

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ СОВРЕМЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В АПК (72 часа)

Цель: приобретение слушателями системных знаний по обоснованию структуры машинно-тракторного парка хозяйства и получение практических навыков по эффективному использованию машинных агрегатов при внедрении современных технологий, на основе теории технологических и рабочих процессов в конкретных условиях работы.

Категория слушателей: руководители, заместители руководителя инженерных служб и инженеры сельскохозяйственных предприятий.

Краткая аннотация программы: Задачи инженерной службы сельхозпредприятий в реализации программы «Развития сельского хозяйства на 2008-2012 г.г.». Развитие материально-технической базы с.х. предприятий и совершенствование поставок техники по лизингу. Тенденции совершенствования конструкций новых тракторов отечественного и зарубежного производства. Тенденции совершенствования конструкций зерноуборочных комбайнов отечественного и зарубежного производства. Машины нового поколения для предпосевной обработки почвы, посева зерновых и пропашных культур, очистки и сортировки семян. Выездное занятие в одно из хозяйств. Агротехнические требования к комплектованию машинно-тракторных агрегатов. Подготовка МТА к полевым работам. Ремонт и обслуживание весотехники. Организация хранения техники в хозяйствах РМ. Состояние рекламационной работы. Порядок государственного технического осмотра тракторов, самоходных дорожно-строительных и иных машин и прицепов к ним, зарегистрированных органами Ростехнадзора. Современные моторные, гидравлические, трансмиссионные масла для автотракторных двигателей. Применение и маркировка. Альтернативные виды топлива. Организация работы по их использованию на предприятии. Оптимизация режимов работы МТА. Пути экономии ТСМ при использовании современных отечественных и зарубежных тракторов. Новое в законодательстве о труде. Правовые основы охраны труда. Государственный надзор и контроль за охраной труда. Общественный контроль за охраной труда. Ответственность за нарушение законодательства о труде и охране труда. Компенсация за тяжелые, вредные и опасные условия труда. Охрана труда женщин, лиц моложе 18 лет. Медицинское освидетельствование работников, предварительные и периодические медицинские осмотры. Опасные и вредные производственные факторы. Средства индивидуальной защиты. Организация первой помощи пострадавшим.

Контактное лицо: Овчинников Владимир Анатольевич.

Тел.: 8 (8342) 25-44-20), 25-44-99.

E-mail: shm@ime.mrsu.ru.

Адрес: 430904, Республика Мордовия, г. Саранск, п. Ялга, Российская, д. 5, каб. 318.