

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Белгородский Валерий Савельевич  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 03.06.2024 12:36:40  
Уникальный программный ключ:  
8df276ee93e17c18e7bee9e7cad2d0ed9ab82473

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
"Российский государственный университет имени А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)"

План одобрен Ученым советом университета

Протокол № 8 от 16.03.2023

18.03.01

Профиль: Технология полимерных пленочных материалов и искусственных кож  
Кафедра: Химии и технологии полимерных материалов и нанокompозитов  
Институт: Институт химических технологий и промышленной экологии

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: очная форма

Срок получения образования: 4 г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

18.03.01 Химическая технология

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Образовательный стандарт (ФГОС) № 922 от 07.08.2020

### СОГЛАСОВАНО

Первый проректор - проректор по  
образовательной деятельности

Начальник управления образовательных  
программ и проектов

Директор института

Зав. кафедрой

УТВЕРЖДАЮ

Ректор Белгородский В.С.  
2023 г.

Дембицкий С.Г. / Дембицкий С.Г./  
Никитаева Е.Б. / Никитаева Е.Б./  
Бычкова И.Н. / Бычкова И.Н./  
Кильдеева Н.Р. / Кильдеева Н.Р./



План Учебный план бакалавриата 'UP\_180301\_03\_2023\_o.plx', код направления 18.03.01, профиль : Технология полимерных пленочных материалов и искусственных кож, год начала подго

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля					з.е.		Итого академ. часов					Курс 1															Курс 2															Курс 3															Курс 4															Закрепленная кафедра	
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	КР	Эксперт твое	Факт	Засе в з.е.	Эксперт твое	По плану	Конт роль	СР	Конт роль	Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3					Семестр 4					Семестр 5					Семестр 6					Семестр 7					Семестр 8					Код	Наименование																			
																з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль																									
<b>ФТД.Факультативные дисциплины</b>			10		10				360	360	160	200																																																																
<b>ФТД.В.Факультативы (профильные)</b>			8		8				288	288	160	128																																																																
+	ФТД.В.1	Механические процессы в переработке полимеров		5				3	3	36	108	108	52	56																																																														
+	ФТД.В.2	Техническая документация и оформленные материалы НИР		8				2	2	36	72	48	24																																																															
+	ФТД.В.3	Управление технологическими потоками		8				3	3	36	108	108	60	48																																																														
<b>ФТД.СМ.Факультативы (свободный модуль)</b>			2	2					72	72	72	72																																																																
+	ФТД.СМ.Д.3.1	Онлайн-курс		2				2	2	72	72	72	72																																																															
+	ФТД.СМ.Д.3.1.1	3D-печать для медицины		2				2	2	36	72	72	72																																																															
-	ФТД.СМ.Д.3.1.2	Science Data Mining (Анализ научных данных)		2				2	2	36	72	72	72																																																															
-	ФТД.СМ.Д.3.1.3	Базовый курс косметической химии		2				2	2	36	72	72	72																																																															
-	ФТД.СМ.Д.3.1.4	Глобальные экологические проблемы современности: методы и пути решения		2				2	2	36	72	72	72																																																															
-	ФТД.СМ.Д.3.1.5	Инструменты молодого системного инженера (Курсов)		2				2	2	36	72	72	72																																																															
-	ФТД.СМ.Д.3.1.6	Мед фотохимия: инновационные технологии 2D- и 3D- визуализации микро- и нано- объектов		2				2	2	36	72	72	72																																																															
-	ФТД.СМ.Д.3.1.7	Музыка – язык звуков		2				2	2	36	72	72	72																																																															
-	ФТД.СМ.Д.3.1.8	Полиология основные полимерные соединения		2				2	2	36	72	72	72																																																															
-	ФТД.СМ.Д.3.1.9	Работа в команде		2				2	2	36	72	72	72																																																															
-	ФТД.СМ.Д.3.1.10	Современная архитектура и дизайн		2				2	2	36	72	72	72																																																															
-	ФТД.СМ.Д.3.1.11	Современные технологии индивидуального физического совершенствования и укрепления здоровья		2				2	2	36	72	72	72																																																															
-	ФТД.СМ.Д.3.1.12	Становление современной архитектуры и дизайна		2				2	2	36	72	72	72																																																															
-	ФТД.СМ.Д.3.1.13	Tайм-менеджмент и управление временем		2				2	2	36	72	72	72																																																															
-	ФТД.СМ.Д.3.1.14	Технологии цифровой экономики в легкой промышленности		2				2	2	36	72	72	72																																																															
-	ФТД.СМ.Д.3.1.15	Управление конфликтами		2				2	2	36	72	72	72																																																															
-	ФТД.СМ.Д.3.1.16	Фотопринт		2				2	2	36	72	72	72																																																															
-	ФТД.СМ.Д.3.1.17	Кудожественный стиль как часть истории		2				2	2	36	72	72	72																																																															
-	ФТД.СМ.Д.3.1.18	Цифровая типография LATEX		2				2	2	36	72	72	72																																																															
-	ФТД.СМ.Д.3.1.19	Цифровые технологии индустриал ноуды: от дизайн-процесса до производства		2				2	2	36	72	72	72																																																															