МИНОБРНАУКИ РОССИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Самарский государственный технический университет»
(ФГБОУ ВО «СамГТУ»)

УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор –
проректор по учебной работе
Овчинников Д.Е.
«29» августа 2025 г.

Учебный план по «ФАРМАЦИЯ И КОСМЕЦЕВТИКА» (базовый уровень)

№ п/п	Наименование раздела (модуля), темы	Количество часов				Форма контроля
		Всего	Теория	Практика	Самост. работа	
1	**Модуль 1. Введение в фармацевтику**	8	3	5	-	Тестирование
2	Тема 1.1. Введение в фармацевтику. Основы безопасности	2	1	1	-	Беседа
3	Тема 1.2. Классификация лекарственных форм	2	1	1	-	Лабораторная работа
4	Тема 1.3. Основы фармацевтической химии	2	1	1	-	Лабораторная работа
5	Тема 1.4. Итоговое занятие по модулю	2	-	2	-	Тестирование
5	**Модуль 2. Изготовление лекарственных форм**	32	15	17	-	Тестирование
6	Тема 2.1. Изготовление мазей	2	1	1	-	Лабораторная работа
7	Тема 2.2. Изготовление кремов	2	1	1	-	Лабораторная работа
8	Тема 2.3. Изготовление гелей	2	1	1	-	Лабораторная работа
9	Тема 2.4. Изготовление суппозиториев	2	1	1	-	Лабораторная работа
10	Тема 2.5. Изготовление бальзамов	2	1	1	-	Лабораторная работа
11	Тема 2.6. Изготовление таблеток	2	1	1	-	Лабораторная работа
12	Тема 2.7. Изготовление сиропов	2	1	1	-	Лабораторная работа
13	Тема 2.8. Изготовление настоек	2	1	1	-	Лабораторная работа
14	Тема 2.9. Изготовление отваров и настоев	2	1	1	-	Лабораторная работа
15	Тема 2.10. Изготовление растворов для наружного применения	2	1	1	-	Лабораторная работа
16	Тема 2.11 Изготовление порошков	2	1	1	-	Лабораторная работа
17	Тема 2.12 Изготовление аэрозолей	2	1	1	-	Лабораторная работа
18	Тема 2.13. Изготовление эмульсий	2	1	1	-	Лабораторная работа
19	Тема 2.14. Изготовление пастилок	2	1	1	-	Лабораторная работа

20	Тема 2.15. Изготовление пастилок	2	1	1	-	Лабораторная работа
21	Тема 2.16. Итоговое занятие по модулю	2	-	2	-	Тестирование
22	**Модуль 3. Космецевтика**	22	10	12	-	Тестирование
23	Тема 3.1.Изготовление косметических средств	2	1	1	-	Лабораторная работа
24	Тема 3.2. Изготовление шампуней	2	1	1	-	Лабораторная работа
25	Тема 3.3. Изготовление зубной пасты	2	1	1	-	Лабораторная работа
26	Тема 3.4. Изготовление ополаскивателя для рта	2	1	1	-	Лабораторная работа
27	Тема 3.5. Изготовление лечебного мыла	2	1	1	-	Лабораторная работа
28	Тема 3.6. Изготовление бальзамов для губ	2	1	1	-	Лабораторная работа
29	Тема 3.7. Изготовление ароматических свечей	2	1	1	-	Лабораторная работа
30	Тема 3.8. Изготовление натуральных дезодорантов	2	1	1	-	Лабораторная работа
31	Тема 3.9. Изготовление средства для ухода за кожей	2	1	1	-	Лабораторная работа
32	Тема 3.10. Изготовление солей для ванн	2	1	1	-	Лабораторная работа
33	Тема 3.11. Итоговое занятие по модулю	2	-	2	-	Тестирование
34	**Модуль 4. Практикум и проектная деятельность**	10	2	8	-	Проектная работа
35	Тема 4.1. Выбор проекта и планирование	2	2	-	-	Беседа
36	Тема 4.2. Реализация проекта	4	-	4	-	Лабораторная работа
37	Тема 4.3. Презентация проекта	2	-	2	-	Беседа
38	Тема 4.4. Итоговое занятие	2	-	2	-	Беседа
	Итого	72	28	44	-	