомости оценок выполнения практических заданий (*Приложение 8. Ведомость оценок выполнения практического задания*).

7. Критерии оценки Конкурса

7.1. Выполнение всех видов заданий оценивается в 100 баллов:

- 5 баллов за представление команды;
- 25 баллов за выполнение теоретического задания;
- 70 баллов за выполнение практического задания.

7.2. Критериями оценки выполнения практического задания участников являются:

- соблюдение техники безопасности;
- организация рабочего места;
- правильность сборки схемы;
- выполнение соединений оконцевания;
- качество выполнения работы;
- защита выполненных работ.

7.3. Победители Конкурса определяются по лучшим показателям. При равенстве показателей Участников Конкурса предпочтение отдаётся участнику, имеющему лучший результат за выполнение практического задания.



**ПУТЬ К УСПЕХУ
НАЧИНАЕТСЯ ЗДЕСЬ!**

Политехнический колледж
КГТУ им. И. Раззакова
720044, г. Бишкек, пр. Ч. Айтматова 66
Тел.: +996 (312) 561 350 // +996 (312) 541 930
E-mail: college.kgtu@mail.ru

7.4. В процессе работы членами конкурсной комиссии заполняются ведомости оценок теоретических и практических заданий. По завершении оформляется сводная ведомость оценок выполнения теоретического и практического заданий, а также Акт проведения Конкурса и форма по распределению мест (*Приложение 9. Сводная ведомость оценок выполнения теоретического и практического заданий конкурса профессионального мастерства «Чемпионат профессий». Приложение 10. Акт проведения Конкурса. Приложение 11. Распределение мест.*).

Приложение 1

Схема расположения Политехнического колледжа КГТУ им. И. Раззакова:





**ПУТЬ К УСПЕХУ
НАЧИНАЕТСЯ ЗДЕСЬ!**

Политехнический колледж
КГТУ им. И. Раззакова
720044, г. Бишкек, пр. Ч. Айтматова 66
Тел.: +996 (312) 561 350 // +996 (312) 541 930
E-mail: college.kgtu@mail.ru

Приложение 2

РЕГИСТРАЦИОННЫЙ ЛИСТ

№ п/п	Ф.И.О. участника конкурса	Тел. номер	Группа	Номер зачетной книжки или студенчес- кого билета	Подпись участника	Приме- чание
1.						
2.						
3.						
4.						
5.						
6.						
7.						
8.						
9.						
10.						
11.						
12.						
13.						
14.						
15.						
16.						
17.						
18.						
19.						
20.						



**ПУТЬ К УСПЕХУ
НАЧИНАЕТСЯ ЗДЕСЬ!**

Политехнический колледж
КГТУ им. И. Раззакова
720044, г. Бишкек, пр. Ч. Айтматова 66
Тел.: +996 (312) 561 350 // +996 (312) 541 930
E-mail: college.kgtu@mail.ru

Приложение 4

**ПРОТОКОЛ
жеребьёвки участников конкурса
«Чемпионат профессий» по ОПОП специальности
«Электроснабжение (по отраслям)»**

Дата заполнения «__» _____ 20__ г.

№ п/п	Фамилия, имя, отчество участника	Курс обучения, наименование учебного заведения	Номер жеребьевки
1	2	3	4

Председатель конкурсной комиссии _____

Заместитель председателя конкурсной комиссии _____

Члены конкурсной комиссии _____



**ИЙГИЛИККЕ ЖОЛ
БИЗДЕН БАШТАЛАТ!**

И. Раззаков атын. КМТУнун
Политехникалык колледжи
720044, Бишкек ш., Ч. Айтматов пр. 66
Тел.: +996 (312) 561 350 // +996 (312) 541 930
E-mail: college.kgtu@mail.ru

Приложение 5

**ПРОТОКОЛ ИНСТРУКТАЖА
по Охране труда и Технике безопасности**

Дата проведения конкурса «__» _____ 20 __ г.

Вид инструктажа: при проведении конкурса профессионального мастерства
«Чемпионат профессий»

№ п/п	Ф.И.О. участника конкурса	Содержание инструктажа	Подпись участников конкурса	Подпись проводившего инструктаж
1		Инструктаж по		
2		охране труда,		
3		электробезопасности,		
4		пожаробезопасности,		
5		безопасным приемом		
6		работы, использования		
7		инструментов,		
8		электрооборудования,		
9		организации рабочего		
10		места		

Председатель конкурсной комиссии _____

Заместитель председателя конкурсной комиссии _____

Члены конкурсной комиссии _____



Приложение 6

ВЕДОМОСТЬ
оценки визитной карточки Участника/Участников Конкурса
по ОПОП специальности «Электроснабжение (по отраслям)»

Дата проведения конкурса «___» _____ 20__ г.

Максимальное количество баллов – 5 баллов.

