

АНАЛИТИЧЕСКИЙ ОТЧЕТ - ОЦЕНКА СТЕПЕНИ ДОСТИЖЕНИЯ СТУДЕНТАМИ РЕЗУЛЬТАТОВ ООП СО СТОРОНЫ РАБОТОДАТЕЛЕЙ

1. Сводные данные по оценке достижения результатов ООП

Направление ООП: 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника 2020 г.

Количественная оценка достижения результатов ООП

Количество анкет 15

	Формулировка цели	Оценка уровня достижения цели					
		низкая		средняя		высокая	
		число	%	число	%	число	%
P1	Применять математические, естественнонаучные, инженерные, гуманитарные, социально-экономические знания, компьютерные технологии для решения задач расчета, анализа и автоматизации процессов в теплоэнергетических и теплотехнических установках	2	15,4	6	30,8	7	53,8
P2	Формулировать задачи в области теплоэнергетики и теплотехники, анализировать и решать их с использованием всех требуемых и доступных ресурсов.	0	0	7	38,5	8	61,5
P3	Планировать и проводить испытания и экспериментальные исследования, связанные с определением параметров, характеристик и состояния систем теплоэнергетики и теплотехники, их оборудования, интерпретировать данные и делать выводы.	1	7,7	9	61,5	4	30,8
P4	Применять практические знания принципов, технологий теплоэнергетической и теплотехнической отраслей	1	7,7	11	69,2	3	23,1
P5	Проектировать теплоэнергетические установки, теплотехнические системы и их оборудование	2	15,4	8	46,2	5	38,5
P6	Использовать знания в области менеджмента для управления комплексной инженерной деятельностью в области теплоэнергетики и теплотехники.	0	0	8	46,2	7	53,8
P7	Использовать навыки устной, письменной речи, в том числе на иностранном языке, компьютерные технологии для	1	7,7	8	46,2	6	46,2

	коммуникации, презентации, составления отчетов и обмена технической информацией в областях теплоэнергетики и теплотехники.						
P8	Эффективно работать индивидуально и в качестве члена или лидера команды, в том числе междисциплинарной, в области теплоэнергетики и теплотехники.	0	0	10	61,5	5	38,5
P9	Проявлять личную ответственность и приверженность нормам профессиональной этики и нормам ведения комплексной инженерной деятельности.	0	0	9	53,8	6	46,2
P10	Учитывать социальные, правовые и культурные аспекты, вопросы охраны здоровья и безопасности жизнедеятельности при осуществлении комплексной инженерной деятельности в области теплоэнергетики и теплотехники	1	7,7	9	53,8	5	38,5
P11	Непрерывно самообучаться и совершенствовать свои компетенции в области теплоэнергетики и теплотехники.	2	15,4	8	46,2	5	38,5
P12	Применять современные методы и инструменты практической инженерной деятельности при решении теплоэнергетических задач на ТЭС и АЭС	0	0	10	61,5	5	38,5
P13	Применять практические знания теплотехники, современные методы и инструменты практической инженерной деятельности при решении задач в области теплотехники и теплотехнологий	2	15,4	8	46,2	5	38,5
P14	Применять знания теории управления и тепловых защит, современные методы и средства измерения и автоматизации, программно-технические комплексы при решении задач в области автоматизации и контроля теплоэнергетических и теплотехнологических объектов, автоматизированных систем управления	2	15,4	10	61,5	3	23,1
P15	Проектировать системы автоматического и автоматизированного контроля, управления, защит и блокировок	1	7,7	5	23,1	9	69,2

	теплоэнергетических и теплотехнических систем и их оборудования						
--	---	--	--	--	--	--	--

Результаты обучения достигнуты полностью.