

## ПРАКТИЧЕСКОЕ ЗАНЯТИЕ №4

ТЕМА Экономическая сущность основных и оборотных средств производства.

НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТЫ расчет показателей эффективности использования оборотных средств

Цель занятия: Привитие практических навыков по расчету потребности в материальных ресурсах и эффективности их использования

образовательная: привитие и выработка практических навыков по рациональной организации рабочих процессов в растениеводстве

воспитательная: воспитание самостоятельности, организованности, ответственности за порученное дело.

развивающая: развитие профессиональных навыков, экономического интереса, активной мыслительной деятельности, умения анализировать производственные ситуации и делать собственные выводы.

Норма времени: 2 часа

Материально техническое оснащение рабочего места:

карточки с заданиями,

1.Т.С.О. калькуляторы

2.Литература:

Л-3.. Шакиров Ф.К. Организация сельскохозяйственного производства. Москва. Колос. 2004. с.138-168

Решить ситуации:

Ситуация 1. . Рассчитать плановую потребность в дизельном топливе для трактора МТЗ-1221, если по плану предусмотрено выполнить объем работ на 1ХХ0 усл. эт. га. Норма расхода топлива на 1 усл. эт. га составляет 8,4 кг. Фактически израсходовано 10ХХ0кг топлива. Сделать выводы?

Ситуация 2 Рассчитать потребность хозяйства в семенах овса и посевных агрегатах. Площадь посева 3Х0 га, норма высева 1,8 ц/га, норма выработки за смену 3Х га, коэффициент сменности 1,5. Срок посева - три дня.

Ситуация 3..Рассчитать потребность хозяйства в парниковых рамах для выращивания рассады томата на 1,Х га открытого грунта, если схема посадки 0,7х0,5 м. Выход рассады с 1кв. м рамы после пикировки 250 шт.

Ситуация 4 Рассчитать сумму денежных затрат на запчасти и материала для текущего ремонта автомобиля КАМАЗ 5320, если плановый пробег за год составляет 53600км, норматив затрат на текущий ремонт на каждые 1000км -24,12 рублей, коэффициент инфляции -30.

Ситуация 5. Рассчитать потребность в дизтопливе и стоимость для выполнения вспашки под картофель на площади 1Х0га. Норма расхода топлива на 1 га 18,Хкг. Предусмотрены дополнительные расходы в размере 10% на погодные условия. Стоимость 1ц -30Х0рублей.

Ситуация 6. Определить материалоотдачу и коэффициент оборачиваемости (К об). оборотных средств. Стоимость оборотных средств составляет 4Х86 тыс. рублей, стоимость валовой продукции 5Х40 тыс. рублей. Выручка от реализации продукции составляет 8Х40 тыс. рублей. За отчетный период в основное стадо переведено молодняка на сумму 4Х5тыс. рублей, выбраковано из основного стада молодняка на сумму 2Х9тыс. рублей. В соседнем хозяйстве К об.= 2. Сделать выводы.

После выполнения задания студенты:

Должны знать: рациональные методы организации труда, методику определения потребности в оборотных средствах.

Должны уметь: рассчитывать количество оборотных средств и показатели эффективности их использования

Контрольные вопросы:

1. Материалоотдача, методика определения.
2. Коэффициент оборачиваемости оборотных средств, пути повышения Коб

Домашнее задание: Л-1, стр.17-25