

**ПРОТОКОЛ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ПОЛЕВЫХ ИСПЫТАНИЙ ФЕРМЕНТНЫХ БИОПРЕПАРАТОВ  
«АГРОФЛОРИН» И «АУКСИНОЛЕН» В ООО «МЕЛЕНСКИЙ КАРТОФЕЛЬ»**

Эффективность препаратов оценивалась в сравнении с эталонной технологией производства, принятой в хозяйстве в 2018-2019 гг.:

**Культура:** Пшеница озимая. **Сорт:** Августина.

**Дата сева:** 26.09.2018 г. **Норма сева:** 220 кг/га.

**Предшественник:** картофель.

**Механическая обработка поля:**

- Осенняя вспашка.
- Двукратная культивация.

**Обработка семян:**

- Максим XL 1,5 л/т.

**Система удобрения:**

- При посеве хлористый калий 300 кг/га.
- Подкормка аммиачной селитрой 150+150+80 кг/га.

**Защита растений:**

- Серто Плюс, Фалькон, Абакус Ультра, Фастак, Прозаро, Конфидор.

Препараты были использованы в дополнение к эталонной технологии для обработки растений на поле №:4 (Брянская обл., Унечский р-н, д. Анушино) на площади 15 га:

1. обработка «Агрофлорином» перед посевом с расходом препарата 0,4 литра на гектар и расходом рабочей жидкости 200 литров на гектар;
2. обработка «Ауксиноленом» по вегетации в фазе весеннего кущения в баковой смеси с расходом препарата 0,2 литра на гектар и расходом рабочей жидкости 200 литров на гектар;
3. обработка «Ауксиноленом» по вегетации в фазе флаглиста в баковой смеси с расходом препарата 0,2 литра на гектар и расходом рабочей жидкости 200 литров на гектар.

Сравнительная оценка эффективности использования биопрепаратов:

Технология	Урожайность	Натура	Влажность	Белок	Клейковина
Эталон + Агрофлорин + Ауксинолен	60,69	742	14,5	14,9	25,4
Эталон	57,07	748	13,4	13,5	22,3
Разница	+6,3%				

Дата уборки: 31.07.2019 г.

**Настоящий протокол подписали:**

ООО «Меленский картофель», Главный агроном  
Котляров Николай Владимирович

ООО «Меленский картофель», Агроном  
Агеенко Юрий Викторович

КФХ Богомаз О.А., Зав. лабораторией  
Рябчинская Ольга Евгеньевна

ООО «Посад», Генеральный директор  
Мельников Владислав Анатольевич

Представитель ООО «Посад» в Брянской области  
ИП Богинский Константин Викторович