

Учебный план*

по программе «Б.2.10. Подземные хранилища газа»

№ п/п	Наименование модуля	Академических часов
Тема 1	Правовые основы и нормативное регулирование безопасности подземных хранилищ газа	6ч
Тема 2	Типология ПХГ по геологическим структурам, вместимости и функциональному назначению	8ч
Тема 3	Нормы и требования к проектированию хранилищ в истощённых залежах, водоносных горизонтах и соляных кавернах	6ч
Тема 4	Регламенты циклической закачки, хранения и отбора газа, управление пластовым давлением	8ч
Тема 5	Методы контроля герметичности объекта, отслеживания миграции газа и выявления утечек	6ч
Тема 6	Диагностика и мониторинг технического состояния эксплуатационных и наблюдательных скважин	8ч
Тема 7	Эксплуатация компрессорного, технологического оборудования и газораспределительных узлов ПХГ	6ч
Тема 8	Организация безопасного проведения ремонтных, огневых и газоопасных работ на объектах хранилищ	8ч
Тема 9	Автоматизированные системы управления, диспетчеризации и противоаварийной блокировки технологических процессов	6ч
Тема 10	Локализация и ликвидация открытых фонтанов, выбросов, пожаров и других нештатных ситуаций	6ч
Тема 11	Экологический мониторинг, охрана недр и недропользование при эксплуатации подземных хранилищ	2ч
Тема 12	Система производственного контроля, ведение исполнительной и отчётной документации	2ч
	ИТОГО:	72ч



Утверждаю

Директор ООО МПЦ «Феникс» _____ Г.В. Котрухов

* Данный учебный план представлен в ознакомительных целях и не является официальным учебным планом, утвержденным и применяемым организацией