

## ПОИСК И ОБЕЗВРЕЖИВАНИЕ БОЕПРИПАСОВ

№	Тематика	Учебных часов по плану				
		Всего часов	в том числе			
			Теоретические занятия	Практические занятия	Зачетное занятие	Подразделение
1	2	3	4	5	6	7
<b>РАЗДЕЛ 1</b>						
1.1	Взрывчатые вещества, классификация, физические и химические свойства. Способы взрывания. Их характеристика, достоинства и недостатки. Правила безопасности при различных способах взрывания.	2	2	-	-	СПБТ «Алмаз»
1.2	Огневой способ взрывания. Средства инициирования. Их устройство и принцип действия. Порядок изготовления зажигательной трубки.	2	2	-	-	СПБТ «Алмаз»
1.3	Электрический способ взрывания. Средства инициирования. Схемы электровзрывных сетей и их расчет. Инструменты и принадлежности для производства взрывных работ.	2	2	-	-	СПБТ «Алмаз»
1.4	Взрывание детонирующим шнуром. Особенности инициирования детонирующего шнура. Сети детонирующего шнура.	2	2	-	-	СПБТ «Алмаз»
1.5	Огневой способ взрывания. Изготовление зажигательных трубок. Подрывание одиночных зарядов.	8	-	8	-	СПБТ «Алмаз»
1.6	Электрический способ взрывания. Схемы электровзрывных сетей. Изготовление электровзрывных сетей. Подрывание зарядов.	8	-	8	-	СПБТ «Алмаз»
1.7	Взрывание с использованием детонирующего шнура. Составление и вязка сетей из детонирующего шнура. Взрывание зарядов с помощью детонирующего шнура.	8	-	8	-	СПБТ «Алмаз»

№	Тематика	Учебных часов по плану				
		Всего часов	в том числе			Подразделение
			Теоретические занятия	Практические занятия	Зачетное занятие	
1	2	3	4	5	6	7
1.8	Зачетное занятие. Огневой способ взрывания. Электрический способ взрывания. Взрывание с использованием детонирующего шнура.	8	-	8	-	СПБТ «Алмаз»
	Итого:	40	8	32	-	
<b>РАЗДЕЛ 2</b>						
2.1	Расчет зарядов для подрывания конструкций из дерева, железа, бетона. Решение задач по всем видам расчетов.	8	8	-	-	СПБТ «Алмаз»
2.2	Сосредоточенные заряды. Технические характеристики, маркировка, использование, обезвреживание.	4	4	-	-	СПБТ «Алмаз»
2.3	Кумулятивные заряды. Технические характеристики, маркировка, использование, обезвреживание.	4	4	-	-	СПБТ «Алмаз»
2.4	Расчет и подрыв деревянных конструкций.	8	-	8	-	СПБТ «Алмаз»
2.5	Расчет и подрыв металлических конструкций.	8	-	8	-	СПБТ «Алмаз»
2.6	Расчет и подрыв бетонных конструкций.	8	-	8	-	СПБТ «Алмаз»
	Итого:	40	16	24	-	
<b>РАЗДЕЛ 3</b>						
3.1	Артиллерийские боеприпасы. Назначение, классификация. Технические характеристики, маркировка, применяемые для снаряжения взрывчатые вещества. Способы уничтожения боеприпасов, количество необходимого взрывчатого вещества, места его закладки.	4	4	-	-	СПБТ «Алмаз»

№	Тематика	Учебных часов по плану				
		Всего часов	в том числе			Подразделение
			Теоретические занятия	Практические занятия	Зачетное занятие	
1	2	3	4	5	6	7
3.2	Минометные мины. Назначение, классификация. Технические характеристики, маркировка, применяемые для снаряжения взрывчатые вещества. Способы уничтожения боеприпасов, количество необходимого взрывчатого вещества, места его закладки.	4	4	-	-	СПБТ «Алмаз»
3.3	Боеприпасы ближнего боя (ручные гранаты). Назначение, классификация. Технические характеристики, маркировка, применяемые для снаряжения взрывчатые вещества. Способы уничтожения боеприпасов, количество необходимого взрывчатого вещества, места его закладки.	4	4	-	-	СПБТ «Алмаз»
3.4	Боеприпасы ближнего боя (выстрелы подствольных, станковых, ручных противотанковых гранатометов). Назначение, классификация. Технические характеристики, маркировка, применяемые для снаряжения взрывчатые вещества. Способы уничтожения боеприпасов, количество необходимого взрывчатого вещества, места его закладки.	4	4	-	-	СПБТ «Алмаз»
3.5	Инженерные боеприпасы (противотанковые мины). Назначение, классификация. Технические характеристики, маркировка, применяемые для снаряжения взрывчатые вещества. Способы обезвреживания, уничтожения мин, количество необходимого взрывчатого вещества, места его закладки.	4	4	-	-	СПБТ «Алмаз»
3.6	Инженерные боеприпасы (противопехотные мины). Назначение, классификация. Технические характеристики, маркировка, применяемые для снаряжения взрывчатые	4	4	-	-	СПБТ «Алмаз»

№	Тематика	Учебных часов по плану				
		Всего часов	в том числе			Подразделение
			Теоретические занятия	Практические занятия	Зачетное занятие	
1	2	3	4	5	6	7
	вещества. Способы обезвреживания, уничтожения мин, количество необходимого взрывчатого вещества, места его закладки.					
3.7	Специальные средства. Назначение и классификация. Снаряжение специальных средств. Технические характеристики. Порядок применения.	8	8	-	-	СПБТ «Алмаз»
3.8	Промышленные и самодельные взрывные устройства, их классификация. Мины-ловушки и мины-сюрпризы. Порядок исследования, локализации и обезвреживания.	4	4	-	-	СПБТ «Алмаз»
3.9	Миноискатели, телевизионные досмотровые комплекты, комплекты эндоскопов, рентгеновские досмотровые комплексы, комплекты дистанционного перемещения взрывных устройств.	4	-	4	-	СПБТ «Алмаз»
	Итого:	40	36	4	-	
<b>РАЗДЕЛ 4</b>						
4.1	Организация поиска взрывоопасных предметов на местности, определение степени опасности, обезвреживание и уничтожение. Определение веса заряда и возможную дальность разлета осколков в зависимости от калибра подрываемых боеприпасов.	4	4	-	-	СПБТ «Алмаз»
4.2	Средства и оборудование применяемое для поиска взрывоопасных предметов, их подготовка к использованию, применение.	4	4	-	-	СПБТ «Алмаз»
4.3	Поиск и обезвреживание инженерных боеприпасов в полевых условиях.	8	-	8	-	СПБТ «Алмаз»

№	Тематика	Учебных часов по плану				
		Всего часов	В том числе			Подразделение
			Теоретические занятия	Практические занятия	Зачетное занятие	
1	2	3	4	5	6	7
4.4	Поиск и обезвреживание артиллерийских боеприпасов в полевых условиях.	8	-	8	-	СПБТ «Алмаз»
4.5	Поиск и обезвреживание фугасов, выполненных на основе артиллерийских боеприпасов, на дороге.	8	-	8	-	СПБТ «Алмаз»
4.6.	Проведение поиска взрывных устройств в помещении. Их локализация и обезвреживание. Подрыв взрывчатых веществ.	8	-	-	8	СПБТ «Алмаз»
	Итого:	40	8	24	8	
	<b>Итого за весь курс:</b>	<b>160</b>	<b>68</b>	<b>76</b>	<b>16</b>	