

**Календарный план лабораторных занятий по предмету
“Обеспечение качества лекарственных средств”**

2018-2019

№	Темы	Часы
1	Введение , цель и задачи предмета “Обеспечение качества лекарственных средств (GMP, ICH).	4
2	Определение качественных параметров при обеспечении качества лекарственных средств (субстанции)	4
3	Этапы обеспечения качества лекарственных средств. (настойки). Обеспечение качества лекарственных препаратов на основе лекарственного сырья.	4
4	Обеспечение качества глазных капель. Обеспечение качества при производстве стерильных лекарственных средств.	4
5	Сравнительный анализмеждународнымистандартамприобеспечении качества лекарственных средств. Димедрол	4
6	Начальныеиупаковочныематериалыприобеспечении качества лекарственных средств.	4
7-8	Повторный анализа лекарственных средств с просроченным сроком хранения. ПК.	8
9	Обеспечение качества лекарственных средств при их жизненном цикле.	4
10	Оценка качества используемого сырья при получении лекарственных средств. Шиповник.	4
11	Обеспечение качества при производстве твердых лекарственных форм. Таблетка аспирина.	4
12	Обеспечение качества при производствестерильных препаратов. Вода очищенная.	4
13	Обеспечение качества активных фармацевтических субстанций. Таблетки папазола.	4
14	Хорошая аптечная деятельность -GPP.	4
15	Требования к методам анализов при обеспечении качества лекарственных средств.	4
16	Обеспечение качества используемых реактивов, индикаторов, оборудования при стандартизации лекарственных средств. ПК.	4
	Всего	64

