

М.Әуезов атындаты ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН УНИВЕРСИТЕТІ

ЗЕРТТЕУ ІС-ТӘЖІРИБЕСІ ЖОСПАРЫ

Зерттеу тәжірибе орны: «Конструкциялық және биохимиялық материалдар» инженерлік бейіндегі сынақ аймақтық зертханасы

Зерттеу тәжірибесінен өту кезеңі: 02.09.2024- 11.10.2024 ж

Магистранттың аты-жөні: Серікбаева Жүрсінай Сәдуахасқызы

Білім беру бағдарламасы: 7M07162- Бейорганикалық заттардың химиялық технологиясы

Магистрлік диссертация тақырыбы: «Қаратау фосфориттерінен алынған экстракциялық фосфор қышқылы құрамының сульфоаммофос сапасына әсерін зерттеу»

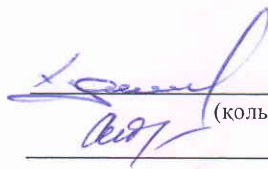
№	Іс-шараның атауы	Жұмыстарды жүргізу мерзімі	Күтілетін нәтиже
1	Зерттеу практикасы өтетін зертханалармен және ол жердегі қауіпсіздік ережелерімен танысу	1 апта	Химия зертханасында жұмыс істеу кезінде қауіпсіздік техникасы бойынша нұсқаулықтан өту
2	«Конструкциялық және биохимиялық материалдар» инженерлік бейіндегі сынақ аймақтық зертханасында зерттеу жүргізуге арналған аспаптары мен жабдықтарының жұмысы мен жұмыс принципін зерттеу	2 апта	Зертхана туралы және ондағы құрал-жабдықтар жайлы ақпарат алу, технологиялық жабдықтардың тізбесі
3	«Конструкциялық және биохимиялық материалдар» инженерлік бейіндегі сынақ аймақтық зертханасында магистрлік диссертация тақырыбы бойынша зерттеулер жүргізу	3 апта	Магистрлік диссертация тақырыбына сәйкес мәліметтер алу
4	Зертханада алынған өнім үлгілерінің химиялық және аспаптық талдауларын орындау	4 апта	Магистрлік диссертация тақырыбына сәйкес мәліметтер алу
5	Алынған эксперименттік деректерді өңдеу және тұжырымдарды тұжырымдау	5 апта	Магистрлік диссертация тақырыбына сәйкес мәліметтер алу
6	Сульфоаммофос технологиясы бойынша ақпаратты тереңдетілген әдеби іздеу	6 апта	Магистрлік диссертация тақырыбына сәйкес мәліметтер алу
7	Зерттеу тәжірибесі туралы есеп дайындау	7 апта	Магистрлік диссертация тақырыбына сәйкес алынған ақпаратты жинақтау

ИБАСЗ директоры

Кафедра меңгерушісі

Ғылыми жетекші

Магистрант



Хусанов Ж.Е.

(қолы, аты-жөні)

Алтыбаев Ж.М.



Сейтмагзимова Г.М.



Серікбаева Ж.С.