

«Заветы Ильича» Ленинградского района учёные агроуниверситета на 5 гектарах zaloжили опытный участок по изучению влияния фосфогип-

сельхозпредприятия.

С целью ознакомления более широкого круга специалистов с результатами исследовательской работы по использованию фосфогипса в

совместная работа учёных и производственников и чего удалось добиться в результате использования на полях хозяйства этого удобрения. Владимир Николаевич не только



нии.

В. ОСАДЧИЙ

**НА СНИМКЕ: моменты конференции.
Фото В. ВЕРЕМЬЁВА**

Заключение о результатах публичных слушаний

26 августа 2011 года

х. Куликовский

Инициатор публичных слушаний:

Глава Куликовского сельского поселения Ленинградского района

Лимбирис Александр Григорьевич

Публичные слушания назначены: постановлением администрации Куликовского сельского поселения Ленинградского района от 15 июня 2011 года № 45 «О назначении проведения публичных слушаний по проекту генерального плана Куликовского сельского поселения Ленинградского района Краснодарского края и по проекту генерального плана Куликовского сельского поселения применительно к территории населенного пункта хутора Куликовского Ленинградского района Краснодарского края»

Вопросы публичных слушаний: рассмотрение проекта «Генеральный план Куликовского сельского поселения Ленинградского района Краснодарского края» и проекта «Генеральный план Куликовского сельского поселения применительно к территории населенного пункта хутора Куликовского Ленинградского района Краснодарского края».

Опубликование (обнародование) информации о публичных слушаниях: газета «Степные зори» от 18 июня 2011 года № 73 (10298)

Уполномоченный орган по проведению публичных слушаний: организационный комитет по проведению публичных слушаний, утвержденный постановлением администрации Куликовского сельского поселения Ленинградского района от 15 июня 2011 года № 45

Проект правового акта или вопросы, вынесенные на обсуждение		Предложения и рекомендации экспертов и участников		Предложения, рекомендации внесены (поддержаны)	Примечание
№ п/п	Наименование проекта или формулировка вопроса	№ п/п	Текст предложения, рекомендации	Ф.И.О. эксперта, участника, название организации	
1.	Проект «Генеральный план Куликовского сельского поселения Ленинградского района Краснодарского края» Проект «Генеральный план Куликовского сельского поселения применительно к территории населенного пункта хутора Куликовского Ленинградского района Краснодарского края».	1.1.	О необходимости подготовки проекта генерального плана Куликовского сельского поселения Ленинградского района Краснодарского края и проекта генерального плана Куликовского сельского поселения применительно к территории населенного пункта хутора Куликовского Ленинградского района Краснодарского края, как создание действенного инструмента управления развитием территории сельского поселения в соответствии с федеральным законодательством и законодательством субъекта Российской Федерации	Предложение внёс выступающий А.Г. Лимбирис, глава Куликовского сельского поселения Ленинградского района	
		1.2.	Предлагает утвердить генеральный план Куликовского сельского поселения Ленинградского района Краснодарского края и генеральный план Куликовского сельского поселения применительно к территории населенного пункта хутора Куликовского Ленинградского района Краснодарского края, т.к. они выполнены с учётом всех требований СНиП и соответствуют нормам действующего законодательства	Предложение внес и поддержал эксперт С.М.Писаренко, землеустроитель общего отдела администрации Куликовского сельского поселения Ленинградского района	
		1.3.	Предлагает одобрить схему развития объектов газоснабжения	Предложение внес и поддержал эксперт А.Н.Манченко, начальник газового участка ОАО «Ленинградскаярайгаз»	
		1.4.	Предлагает одобрить схему развития объектов водоснабжения и канализации	Предложение внес и поддержал А.А.Жилкин, депутат Совета Куликовского сельского поселения, председатель комиссии по вопросам экономики, бюджета, налогам и имущественных отношений Совета Куликовского сельского поселения Ленинградского района	
		1.5.	Предлагает одобрить схему развития объектов электроснабжения	Предложение внес и поддержал эксперт Н.А.Фоменко, начальник Белохуторского участка РЭС	
		1.6.	Предлагает одобрить схему развития объектов проводных средств связи	Предложение внес и поддержал эксперт Н.А.Фоменко, начальник Белохуторского участка РЭС	
		1.7.	Предлагает одобрить схему развития объектов теплоснабжения	Предложение внес и поддержал А.А.Жилкин, депутат Совета Куликовского сельского поселения, председатель комиссии по вопросам экономики, бюджета, налогам и имущественных отношений Совета Куликовского сельского поселения Ленинградского района	

Предложения уполномоченного органа: Одобрить проект генерального плана Куликовского сельского поселения Ленинградского района Краснодарского края и проект генерального плана Куликовского сельского поселения применительно к территории населенного пункта хутора Куликовского Ленинградского района Краснодарского края и предложить утвердить без изменений и дополнений,

так как они разработаны в соответствии с действующим законодательством, нормативными документами, не противоречащими законам Российской Федерации и Краснодарского края.

