

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
ИНСТИТУТ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

УТВЕРЖДАЮ:

Проректор по дополнительному образованию
ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ,
профессор

_____ О.М. Лисова
«2» декабря 2025 г.

Учебный план
дополнительная профессиональная программа повышения квалификации
«Методы дистанционной оценки состояния посевов и регулирование питания»

Объём программы: 16 часов

Учебный план Программы определяет перечень, последовательность, общую трудоёмкость разделов и формы контроля знаний

№ п/п	Наименование разделов	Всего (час)	Лекции	Практические занятия,	Выездные занятия	CPC	Про межуточная / Итоговая аттестация
1.	Тема 1. Классические подходы в оптимизации питания сельскохозяйственных растений и почвенного плодородия	4	2			2	
2.	Тема 2. Использование данных дистанционного зондирования земли из космоса для оценки состояния посевов и выделения зон почвенных неоднородностей и разработки маршрутов отбора почвенных образцов	4	2			2	
3.	Тема 3. Использование данных дистанционного зондирования земли для оценки состояния, динамики развития посевов и оптимизации минерального питания	4	2			2	
4.	Тема 4. Использование данных дистанционного зондирования земли для оценки влияния погодно-климатических условий на формирование урожая	2	1			1	
5.	Итоговая аттестация (Зачет)	2					2
6.	Итого:	16	7			7	2