

### Варианты заданий для практических работ

№ п.п.	Данные для расчета			Номер варианта (последняя цифра номера зачетной книжки)									
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	0
1	Число жителей в поселке № <sub>рп</sub> , чел			350	450	550	400	500	600	400	550	450	350
2	Обеспеченность противогАЗами %			75	60	65	55	75	65	45	55	60	75
3	Предпоследняя цифра номера зачетной книжки	1,3	Здания объекта 2-х этажные	кирп.	кирп.	ж/б	кирп.	кирп.	ж/б	кирп.	ж/б	кирп.	ж/б
		2,4,9	2-х этажные	ж/б	ж/б	кирп.	ж/б	ж/б	кирп.	кирп.	ж/б	ж/б	кирп.
		5,6,0	4-х этажные	кирп.	кирп.	ж/б	кирп.	кирп.	ж/б	ж/б	кирп.	кирп.	ж/б
		7,8	4-х этажные	ж/б	ж/б	кирп.	ж/б	ж/б	кирп.	кирп.	ж/б	ж/б	кирп.
4	Коэффициент ослабления объекта и поселка К <sub>осл</sub> , раз			6	7	8	8	7	7	6	7	8	8
5	Число работающих в смене N <sub>ос</sub> , чел			50	55	70	50	45	75	55	60	55	60
6	Количество дизельного топлива Q, т			50	150	75	90	70	100	60	80	55	45
7	Расстояние от склада ГСМ до ДЭС R <sub>2</sub> , км			0,5	1,5	0,8	0,7	0,6	1,2	0,7	0,8	0,6	0,5
8	Количество ТНТ на складе промышленных ВВ q, кг			45	40	35	30	45	40	30	45	40	35
Химическое загрязнение местности													
9	Предпоследняя цифра номера зачетной книжки	1,6	Хлор G, т	100	70	85	75	90	80	60	80	100	70
		2,7	Аммиак G, т	60	80	70	90	75	85	100	65	75	120
		3,8	Фосген G, т	70	100	80	60	85	70	75	85	65	80
		4,9	Сероводород	85	75	90	85	60	80	100	70	65	75
		5,0	Сернистый ангидрид G, т	75	70	60	80	100	65	85	90	70	80
10	Способ хранения СДЯВ в емкостях			н/об	обв	н/об	н/об	н/об	н/об	н/об	обв	н/об	обв
11	Скорость ветра в приземном слое V, м/с			2	3	3	2	4	3	4	2	3	4
Радиоактивное загрязнение местности													
12	Время начала облучения t <sub>н</sub> , ч			4	3	3	4	3	3	4	5	3	2
13	Время работы на объекте t <sub>раб</sub> , ч			4	5	3	6	7	4	3	5	7	6
14	Уровень радиоактивного облучения на время начала облучения Р <sub>н</sub> , Р/ч			7	5	4	5	3	5	6	7	3	4
15	Допустимая доза облучения персонала Д <sub>доп</sub> , бэр			5	4	3	4	5	5	5	4	3	4