Министерство науки и высшего образования Российской Федерации Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Сибирский государственный индустриальный университет»

УТВЕРЖДАЮ Проректор по УР

<u>F.C. Корнев</u>
«<u>C4</u>» 2024 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы «Химия (6 час.)» наименование ДООП

N º ⊓/⊓	Наименование разделов (тем)	Трудо- емкость, час.	В том числе, час.		
			лекции	практические занятия	Форма аттестации
1.	Построение химических и структурных формул неорганических веществ, Определение степени окисления по формуле	1	0,5	0,5	-
2.	Типы химических реакций. Со- ставление уравнений химиче- ских реакций. Химические свой- ства основных классов неорга- нических веществ	1	0,5	0,5	-
3.	Закон сохранения массы вещества, закон Гиббса, закон Авогадро	2	1	1	-
4.	Классы предельных и непредельных органических соединений	2	1	1	-
	ИТОГО:	6	3	3	

Подготовлен:

Руководитель ЦДП

Согласовано:

Директор ИДО, к.т.н., доцент

Н.В. Ключанцева С.В. Морин



документ подписан эп

ПРОВЕРИТЬ ПОДПИСЬ

Сертификат: 861a8d56fc2cfb6de53bd665403c592fd02b1419 Владелец: Ректор Юрьев Алексей Борисович Действителен: с 12 февраля 2024 г. по 7 мая 2025 г.

Дата и время: 04-07-2024 10:30:37