

Чек-лист практического навыка «Определение степени радиоактивного загрязнения различных объектов на этапах медицинской эвакуации с помощью ренгенометра-радиометра ДП-5 А (Б, В)»

»

Ф.И.О. студента _____ Группа, факультет _____ Дата _____

№	Действие	1*	0.5**	0***
	Подготовка прибора к работе			
1	Поместить элементы А-336 в отсек питания Ошибка - Наличие элементов питания в приборе не проверено - Элементы питания не вставлены	10.0	5.0	0.0
2	Переключатель поддиапазонов повернуть на черный треугольник, при этом стрелка микроамперметра должна установиться в пределах черной дужки шкалы. Если стрелка не принимает этого положения – заменить питание Ошибка - Стрелка не в пределах черной дужки, а выше или ниже отметки - Прибор не подготовлен к работе	10.0	5.0	0.0
	Проверка работоспособности			
1	Поворотный экран зонда (шторку) установить в положении «К» (совместить с риской корпуса зонда) Ошибка Шторка не установлена в положении «К»	10.0	-	0.0
2	Подключить телефон Ошибка - Телефоне не проверен - Телефон отсутствует	10.0	7.0	0.0
3	Переключатель поддиапазонов поставить в положение «×10». Стрелка отклоняется до цифр 2-3 по верхней шкале в положении «×1» и «×0,1» стрелка зашкаливает Ошибка - Переключатель диапазонов не поставлен в положение «10» - Отклонение стрелки не проверено - Никакой работы по проверке работоспособности прибора не проведено	10.0	7.0 3.0	0.0
4	В наушниках телефонов услышать щелчки	10.0	-	0.0
	Измерение мощности экспозиционной дозы (уровня радиации) на местности			
1	Поворотный экран зонда установить в положении «Г» Ошибка Поворотный экран зонда не установлен в	10.0	5.0	

	положении «Г»			
2	Зонд расположить на высоте 70-100 см от земли (в футляре или на удлинительной штанге) Ошибка - Зонд расположен выше или ниже 70-100 см от поверхности - Зонд не использован	10.0	5.0	0.0
3	Переключатель поддиапазонов установить в положение 200 и по нижней шкале (0-200) отметить уровень радиации. Если он меньше 5 Р/ч, переключатель поставить в положение «×1000», по верхней шкале отметить на каком делении установилась стрелка прибора, это и будет уровень радиации в Р/ч. Ошибка - Неправильно установлен переключатель диапазонов - Неправильно выбрана шкала для оценки уровня радиации	10.0	5.0 3.0	
4	Если стрелка не доходит до 0,5 Р/ч, то местность считается незараженной Ошибка - Оценка радиационной обстановки произведена с ошибками - Оценка радиационной обстановки не произведена	10.0	5.0	0.0
Итого		100.0	50.0	0.0

* выполнил полностью; ** выполнил не полностью (с ошибками); *** не выполнил

