

**РЕЕСТР**  
учебных дисциплин

Направление 18.03.01 – Химическая технология  
 Профиль Химическая технология неорганических и органических веществ  
 Выпускающая кафедра Химия и химические технологии  
 Институт Технологический

№ п / п	Наименование дисциплины (вида работы)	Статус дисциплины	Наименование закрепленной кафедры
1	2	3	4
1.	Философия	О	История и философия
2.	История России	О	История и философия
3.	Социальная психология	О	Теория и история государства и права
4.	Русский язык и культура общения	О	Русский язык и общеобразовательные дисциплины
5.	Иностранный язык	О	Иностранные языки и профессиональная коммуникация
6.	Безопасность жизнедеятельности	О	Природопользование и защита окружающей среды
7.	Правоведение	О	Безопасность и правопорядок
8.	Экология	О	Природопользование и защита окружающей среды
9.	Высшая математика	О	Высшая математика
10.	Физика	О	Физика
11.	Общая и неорганическая химия	О	Химия и химические технологии
12.	Органическая химия	О	Химия и химические технологии
13.	Инженерная графика	О	Механика и инженерная графика
14.	Прикладная механика	О	Механика и инженерная графика
15.	Основы электротехники и электроники	О	Электроэнергетика
16.	Информатика и основы искусственного интеллекта	О	Системы автоматизированной поддержки принятия решений
17.	Основы цифровизации химической технологии	О	Химия и химические технологии
18.	Проектная работа в профессиональной деятельности	О	Химия и химические технологии
19.	Экономическая теория	О	Экономическая безопасность и качество
20.	Физическая культура и спорт	О	Физическое воспитание и спорт
21.	Инновационные технологии в науке и химической промышленности	О	Химия и химические технологии
22.	Аналитическая химия и физико-химические методы анализа	О	Химия и химические технологии
23.	Физическая химия	О	Химия и химические технологии
24.	Коллоидная химия	О	Химия и химические технологии
25.	Общая химическая технология	О	Химия и химические технологии
26.	Процессы и аппараты химической технологии	О	Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность

№ п / п	Наименование дисциплины (вида работы)	Статус дисциплины	Наименование закрепленной кафедры
1	2	3	4
27	Физическое и математическое моделирование химико-технологических процессов	О	Химия и химические технологии
28	Химическая технология органических веществ	О	Химия и химические технологии
29	Химические реакторы	О	Химия и химические технологии
30	Дополнительные главы органической химии	В	Химия и химические технологии
31	Технология органических красителей и пигментов	В	Химия и химические технологии
32	Проектирование химического и нефтехимического реакционного оборудования	В	Химия и химические технологии
33	Технология контроля качества продуктов химической промышленности	В	Химия и химические технологии
34	Технология высокомолекулярных соединений, полимеров и лакокрасочных материалов	В	Химия и химические технологии
35	Основы технологий получения синтетического топлива	В	Химия и химические технологии
36	Основы проектирования химико-технологических процессов	В	Химия и химические технологии
37	Технологии нефтехимических производств	В	Химия и химические технологии
38	Оборудование химических предприятий	В	Химия и химические технологии
39	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	В	Физическое воспитание и спорт
40	Руководство учебной практикой		Химия и химические технологии
41	Руководство производственной практикой		Химия и химические технологии
42	Руководство подготовкой выпускной квалификационной работы		Химия и химические технологии
43	Нормоконтроль выпускной квалификационной работы		Химия и химические технологии
44	Работа в составе Государственной экзаменационной комиссии		Химия и химические технологии