

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Плешаков Владимир Александрович
 Должность: Врио ректора
 Дата подписания: 17.02.2026 12:00:52
 Уникальный программный ключ:
 cf3461e360a6506473208a5cc93ea97a503bcf72

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
 Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
 высшего образования
 "Алтайский государственный аграрный университет"
 Факультет агрономический

УТВЕРЖДЕН
 ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ
 от 11.02.2025г. № 141-ОД
 Врио ректора В.А. Плешаков

Приложение 1

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
 «Практическое применение сельскохозяйственных беспилотных авиационных систем»
 Курсы повышения квалификации.
 Срок обучения 13 дней. Форма обучения очная

1	НАИМЕНОВАНИЕ РАЗДЕЛА	Форма контроля			Объем работы слушателя, часов							Распределение по сессиям: конт. часов
		экзамен	зачет	тест	всего	в том числе					самостоятельная	
						аудиторные контактные	аудиторные			занятия на полигоне		
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		12	13
1	Общие сведения о воздушном законодательстве			+	2	2	2	2				2
2	Использование воздушного пространства, особенности применения сельскохозяйственных беспилотных авиационных систем в рамках экспериментального правового режима			+	2	2	2	2				2
3	Авиационная безопасность и безопасность полётов			+	2	2	2	2				2
4	Авиационная метеорология			+	2	2	2	2				2
5	Основы аэродинамики и динамики полёта воздушных судов вертикального взлёта и посадки			+	2	2	2	2				2
6	Устройство беспилотного воздушного судна, станции внешнего пилота, навесного оборудования, программного обеспечения для полёта и выполнения операций по защите растений			+	6	6	6	4	2			6
7	Авиационные силовые установки и источники энергии			+	6	6	6	4	2			6
8	Технология выполнения авиационно-химических работ			+	6	6	6	4	2			6
9	Безопасность при выполнении авиационно-химических работ			+	6	6	6	4	2			6
10	Итоговая аттестация (теория)	+			2					2		2
11	Практическая подготовка и эксплуатация сельскохозяйственной беспилотной авиационной системы		+		10	10	10		10			10
12	Работа на тренажёре		+		10	8	8		8		2	10
13	Лётная подготовка	+			12	12	12			12		12
14	Итоговая аттестация (практика)	+			4						4	4
	Всего				72	64	64	26	26	12	8	72

Визы согласования:
 Проректор по УР

С.И. Завалишин

Начальник отдела учебной работы и качества образования

С.В. Сорокина

Руководитель курсов

В.Н. Чернышков