**Методические указания по выполнению практических заданий по**

**Теме «Кормление лошадей»**

Вопросы к теме 3.5

1. Научные обоснования кормления лошадей.

2. Кормление жеребых кобыл: нормы, корма, рационы и техника кормления.

3. Кормление подсосных кобыл.

4. Кормление жеребцов.

5. Кормление рабочих лошадей.

6. Кормление жеребят и молодняка лошадей.

**Цель занятий.** Освоить методику составления и анализа рационов для лошадей.

**Литература:** Трухачев В.И. Кормление сельскохозяйственных животных на Северном Кавказе / В.И. Трухачев, Н.З. Злыднев, А.И. Подколзин. – Ставрополь: Издательство АГРУС Ставропольского гос. аграрного ун.-та, 2016. с. 277-298; Макарцев Н.Г. Кормление сельскохозяйственных животных / Н.Г. Макарцев. – Калуга: Издательство «Ноосфера», 2012. с. 557-585.

**Задание 1:** Рассчитайте потребность в питательных веществах и составьте рацион для рабочей лошади при живой массе 500 кг, выполняющей среднюю работу.

В кормах рациона учтите наличие сухого вещества, кормовых единиц, обменной энергии, протеина, клетчатки, кальция, фосфора, меди, цинка, кобальта и каротина.

Определите стоимость одной кормовой единицы и суточного рациона.

**Задание 2:** Определите потребность в питательных веществах и составьте рацион кормления для племенного жеребчика при живой массе 350 кг.

Определите стоимость рациона.