

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Шевчик Андрей Павлович  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 12.01.2022 15:18:33  
Уникальный программный ключ:  
476b4264da36714552dc83748d2961662babc012

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

ФГБОУ ВО "Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет)"

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Ректор \_\_\_\_\_ Шевчик А.П.  
"\_\_\_" \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

по программе магистратуры

15.04.04

15.04.04 Автоматизация технологических процессов и производств

Программа магистратуры "Управление потенциально-опасными процессами химической технологии"

Кафедра: Автоматизации процессов химической промышленности

Факультет: Информационных технологий и управления

Квалификация: магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № документа от дата документа

Срок обучения: \_\_\_\_\_

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
40.148	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ГИБКИХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ СИСТЕМ В МАШИНОСТРОЕНИИ
40.152	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ ГИБКИХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ СИСТЕМ В МАШИНОСТРОЕНИИ

Типы задач профессиональной деятельности

проектно-конструкторский

научно-исследовательский

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УиМР \_\_\_\_\_ / Пекаревский Б.В./

Начальник УМУ \_\_\_\_\_ / Денисенко С.Н./

Декан факультета информационных технологий и управления \_\_\_\_\_ / Мусаев А.А./

Руководитель направления \_\_\_\_\_ / Ремизова О.А./

Руководитель программы магистратуры \_\_\_\_\_ / Русинов Л.А./



+	Б2.О.02	Производственная практика		1234	4				17	17	612	612	144		468			2	2	2	11			
+	Б2.О.02.01(Н)	Научно-исследовательская работа		1234					8	8	288	288	108		180			2	2	2	2	1	Автоматизации процессов химической промышленности	
+	Б2.О.02.02(Пд)	Преддипломная практика			4				9	9	324	324	36		288						9	1	Автоматизации процессов химической промышленности	
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>									3	3	108	108	36		72					3				
+	Б2.В.01	Производственная практика		2					3	3	108	108	36		72					3				
+	Б2.В.01.01(П)	Технологическая практика		2					3	3	108	108	36		72					3			1	Автоматизации процессов химической промышленности
<b>Блок 3. Государственная итоговая аттестация</b>									9	9	324	324	40		284							9		
+	Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита ВКР							9	9	324	324	40		284							9	1	Автоматизации процессов химической промышленности
<b>ФТД. Факультативные дисциплины</b>									6	6	216	216	102	90	114			8				4		
+	ФТД.01	Менеджмент качества программного обеспечения		4					2	2	72	72	26	24	46			4				2	27	Систем автоматизированного проектирования и управления
+	ФТД.02	Современные проблемы теории управления		4					2	2	72	72	34	30	38			4				2	1	Автоматизации процессов химической промышленности
+	ФТД.03	Искусственный интеллект и когнитивные технологии		2					2	2	72	72	42	36	30						2		63	Системного анализа и информационных технологий