

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Масалов Владимир Николаевич
 Должность: ректор
 Дата подписания: 03.03.2023 13:05:24
 Уникальный программный ключ:
 f31e6db16690784ab6b50e564a2759715024671a

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
 ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
 ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
 «ОРЛОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ имени Н.В. ПАРАХИНА»

УТВЕРЖДАЮ

Ректор
 В.Н. Масалов
 2023 г.



Учебный план
ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
повышения квалификации
«Лаборант-аналитик зерновой лаборатории»

№	Наименование курсов, дисциплин (модулей)	Всего, часов	В том числе, час			Формы аттестации	
			Контактная работа		СР	зачет	экзамен
			Л	ПЗ, ЛЗ			
1	Модуль 1. Методы исследования растительного сырья	22	4	8	10	+	-
2	Модуль 2. Физическо-химические методы исследования зерна, крахмала	48	8	16	24	+	-
	Итоговая аттестация (зачет)	2	-	-	-	2	-
	Всего по программе	72	12	24	34	2	-

Примечание:
 - Л – лекции;
 - ПЗ, ЛЗ – практические занятия, лабораторные занятия
 - СР – самостоятельная работа;
 - трудоемкость зачета по дисциплине (модулю) входит в общий объем по соответствующей дисциплине (модулю)
 * - последовательность и распределение по периодам обучения учебных дисциплин (модулей) установлено в соответствии с календарным учебным графиком.