

**Аналитический отчет –
оценка степени достижения студентами результатов ООП со стороны выпускников**

1. Сводные данные по оценке достижения результатов ООП

Направление ООП: 14.03.02 Ядерные физика и технологии

Количественная оценка достижения результатов ООП по профилю подготовки

Профиль: радиационная безопасность человека и окружающей среды

Год выпуска 2019

Количество анкет 11

Результаты образовательной деятельности	оценка					
	низкая		средняя		высокая	
	число	%	число	%	число	%
P1. Демонстрировать культуру мышления, способность к обобщению, анализу, восприятию информации, постановке цели и выбору путей ее достижения; стремления к саморазвитию, повышению своей квалификации и мастерства; владение основными методами, способами и средствами получения, хранения, переработки информации, навыки работы с компьютером как средством управления информацией; способность работы с информацией в глобальных компьютерных сетях.	0	0	2	18	9	82
P2. Способность логически верно, аргументировано и ясно строить устную и письменную речь; критически оценивать свои достоинства и недостатки, намечать пути и выбирать средства развития достоинств и устранения недостатков.	0	0	2	18	9	82
P3. Готовностью к кооперации с коллегами, работе в коллективе; к организации работы малых коллективов исполнителей, осуществлению и анализу исследовательской и технологической деятельности как объекта управления, осознавать социальную значимость своей будущей профессии, обладать высокой мотивацией к выполнению профессиональной деятельности.	0	0	2	18	9	82
P4. Умение использовать нормативные правовые документы в своей деятельности; использовать основные положения и методы социальных, гуманитарных и экономических наук при решении социальных и профессиональных задач, анализировать социально-значимые проблемы и процессы;	1	9	4	36	6	55
P5. Владеть одним из иностранных языков на уровне не ниже разговорного.	1	9	3	27	7	64
P6. Владеть средствами самостоятельного, методически правильного использования методов физического воспитания и укрепления здоровья.	0	0	5	45	6	55
P7. Использовать основные законы естественнонаучных дисциплин в профессиональной деятельности, применять методы математического анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования.	0	0	5	45	6	55

P8. Владеть основными методами обеспечения и контроля безопасности с учетом действующих норм и правил.	0	0	2	18	9	82
P9. Уметь производить расчет и проектирование деталей и узлов приборов и установок в соответствии с техническим заданием с использованием стандартных средств автоматизации проектирования.	0	0	5	45	6	55
P10. Готовность к эксплуатации современного физического оборудования и приборов, к освоению технологических процессов в ходе подготовки производства новых материалов, приборов, установок и систем.	0	0	3	27	8	73
P11. Способность к организации метрологического обеспечения технологических процессов, выполнять работы по стандартизации и подготовке к сертификации технических средств, систем, процессов, оборудования и материалов.	0	0	5	45	6	55
P12. Способность к построению математических моделей физических процессов и объектов на базе стандартных пакетов программ, использовать научно-техническую информацию, отечественный и зарубежный опыт по тематике исследования, современные компьютерные технологии и базы данных в своей предметной области.	0	0	3	27	8	73
P13. Уметь готовить исходные данные для выбора и обоснования научно-технических и организационных решений, в том числе на основе экономического анализа.	0	0	3	27	8	73
P.14 Готовность к проведению физических экспериментов для решения технических и технологических проблем, анализу результатов и написанию обзоров, отчетов и научных публикаций по проведенным исследованиям;	0	0	5	45	6	55
P15. Способность к организации рабочих мест, их техническому оснащению, размещению технологического оборудования.	0	0	5	45	6	55

Доля высоких оценок по каждому из результатов обучения >50%

Доля низких оценок по каждому из результатов обучения < 10%

Результаты обучения считаются достигнутыми.

План корректирующих мероприятий по модернизации ООП на следующий учебный год:

- Куратору группы провести обсуждение и разъяснение целей и результатов обучения образовательной программы в срок до 31.12.2019.

Ответственный за специализацию



Веригин Д.А.