№ п/п	№ участника конкурса	Четкое, конкретное представление своей команды - название и девиз команды, форма с эмблемой			Общее количество баллов
		полное соответствие критерию – 5 баллов	частичное несоответствие критерию – 4 балла	соответствие критерию на 50% - 2,5 балла	
1					
2					
3					
4					
5					
6					

Председатель конкурсной комиссии _____

Заместитель председателя конкурсной комиссии _____

Члены конкурсной комиссии _____



**ИЙГИЛИККЕ ЖОЛ
БИЗДЕН БАШТАЛАТ!**

И. Раззаков атын. КМТУнун
Политехникалык колледжи
720044, Бишкек ш., Ч. Айтматов пр. 66
Тел.: +996 (312) 561 350 // +996 (312) 541 930
E-mail: college.kgtu@mail.ru

Приложение 7

ВЕДОМОСТЬ
оценки выполнения теоретического задания по специальности «Электроснабжение (по отраслям)»
(тестовое задание)

Дата заполнения «__» _____ 20__ г.

Максимальное количество – 25 баллов, каждый правильный ответ – 1 балл.

№ п/п	Номер участника	Правила по технике безопасности и охране труда										Электромонтаж и чтение электрических схем										Постоянный ток, переменный ток					Сумма баллов
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
		Оценка по балльной системе																									
1.																											
2.																											
3.																											
4.																											
5.																											

Председатель конкурсной комиссии _____

Заместитель председателя конкурсной комиссии _____

Члены конкурсной комиссии _____



ВЕДОМОСТЬ
оценки качества выполнения практического задания по специальности «Электроснабжение (по отраслям)»

Дата проведения конкурса «__» _____ 20__ г.

Максимальное количество баллов: 70 баллов.

Контрольное время выполнения задания: 60 минут.

№ п/п	№ участника	Соблюдение техники безопасности	Организация рабочего места	Правильность сборки схемы	Выполнение соединений и оконцевания	Качество выполнения работы (схема работает и выполнена правильно)	Защита выполненных работ	Общая сумма баллов
		10 баллов	10 баллов	15 баллов	15 баллов	10 баллов	10 баллов	70 баллов
1.								
2.								
3.								
4.								
5.								

Примечание: За каждое нарушение ТБ снимается 1 балл.

Схема работает и выполнена правильно 10 баллов. А если схема не работает 0 баллов.

Оконцевание, соединения, жгутовка, монтаж выполнены рационально, аккуратно, с соблюдением технологических требований – 15 баллов. За каждое замечание снимается 1 балл.

Председатель конкурсной комиссии _____

Заместитель председателя конкурсной комиссии _____

Члены конкурсной комиссии _____



**ИЙГИЛИККЕ ЖОЛ
БИЗДЕН БАШТАЛАТ!**

И. Раззаков атын. КМТУнун
Политехникалык колледжи
720044, Бишкек ш., Ч. Айтматов пр. 66
Тел.: +996 (312) 561 350 // +996 (312) 541 930
E-mail: college.kgtu@mail.ru

Приложение 9

**СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ
оценок выполнения теоретического и практического заданий
конкурса профессионального мастерства «Чемпионат профессий»**

_____ (полное наименование специальности)

Дата заполнения « ____ » _____ 20 ____ г.

№ п/п	Номер участника, полученный при жеребьёвке	Фамилия, имя, отчество участника	Курс, группа	Оценка визитной карточки участника конкурса	Оценка теоретического задания	Оценка практического задания	Итоговая оценка (сумма баллов)	Занятое место
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								

Председатель оргкомитета _____

Председатель конкурсной комиссии _____

Члены конкурсной комиссии _____



**ПУТЬ К УСПЕХУ
НАЧИНАЕТСЯ ЗДЕСЬ!**

Политехнический колледж
КГТУ им. И. Раззакова
720044, г. Бишкек, пр. Ч. Айтматова 66
Тел.: +996 (312) 561 350 // +996 (312) 541 930
E-mail: college.kgtu@mail.ru

Приложение 10

АКТ проведения Конкурса

от «__» _____ 20__ года

(место проведения конкурса)

Об итогах ____ этапа конкурса профессионального мастерства «Чемпионат профессий»

По специальности _____

Основание проведения конкурса _____

Прибыли и допущены комиссией к участию в конкурсе

№ п/п	Ф.И.О. участника	Наименование учебного заведения	Номер группы, курс	Примечание
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

Конкурс проводился на базе _____

Оборудовано рабочих мест для выполнения практического задания:

(наименование, количество)

Теоретическое задание включало вопросы _____

Анализ выполнения задания

(подробно указать положительные стороны, недостатки, причины недостатков, рекомендации по их устранению)

Соблюдение правил техники безопасности, дисциплин _____



**ИЙГИЛИККЕ ЖОЛ
БИЗДЕН БАШТАЛАТ!**

И. Раззаков атын. КМТУнун
Политехникалык колледжи
720044, Бишкек ш., Ч. Айтматов пр. 66
Тел.: +996 (312) 561 350 // +996 (312) 541 930
E-mail: college.kgtu@mail.ru

Приложение 11

Распределение мест

Занятое место	Ф.И.О. участника	Наименование учебного заведения	Номер, группы, курс	Сумма баллов за представление команды	Сумма баллов теоретического задания	Сумма баллов практического задания	Общая сумма баллов

Краткие выводы о результатах конкурса, замечания и предложения оргкомитета, конкурсной комиссии, участников конкурса и лиц, их сопровождающих, по совершенствованию организации и проведения конкурса:

Председатель оргкомитета _____

Члены оргкомитета _____

Председатель конкурсной комиссии _____

Члены конкурсной комиссии _____