## Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Азиевой Ирины Александровны на тему: «Капельное орошение роз в зимних теплицах Нижнего Поволжья» по специальности 06.01.02 – «Мелиорация, рекультивация и охрана земель» (сельскохозяйственные науки)

Фамилия, имя, отчество	Тютюма Наталья Владимировна
Гражданство	$P\Phi$
Ученая степень (с указанием шифра	доктор сельскохозяйственных наук
специальности научных работников,	по специальности 06.01.01 -«Общее
по которым защищена диссертация)	земледелие, растениеводство»
Ученое звание (по кафедре, по	профессор РАН
специальности)	
Место работы	
Полное наименование организации в	Федеральное государственное
соответствии с уставом	бюджетное научное учреждение
	Прикаспийский научно-
	исследовательский институт
	аридного земледелия
Наименование структурного	
подразделения	
Должность	врио директора
Почтовый адрес	416251, Россия, Астраханская обл.,
_	Черноярский район, с.Солёное
	Займище, квартал Северный,д.8
Контактный телефон	(8514)92-58-40
E-mail:	pniiaz@mail.ru

Публикации по теме диссертационного исследования соискателя:

- 1. ВОДОПОТРЕБЛЕНИЕ КАРТОФЕЛЯ ПРИ КАПЕЛЬНОМ СПОСОБЕ ПОЛИВА В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ТОВАРНОЙ УРОЖАЙНОСТИ СОРТОВ / Туманян А.Ф., Тютюма Н.В., Щербакова Н.А // Теоретические и прикладные проблемы агропромышленного комплекса. 2012. -№3. -С. 34-36.
- 2. ВЛИЯНИЕ ГУСТОТЫ ПОСАДКИ РАСТЕНИЙ КАРТОФЕЛЯ НА ЕГО УРОЖАЙНОСТЬ ПРИ КАПЕЛЬНОМ ОРОШЕНИИ / Щербакова Н.А., Тютюма Н.В., Туманян А.Ф.//Теоретические и прикладные проблемы агропромышленного комплекса. − 2014. № 3 (20). − С. 9-12.

- 3. ОПТИМИЗАЦИЯ УРОВНЯ МИНЕРАЛЬНОГО ПИТАНИЯ ТОМАТОВ ПРИ КАПЕЛЬНОМ ОРОШЕНИИ В УСЛОВИЯХ СЕВЕРА АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ / Тютюма Н.В., Кудряшова Н.И.//«Вестник российской сельскохозяйственной науки». 2014. №2, -С. 17-18.
- 4. ПРИМЕНЕНИЕ ПЕРЕДОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ОРОШЕНИЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ВЛАГОУДЕРЖИВАЮЩИХ МЕЛИОРАНТОВ / Мещеряков М.П., Тютюма Н.В. //Теоретические и прикладные проблемы агропромышленного комплекса. 2013. -№1. -С. 29-30.