

**ПРОТОКОЛ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ПОЛЕВЫХ ИСПЫТАНИЙ  
ФЕРМЕНТНОГО БИОПРЕПАРАТА «АУКСИНОЛЕН»**

В ЗАО Самар-Солаха

Эффективность препарата оценивалась в сравнении с эталонной технологией производства, принятой в хозяйстве в 2019 г.:

Культура: Картофель . Сорт: Альби .

Дата сева: 05.05 2019 г. Норма сева: 3800 /га.

Предшественник: Общественно .

Механическая обработка поля:

- Сквозь вспашка, боронование, фрезерование
- Формирование гребней

Обработка семян:

- Престиж
- Квизис

Система удобрения:

- Калий хлористый, Сульфат аммония
- Аммофос

Защита растений:

- Синциато, Дитан, Акробат, Консенто
- Ширекс, Росинелл, Тилекс, Альтерн

Препарат «Ауксинолен» был использован в дополнение к эталонной технологии для обработки растений на поле №: 5 ( Самарская обл. на ауксинолен ) на площади 13 га:

1. обработка по вегетации в фазе кашице бутылочники в составе баковой смеси с расходом препарата 0,3 литра на гектар и расходом рабочей жидкости 400 литров на гектар;
2. обработка по вегетации в фазе уветение в составе баковой смеси с расходом препарата 0,3 литра на гектар и расходом рабочей жидкости 400 литров на гектар.

Сравнительная оценка эффективности использования биопрепарата:

Технология	Урожайность	Дата уборки
Эталон + Ауксинолен	<u>520 г/га</u>	<u>27.09.19 - 30.09.19.</u>
Эталон	<u>540 г/га</u>	<u>30.09.19 - 2.10.19.</u>
Разница	<u>30 г/га</u>	

Образцы переданы в лабораторию для определения качественных показателей.

Оценочная комиссия в составе:

~~ЗАО~~ ЗАО Самар-Солаха

Главный агроном Мельников М.А.

ООО «Посад» Представитель  
по Самарской обл.

Мельников П.П.

Мельников М.А.  
Мельников П.П.