

**Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования «Тверской институт переподготовки
и повышения квалификации кадров агропромышленного комплекса», Тверской ИПК АПК
Federal State Budgetary Educational Institution of Additional Professional Education
«Tver Institute of retraining and advanced training of personnel for agro-industrial complex»**

Лицензия №701 от 07.12.2015 г.

№ 400601



СЕРТИФИКАТ CERTIFICATE

Подтверждает, что на базе Тверского ИПК АПК проводилось научное исследование в области выращивания растений в тепличных условиях с применением светорассеивающего сотового поликарбоната

**Полигаль SMART
производства завода ООО «Полигаль Восток», Россия**

Проведена независимая экспертная оценка положительного влияния на фотосинтез растений в промышленных и бытовых теплицах рассеянного света, получаемого с помощью инновационного продукта – светорассеивающего сотового поликарбоната Полигаль SMART.

В результате сравнительного исследования сотового поликарбоната марки Полигаль SMART на базе опытного хозяйства при Тверском ИПК АПК было установлено значительное улучшение характеристик условий выращивания растений.

Исследование воздействия рассеянного света на рост и урожайность растений подтвердило, что сотовый поликарбонат Полигаль SMART в качестве укрывного материала для теплиц приводит к увеличению роста и урожайности растений.

**Врио ректора
Уткина И.В.**



01 августа 2022г.

Tver, Russia