



### СЕМИНАРДЫҢ ОҚУ ЖОСПАРЫ

267 «Білім мен ғылыми зерттеулердің қолжетімділігін арттыру» бюджеттік бағдарламасы  
100 «Агроөнеркәсіптік кешен субъектілерін өтеусіз негізде ақпараттық қамтамасыз ету» кіші бағдарламасы

**Семинар тақырыбы:** «Қазақстанның оңтүстік-шығысындағы суармалы ашық сұр топырақтардың құнарлылығын сақтау: Инновациялық тәсілдер мен шешімдер».

**Өткізілетін орны:** Жетісу облысы, Көксу ауданы, Балпық би ауылы, Қабанбай батыр көш., 4А, «Торнадо» кафесі

**Семинарды өткізу күні:** 2025 жыл 12 қыркүйек

**Аяқтау нысаны:** Семинарға қатысқаны туралы сертификат

**Сарапшы:** Танирбергенов Самат Исембайевич

**Лектор:** PhD, қауымдастырылған профессор – Танирбергенов Самат Исембайевич

**Лектор:** а.-ш.ғ. магистрі - Сулейменова Алтынай Изтелеуовна

**Жауапты менеджер:** Вырахманова Асем Сабиткановна тел: +7701172 3237

Уақыт	Сабақ тақырыптары	Эксперт, лектор
10 <sup>00</sup> -10 <sup>30</sup>	Семинарға қатысушыларды тіркеу.	Вырахманов А.С.
<b>Семинардың практикалық бөлімі (Жетісу облысы, Көксу ауданы, Мұқыры а., «Жалайыр» ШҚ)</b>		
10 <sup>30</sup> - 11 <sup>00</sup>	Семинардың ашылуы	Белижанов Д.С., «Көксу ауданының ауыл шаруашылығы және жер қатынастары бөлімі» ММ-нің басшысы
11 <sup>00</sup> -12 <sup>00</sup>	«Жалайыр» ШҚ-ның соя дақылында далалық тәжірибемен таныстыру	Танирбергенов С.И.
12 <sup>00</sup> -13 <sup>00</sup>	Азот эмиссиясын жабық камералық әдіспен газ сынамаларын алу арқылы өлшеу	Сулейменова А.И.
13 <sup>00</sup> -14 <sup>30</sup>	Түскі ас	
<b>Семинардың теориялық бөлімі (Жетісу облысы, Көксу ауданы, Балпық би ауылы, Қабанбай батыр көш., 4А, «Торнадо» кафесі)</b>		
14 <sup>00</sup> -15 <sup>00</sup>	Қазақстанның оңтүстік-шығысындағы суармалы ашық сұр топырақтардың құнарлылығын сақтау және дәнді-бұршақ және техникалық дақылдардың өнімділігін арттырудың инновациялық тәсілдері	Танирбергенов С.И.
15 <sup>00</sup> -16 <sup>00</sup>	Қазақстанның оңтүстік-шығысы жағдайында ауыл шаруашылығы дақылдарының өнімділік процесін басқару және қант қызылша өсірілетін алқап топырағының азот эмиссиясын бағалау	Сулейменова А.И.
14 <sup>00</sup> -14 <sup>30</sup>	Семинарды қорытындылау, қатысушыларға сауалнама жүргізу. Сертификаттарды тапсыру.	Танирбергенов С.И. Сулейменова А.И.

Басқарма Төрайымы

«Ө.О. Оспанов атындағы ҚазТАҒЗИ» ЖШС  Р. Рамазанова

Жауапты менеджер

 А. Вырахманова

Топырақ құнарлылығы және биологиясы бөлімінің меңгерушісі  А. Сулейменова





### УЧЕБНАЯ ПРОГРАММА СЕМИНАРА

бюджетная программа 267 «Повышение доступности знаний и научных исследований»  
подпрограмма 100 «Информационное обеспечение субъектов агропромышленного  
комплекса на безвозмездной основе»

**Тема семинара:** «Сохранение плодородия орошаемых светлых серозёмов юго-востока Казахстана: инновационные подходы и решения».

**Место проведения:** Жетысуская область, Коксуский район, с. Балпык би, улица Кабанбай батыра, 4А, кафе «Торнадо»

**Дата проведения семинара:** 12 сентября 2025 г.

**Форма завершения:** сертификат о прохождении семинара.

**Эксперт:** Танирбергенов Самат Исембайевич

**Лектор:** PhD, ассоциированный профессор – Танирбергенов Самат Исембайевич

**Лектор:** магистр сельскохозяйственных наук – Сулейменова Алтынай Изтелеуовна

**Ответственный менеджер:** Вырахманова Асем Сабиткановна тел: +7701172 3237

Время	Темы занятий	Эксперт, лектор
10 <sup>00</sup> -10 <sup>30</sup>	Регистрация участников семинара.	Вырахманов А.С.
<b>Практическая часть семинара (Жетысуская область, Коксуский район, с. Мукры, КХ «Жалайыр»)</b>		
10 <sup>30</sup> -11 <sup>00</sup>	Приветственное слово	Белижанов Д.С., руководитель ГУ «Отдел сельского хозяйства и земельных отношений Коксуского района»
11 <sup>00</sup> - 12 <sup>00</sup>	Ознакомление с полевым опытом на посевах сои в КХ «Жалайыр»	Танирбергенов С.И.
12 <sup>00</sup> -13 <sup>00</sup>	Измерение эмиссии азота методом закрытых камер посредством отбора газовых проб	Сулейменова А.И.
13 <sup>00</sup> -14 <sup>00</sup>	Обед	
<b>Теоретическая часть семинара (Жетысуская область, Коксуский район, с. Балпык би, ул. Кабанбай батыра, 4А, кафе «Торнадо»)</b>		
14 <sup>00</sup> -15 <sup>00</sup>	Инновационные подходы к сохранению плодородия светлых серозёмов и повышению урожайности зерновых, бобовых и технических культур в условиях юго-востока Казахстана	Танирбергенов С.И.
15 <sup>00</sup> -16 <sup>00</sup>	Управление процессом продуктивности сельскохозяйственных культур и оценка эмиссии азота почв под сахарной свеклой в условиях юго-востока Казахстана	Сулейменова А.И.
16 <sup>00</sup> -17 <sup>00</sup>	Подведение итогов семинара, анкетирование участников. Вручение сертификатов.	Танирбергенов С.И. Сулейменова А.И.

**Председатель Правления**

ТОО «КазНИИПиА им. У.У.Успанова»



*[Signature]* Р. Рамазанова

**Ответственный менеджер**

*[Signature]* А. Вырахманова

**Заведующий отдела плодородия и биологии почв**

*[Signature]* А. Сулейменова