А. ЛИМБИРИС,
председатель уполномоченного органа.

Новое в агросекторе**Фосфогипс – дешёвое и эффективное удобрение**

Более двухсот лет используются кубанские чернозёмы. На них земледельцы выращивают зерновые, пропашно-технические культуры, плоды и овощи, картофель и многое другое.

Однако за последние 100 лет наиболее интенсивного использования почв, содержание в них гумуса снизилось на 30-50 процентов, что не может не беспокоить учёных. Ведь если и далее продолжится эта тенденция, то кубанские земли через несколько столетий могут превратиться в прямом смысле в песок, а благодатный край в пустыню.

Решением этой злободневной проблемы уже многие годы занимаются учёные кафедры общей биологии и экологии Кубанского государственного аграрного университета во главе с профессором, доктором наук Иваном Степановичем Белюченко. За исследовательские работы по сохранению гумуса в почве и защите чернозёмов от негативных воздействий кубанские учёные получили 5 государственных патентов.

В последние годы И.С. Белюченко и его коллеги вплотную работают над проблемой утилизации отходов Белореченского химкомбината (фосфогипса), скопившихся там в огромных количествах. Оказалось, что в них помимо 4% фосфора содержится практически вся таблица Мен-

делеева, что является основой для получения удобрений. В результате использования фосфогипса на урожайность сельхозкультур, структуру и агрофизические свойства почв. Там же создали и исследовательскую лабораторию, оборудованную современными приборами. Подоготовленности с комбинатом отходы его производства сельхозпредприятие получает бесплатно. Расходы на их доставку составляют около 2,5 тысячи рублей за тонну.

Так как уже с первого года



использования фосфогипса хозяйство начало получать положительные результаты, то росли и площади, где применялось это удобрение. Сегодня оно внесено на 450 гектарах, а в ближайшее время удобренные фосфогипсом

сельхозпроизводстве на базе хозяйства проведена научно-практическая конференция, на которую были приглашены главные агрономы, управляющие, бригадиры полеводческих бригад, главы КФХ хозяйств Ленинградского, Павловского, Куцевского районов, представители фирм-производителей семян, удобрений, средств защиты, в их числе известных «Сигнета», «КВС», «Август». В работе

конференции также участвовал доктор наук, профессор Московского государственного университета Андрей Валентинович Смагин.

А прошло она прямо на кукурузном поле, где ранее был внесён фосфогипс. Открыл её



отметил положительное - выросла урожайность зерновых, кукурузы, сахарной свёклы; улучшилась структура и агрохимические свойства почв; влага стала лучше удерживаться; на полях, где применялись удобрения, нет грызунов, - но и трудности с производством компоста (в его состав помимо фосфогипса входит навоз и солома), его внесение - нет специальной техники. Далее выступил А.В. Сма-

гин. Он выразил озабоченность тем, что в нашей стране проблеме падения плодородия почв не уделяется должного внимания. Ежегодно на 1 квадратном метре почвы теряется в среднем 20 граммов активного углерода.

Процесс деградации можно приостановить за счёт внесения органики. Но, к сожалению, в большинстве хозяйств её сегодня нет. Поэтому внесение фосфогипса - один из

вариантов спасения почв.

Далее учёные на таблицах показали, как влияет фосфогипс на структуру почв, содержание в ней влаги, червей, микроорганизмов, а главный агроном ОАО «Заветы Ильича» Виктор Владимирович Гукалов на урожайность сельхозкультур, в частности, кукурузы. Результаты весьма оптимистические.

Подводя итоги конференции И.С. Белюченко подчеркнул, что помимо достоинств фосфогипс имеет и недостатки: его нельзя вносить в чистом виде, гранулами, наличие в составе тяжёлых металлов и мышьяка. До конца не определена и оптимальная доза его внесения...

Но всё разрешимо, если работать. Учёные готовы к сотрудничеству со всеми хозяйствами, изъявившими желание использовать фосфо-

