



**Многопрофильный Учебный Центр
Дополнительного профессионального образования
«Образовательный стандарт»**

УТВЕРЖДАЮ
Директор ООО МПЦ ДПО «Образовательный стандарт»



Ю.И. Смылова
«09» января 2023 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

дополнительной профессиональной образовательной программы повышения квалификации:

«Фармацевтическая химия и фармакогнозия»

Цель – совершенствование уровня теоретических и практических знаний, навыков и умений в области контроля качества лекарственных средств с точки зрения эффективности и безопасности их применения, а также освоение последних достижений в области фармацевтического анализа, в том числе анализа лекарственного растительного сырья.

Требования к образованию слушателей: высшее образование - специалитет по специальности "Фармация". Подготовка в интернатуре/ординатуре по специальности "Фармацевтическая химия и фармакогнозия"

Категория слушателей: специалисты–провизоры, самостоятельно работающие в фармацевтических учреждениях и предприятиях на должностях, связанных с разработкой, производством, совершенствованием контроля качества и стандартизации лекарственных средств.

Срок обучения – 144 академических часа.

Форма обучения – определяется совместно образовательным учреждением и Заказчиком (без отрыва от производства, с частичным отрывом от производства, с применением дистанционных образовательных технологий).

Режим занятий – определяется совместно с Заказчиком (не менее 4 часов в день).

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			Лекции	СРС	
1.	Система управления качеством в фармацевтической организации	12	10	2	
2.	Методы контроля качества лекарственных препаратов и форм	14	12	2	
3.	Методы контроля качества ЛРС, БАВ и фитопрепаратов	14	12	2	
4.	Подготовка по смежным специальностям	14	12	2	
5.	Фармацевтическая технология	14	12	2	
6.	Управление и экономика фармации	14	12	2	
7.	Фармакология	12	10	2	
8.	Фундаментальная подготовка	14	12	2	
9.	Аналитическая химия	12	10	2	
10.	Токсикологическая химия	14	12	2	
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		10	-	10	Зачет
ИТОГО		144	96	48	