

УТВЕРЖДЕНО

Решением Ученого Совета от 07.06.2024г.,
протокол № 11



ПЕРЕЧЕНЬ ПРЕРЕКВИЗИТОВ

на 2024-2025 учебный год
по образовательной программе
8D07203 - Metallurgy


№	Наименование дисциплины	Количество кредитов
1	Инновационные технологии переработки сырьевых ресурсов черной и цветной металлургии	5
2	Планирование и обработка результатов эксперимента	5

И.о.зав кафедрой НТМ *Аубакиров* Аубакиров Д.Р.



8D07203 - Metallurgiya
білім беру бағдарламасы бойынша
2024-2025 оқу жылына
ПРЕРЕКВИЗИТТЕР ТІЗІМІ

№	Пәннің атауы	Несиелер саны
1	Қара және түсті металлургияның шикізат ресурстарын қайта өңдеудің инновациялық технологиялары	5
2	Эксперимент нәтижелерін жоспарлау және өңдеу	5

НТМ кафедрасының
меңгерушісінің міндетін атқарушы  Аубакиров Д.Р.