

**Общество с ограниченной ответственностью
«Агрофирма Строитель»**

ИНН 4334008253 КПП 433401001 ОГРН 1084334000530
р/с 40702810622030000186 БИК 043304787 к/с 30101810600000000787 Кировский РФ АО
«Россельхозбанк», г. Киров.
613538, Россия, Кировская область, Уржумский район,
с.Рождественское, ул.Победы, 49
тел (83363) 3-52-34, факс 3-52-17, kfxstroitel@mail.ru

исх. б/н от «01» ноября 2021 г.

Генеральному директору
ООО «Кристалл»
Ермаковой К.Э.

ОТЧЁТ
о применении
природного органического продукта «МИКРОТОРФ»
на агропредприятии ООО «Агрофирма Строитель»

Регион: Уржумский район Кировской области
Полевая культура: озимая пшеница сорта «Зерноградка 11»
Характеристика поля: площадь 100 Га, пар
Климатические условия:

- зима аномально теплая в ноябре-декабре 2020 и морозная в январе 2021;
- лето жаркое, засушливое

Методика применения:

1. Обработка семян смесью 10-ти процентного раствора торфогеля «МИКРОТОРФ» (в пропорции 4 литра раствора в 10 литрах воды на 1 тонну семян) и протравителя «Альфа»;
 2. Опрыскивание (этап 1) в последней фазе кущения в смеси с гербицидами;
 3. Опрыскивание (этап 2) в последней фазе колошения в баковой смеси с фунгицидами.
- Посев озимой пшеницы 21 сентября 2020 г, сбор урожая в период с 14 по 18 июля 2021 г.

Выводы, по результатам применения торфогеля «МИКРОТОРФ»:

1. Внекорневая стимуляция в фазе кущения пшеницы привела к повышению продуктивной кустистости культуры, удлинения стебля и колоса;
2. Увеличилась урожайность в среднем на 7,5 ц/Га (20%) и за счёт повышения продуктивной кустистости, и за счёт увеличения зёрен в колосе;
3. Снижает объём применяемых минеральных удобрений до 30-40%;
4. Пшеница произросла с увеличенным содержанием клейковины до 24, белка - до 13, классом не ниже третьего (до применения торфогеля «МИКРОТОРФ» класс 4-5);
5. Снизить применение инсектицидов до 50%;
6. Позволяет снизить применение протравителей зерна до 40-45%.
7. И как результат: получена дополнительная прибыль за счёт прибавки урожая и улучшения сортности пшеницы.

Генеральный директор
ООО «Агрофирма Строитель»



В.В. Сорокин.п.