

ГАОУ ВО ЛО "Ленинградский государственный университет имени А.С. Пушкина"

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 9/280 от 24.02.2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

18.04.01

18.04.01 Химическая технология

Направленность (профиль): Химическая технология органических веществ

Кафедра: Естествознания и географии

Факультет: Естествознания, географии и туризма

Квалификация: *магистр*

Форма обучения: *Очная*

Срок получения образования: *2 г.*

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	научно-исследовательский
-	технологический
-	проектный

+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)		3		4	144	64	80								2	2					
+	Б1.В.ДВ.03.01	Химия и технология производства ПАВ		3		4	144	64	80								2	2					
-	Б1.В.ДВ.03.02	Получение высококачественных топлив из альтернативного		3		4	144	64	80								2	2					
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)		3		2	72	32	40									1	1				
+	Б1.В.ДВ.04.01	Промышленная экология		3		2	72	32	40									1	1				
-	Б1.В.ДВ.04.02	Защита окружающей среды		3		2	72	32	40									1	1				
Блок 2.Практика						42	1512		1512	1512													
Обязательная часть						15	540		540	540													
+	Б2.О.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)		2		9	324		324	324													
+	Б2.О.02(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика		2		6	216		216	216													
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						27	972		972	972													
+	Б2.В.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика		4		9	324		324	324													
+	Б2.В.02(П)	Научно-исследовательская работа		4		15	540		540	540													
+	Б2.В.03(П)	Преддипломная практика		4		3	108		108	108													
Блок 3.Государственная итоговая аттестация						9	324		324														
+	Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы				9	324		324														
ФТД.Факультативные дисциплины						2	72	32	40								16		16				
+	ФТД.01	Этика профессиональных отношений				2	72	32	40								1		1				