

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Автор Тихонов П.Т., доцент

Наименование дисциплины: Б1.Б.19. Производство продукции животноводства

Цель освоения дисциплины: является, дать студентам необходимый объем знаний, умений, навыков по организации технологических процессов при производстве продукции животноводства сельскохозяйственных предприятиях;

1. Требования к результатам освоения дисциплины:

Индекс и содержание компетенции	Знания	Умения	Навыки и (или) опыт деятельности
Готовностью распознавать основные типы и виды животных согласно современной систематике, оценивать их роль в сельском хозяйстве и определять физиологическое состояние животных по морфологическим признакам (ОПК- 4)	Этап 1: основные виды животных, Этап 2: значение животных и птицы в сельском хозяйстве.	Этап 1: определять физиологический статус сельскохозяйственных животных и птицы, Этап 2: определять упитанность, измерять, взвешивать животных.	Этап 1: методами оценки экстерьера сельскохозяйственных животных, Этап 2: методами оценки конституции сельскохозяйственных животных.
Способностью характеризовать сорта растений и породы животных на генетической основе и использовать их в сельскохозяйственной практике. (ОПК-7)	Этап 1: происхождение сельскохозяйственных животных, Этап 2: генетические основы селекции сельскохозяйственных животных.	Этап 1: рассчитывать показатели учета и оценки продуктивности сельскохозяйственных животных, Этап 2: заполнять документы производственного и племенного учета в животноводстве.	Этап 1: приемами оценки сельскохозяйственных животных по происхождению, Этап 2: методами оценки сельскохозяйственных животных по качеству потомства.
Способностью оценивать роль основных типов и видов животных в сельскохозяйственно	Этап 1: значение скотоводства и свиноводства в народном хозяйстве,	Этап 1: анализировать состояние производства разных видов продукции	Этап 1: навыками планирования производства животноводческой продукции,

<p>м производстве (ПК-2)</p>	<p>Этап 2: значение птицеводства, овцеводства, козоводства, коневодства, кролиководства в народном хозяйстве.</p>	<p>животноводства, Этап 2: определять эффективность производства продукции животноводства.</p>	<p>Этап 2: приемами организации воспроизводства стада разных видов сельскохозяйственных животных.</p>
<p>Способностью распознавать сорта растений и породы животных, учитывать их особенности для эффективного использования в сельскохозяйственном производстве (ПК-3)</p>	<p>Этап 1: характеристику пород разных видов сельскохозяйственных животных, Этап 2: характеристику пород разных видов сельскохозяйственной птицы.</p>	<p>Этап 1: определять влияние разных факторов на хозяйственно – биологические особенности сельскохозяйственных животных, Этап 2: определять влияние разных факторов на хозяйственно – биологические особенности сельскохозяйственной птицы.</p>	<p>Этап 1: приемами расчета показателей продуктивности сельскохозяйственных животных и птицы. Этап 2: приемами оценки качества продукции животноводства.</p>
<p>Готовностью реализовывать технологии производства продукции растениеводства животноводства (ПК-4);</p> <p>Готовностью реализовывать технологии производства, хранения и переработки плодов и овощей, продукции растениеводства и животноводства (ПК – 9).</p>	<p>Этап 1: способы содержания сельскохозяйственных животных. Этап 2: параметры микроклимата при содержании сельскохозяйственных животных.</p>	<p>Этап 1: организовать содержание сельскохозяйственных животных. Этап 2: организовать обслуживание сельскохозяйственных животных.</p>	<p>Этап 1: методами оценки качества продукции животноводства. