

## Консультационные услуги 2015

### 1-ый квартал

{spoiler title=1. Финансовая устойчивость и техническое обеспечение сельскохозяйственных товаропроизводителей opened=1}

#### Адресат:

3 февраля 2015 г. Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Мордовия

#### Ответ.

Специалисты Поволжской МИС приняли участие в семинаре на тему «Финансовая устойчивость и техническое обеспечение сельскохозяйственных товаропроизводителей» прошедшем в Мордовском институте переподготовки кадров агробизнеса.

Семинар открыл первый заместитель Председателя Правительства – Министр сельского хозяйства и продовольствия Республики Мордовия Сидоров Владимир Николаевич представив «Анализ состояния и стратегические ориентиры долгосрочного социально-экономического развития АПК России и Республики Мордовия».

Заведующий лабораторией испытаний тракторов и ТСМ ФГБУ «Поволжская МИС» Михайлов В.А. представил доклад «Бюджетные тракторы отечественного производства и заводов ближнего зарубежья. Техническая модернизация модельного ряда тракторов. Результаты их испытаний», в котором он рассказал о текущем состоянии тракторостроения, о последних разработках тракторных заводов и наметившихся тенденциях, а также представлен анализ результатов испытаний на МИС наиболее популярных тракторов.

Заведующий лабораторией испытаний почвообрабатывающей техники ФГБУ

«Поволжская МИС» Комаров С.А. выступили с докладом «Сравнительный анализ современных машин для обработки почвы и машины для защиты растений». Он представил результаты сравнительных испытаний почвообрабатывающих машин и самоходных опрыскивателей. Были приведены сравнительные оценки агротехнических, эксплуатационно-технологических, топливно-экономических и эргономических параметров почвообрабатывающих машин и самоходных опрыскивателей, испытанных в реальных условиях эксплуатации в различных регионах России.

Испытатели обратили внимание слушателей на параметры сельхозтехники, которые однозначно определяют ее возможности и могут быть критериями сравнения. Уклон в докладах был сделан на импортозамещение сельскохозяйственной техники в аграрном секторе.

{/spoiler}

{spoiler title=2.Ремонт, восстановление сельскохозяйственной техники и повышение эффективности эксплуатации сельскохозяйственных машин opened=1}

**Адресат:**

18 февраля 2015 г. Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Татарстан

**Ответ.**

Специалисты ФГБУ «Поволжская МИС» выступили с докладом на круглом столе республиканского семинар-совещания на тему: «Ремонт, восстановление сельскохозяйственной техники и повышение эффективности эксплуатации сельскохозяйственных машин» проходившего под председательством заместителя министра Тальгата Тагирзянова в рамках деловой программы Поволжского Агропромышленного Форума 2015 проходившего 18-20 февраля в г.Казань.

Открывая круглый стол, Тальгат Тагирзянов обозначил важность вопросов своевременного и качественного технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники, и особую актуальность импортозамещения запасных частей на импортную технику, а также повышения эффективности эксплуатации

сельскохозяйственных машин.

Об оценке эффективности применяемых машин, агрегатов и машинных технологий в растениеводстве рассказал заместитель директора по науке ФГБУ «Поволжская МИС» Павел Ишкин. Он представил авторский программный продукт – диалоговую интернет-систему МАТЧЭЗ для оценки себестоимости технологий и выбора рациональной системы машин. Уникальностью представленной системы является то, что она рассчитывает экономические характеристики машин, агрегатов и технологий используя базу данных результатов испытаний машин в реальных полевых условиях работы. При этом пользователь имеет возможность моделировать различные ситуации, корректируя исходные экономические параметры (цены машин, процентные ставки, стоимость ГСМ и других расходных материалов, величину оплаты труда и т.п.).

В рамках вопроса по импортозамещению, заведующий лабораторией испытаний тракторов и ТСМ ФГБУ «Поволжская МИС» Виктор Михайлов представил доклад «Результаты испытаний тракторов отечественного и зарубежного производства. Рекомендации по оптимизации тракторного парка (обеспечение нормативной нагрузкой)», в котором он рассказал о текущем состоянии тракторостроения, о последних разработках тракторных заводов и наметившихся тенденциях, а также представлен анализ результатов испытаний на МИС наиболее популярных тракторов.

{/spoiler}

## 2-ой квартал

{spoiler title=3.Применение тяжелых дисковых борон в освоение и во вводе в эксплуатацию старопахотных полей. Эксплуатационно-технологические показатели борон по результатам испытаний opened=1}

### Адресат:

КФХ «Качалина В.П.», Самарская область, Волжский район, с. Просвет, 5 мая 2015 года.

### Ответ:

Проведено консультирование специалистов хозяйства по теме: «Применение тяжелых дисковых борон в освоение и во вводе в эксплуатацию старопахотных полей.

Эксплуатационно-технологические показатели борон по результатам испытаний». Представлен аналитический материал по технологиям обработки старопахатных полей тяжелыми дисковыми орудиями. Проведен аналитический расчет эксплуатационных показателей дисковых борон.

[Отчет](#)

{/spoiler} {spoiler title=4.Оборотные плуги, обзор их конструкций и результатов испытаний opened=1}

**Адресат:**

ООО «Чубовское», Самарская область, Кинельский район, с. Чубовка, 16 мая 2015 года.

**Ответ:**

Проведено консультирование специалистов хозяйства по теме: «Оборотные плуги, обзор их конструкций и результатов испытаний». Проведен аналитический обзор результатов испытания оборотных плугов с целью их рационального подбора.

[Отчет](#)

{/spoiler} {spoiler title=5.Результаты испытаний роторного зерноуборочного комбайна «Торум-740», применимость его в семеноводческом хозяйстве на уборке зернобобовых, подсолнечника и семенников трав opened=1}

**Адресат:**

ООО «Возрождение 98», Самарская область, Волжский район, п. Стройкерамика. 28 апреля 2015 года.

**Ответ:**

Проведено консультирование специалистов хозяйства по теме: «Результаты испытаний роторного зерноуборочного комбайна «Торум-740», применимость его в семеноводческом хозяйстве на уборке зернобобовых, подсолнечника и семенников трав». Проведен аналитический обзор показателей качества работы комбайна Торум-740. Даны рекомендации по работе его на семенных полях хозяйства при производстве различных культур.

[Отчет](#)

{/spoiler} {spoiler title=6.Подбор комплекса машин для возделывания бахчевых культур opened=1}

**Адресат:**

ИП Бармин Николай Васильевич, Самарская область, Кинельский район, п. Усть-Кинельский. 29 апреля 2015 года.

**Ответ:**

Проведено консультирование руководителя хозяйства по теме: «Подбор комплекса машин для возделывания бахчевых культур». Представлен аналитический материал по технологическим операциям обработки почвы и схемам посева.

**Отчет**

{/spoiler}

**3-ий квартал**

{spoiler title=7.Механизированная система кормления телят-молочников opened=1}

**Адресат:**

ООО «Эко Продукт», Самарская область, Кинельский район, с. Богдановка, 4 августа 2015 года.

**Ответ:**

Проведено консультирование специалистов хозяйства по теме: «Механизированная система кормления телят-молочников». Проведен аналитический обзор результатов испытания оборудования с целью его рационального подбора.

**Отчет**

{/spoiler} {spoiler title=8.Почвообрабатывающие машины отечественного производства для предпосевной и паровой обработки почвы opened=1}

**Адресат:**

ИП глава КФХ Антонов Е.А., Самарская область, Кинель-Черкасский район, с. Красная Горка, 10 августа 2015 года.

**Ответ:**

Проведено консультирование специалистов хозяйства по теме: «Почвообрабатывающие машины отечественного производства для предпосевной и паровой обработки почвы». Проведен обзор конструкций и результатов испытаний. Даны рекомендации по подбору машин и их применению.

**Отчет**

{/spoiler} {spoiler title=9.Подбор жатки (приспособления) для уборки подсолнечника к зерноуборочному комбайну Вектор-410 opened=1}

**Адресат:**

ИП глава КФХ Клышников А.А., Самарская область, Алексеевский район, с. Осиповка. 16 сентября 2015 года.

**Ответ:**

Проведено консультирование специалистов хозяйства по теме: «Подбор жатки (приспособления) для уборки подсолнечника к зерноуборочному комбайну Вектор-410 по критерию минимальных потерь, надежности и себестоимости уборки в условиях Самарской области». Проведен аналитический обзор показателей качества работы комбайна Вектор-410 с современными жатками. Проанализированы многолетние результаты испытаний в Самарской области: производительность, агротехнические показатели, удельный расход топлива надежность и себестоимость уборки. С учетом условий хозяйства (объем работ, урожайность, размер и конфигурация полей) рекомендован наиболее оптимальный вариант комплектации комбайна Вектор -410.

#### Отчет

{/spoiler} {spoiler title=10.Критерии подбора тракторной энергетики для агрегатирования с сеялкой АУП-18 и почвообрабатывающим орудием ОПО-4,25 opened=1}

#### **Адресат:**

ИП глава КФХ Емельянцев В.В., Самарская область, Кинель-Черкасский район,с. Кинель-Черкассы, 2 сентября 2015 год.

#### **Ответ:**

Проведено консультирование специалистов хозяйства по теме: «Критерии подбора тракторной энергетики для агрегатирования с сеялкой АУП-18 и почвообрабатывающим орудием ОПО-4,25». Проведен обзор конструкций и результатов испытаний. Составлен аналитический обзор результатов испытания по агрегируемым машинам с целью их рационального подбора.

Даны рекомендации по подбору с/х машин используя критерии тракторов при составлении агрегатов.

#### Отчет

{/spoiler}

#### **4-ый квартал**

{spoiler title=11.Механизация процесса подготовки вымени коров при машинном доении opened=1}

**Адресат:**

ООО «Радна», Самарская область, Богатовский район, с. Бе-ловка, 6 октября 2015 года.

**Ответ:**

Проведено консультирование специалистов хозяйства по теме: «Механизация процесса подготовки вымени коров при машинном доении». Проведен аналитический обзор результатов испытания оборудования с целью его рационального подбора. Даны рекомендации и предоставлены материалы и результаты исследований.

**Отчет**

{/spoiler} {spoiler title=12.Применение системы сдваивания колес на тракторах серии К-744Р opened=1}

**Адресат:**

ООО «АГРО-СОЛАНА», Самарская область, Волжский район, п. Черновский, 19 октября 2015 года.

**Ответ:**

Проведено консультирование специалистов хозяйства по теме: «Применение системы сдваивания колес на тракторах серии К-744Р». Проведен обзор конструкций и результатов испытаний. Даны рекомендации по вариантам агрегатирования тракторов со сдвоенными колесами в зависимости от видов выполняемых работ и тяговых нагрузок при составлении агрегатов.



[Отчет](#)

{/spoiler}

---