

ҚОЖА АХМЕТ ЯСАУИ АТЫНДАҒЫ ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ҚАЗАҚ-ТҮРІК УНИВЕРСИТЕТІ
ЖАРАТЫЛЫСТАНУ ҒЫЛЫМДАРЫ ФАКУЛЬТЕТІ
БИОЛОГИЯ КАФЕДРАСЫ

2025-2026 оқу жылында оқу-әдістемелік жұмысы бойынша кафедра ОПК үшін ішкі әдістемелік семинарлар жоспары

№	Кафедра	Семинар тақырыбы	Мерзімі	Жауапты орындаушы
1	Биология	Аэробты және анаэробты микроорганизмдердің дақылдау әдістері	Қазан, 2024 ж.	А.К. Убайдуллаева
2		Қазақстан флорасындағы папоротниктердің қазак тілінде анықтағыш кілттерін дайындау әдістері	Наурыз, 2026	Б.Б. Тойжигитова

Кафедра мәжілісінде талқыланып, бекітілді. № 1 хаттама, 02.09.2025 ж.

Кафедра меңгерушісі техн. ғ.к., проф.м.а.

Г.Исаев

Факультет төрайымы PhD., доцент м.а.

М.Т.Сарбаева