

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

Основная образовательная программа: 20.03.01 «Техносферная безопасность»

Год выпуска: 2016г.

	Формулировка результата обучения	Оценка уровня достижения результата обучения		
		3	4	5
P1	Применять базовые и специальные естественно-научные и математические знания, достаточные для комплексной инженерной деятельности в области техносферной безопасности	0	46	54
P2	Применять базовые и специальные знания в области техносферной безопасности для решения инженерных задач	10	40	50
P3	Ставить и решать задачи комплексного анализа, связанные с организацией защиты человека и природной среды от опасностей техногенного и природного характера, с использованием базовых и специальных знаний, современных аналитических методов и модулей, осуществлять надзорные и контрольные функции в сфере техносферной безопасности	0	21	79
P4	Проводить теоретические и экспериментальные исследования, включающие поиск и изучение необходимой научно-технической информации, математическое моделирование, проведение эксперимента, анализ и интерпретацию полученных данных, на этой основе разрабатывать технику и технологии защиты человека и природной среды от опасностей техногенного и природного характера в соответствии с техническим заданием и с использованием средств автоматизации проектирования	0	31	69
P5	Использовать знание организационных основ безопасности различных производственных процессов, знания по охране труда и охране окружающей среды для успешного решения задач обеспечения техносферной безопасности	10	50	40
P6	Обоснованно выбирать, внедрять, монтировать, эксплуатировать и обслуживать современные системы и методы защиты человека и природной среды от опасностей, обеспечивать их высокую эффективность, соблюдать правила охраны здоровья, безопасности труда, выполнять требования по защите окружающей среды	15	30	55
P7	Использовать базовые и специальные знания в области проектного менеджмента для ведения комплексной инженерной деятельности	10	36,5	53,5
P8	Владеть иностранным языком на уровне, позволяющем работать в иноязычной среде, разрабатывать документацию, презентовать и защищать результаты комплексной инженерной деятельности	0	30	70
P9	Эффективно работать индивидуально и в качестве члена группы, состоящей из специалистов различных направлений и квалификаций, продемонстрировать ответственность за результаты работы и готовность следовать корпоративной культуре организации	15	32	53

P10	Демонстрировать знания правовых, социальных, экономических и культурных аспектов комплексной инженерной деятельности	10	40	50
P11	Демонстрировать способность к самостоятельной работе и к самостоятельному обучению в течение всей жизни и непрерывному самосовершенствованию в инженерной профессии	12	38	50

Критерии достижения результатов обучения студентами: результаты обучения считаются достигнутыми полностью для программы в целом, если:

- доля высоких оценок $> 50\%$,
- доля низких оценок $< 30\%$ от общего числа оценок, полученных выпускниками при итоговой аттестации в данном учебном году.

При выполнении одного критерия считается, что результат достигается частично.

Анализ сводных данных по оценке достижения результатов ООП

Достижение результатов обучения по ООП в целом соответствуют вышеперечисленным критериям достижения результатов обучения студентами.

Результаты обучения по направлению 20.03.01 «Техносферная безопасность» достигнуты полностью, так как доля высоких оценок больше 50%, а доля оценок удовлетворительно менее 30%.

Руководитель ООП



С.А.Солодский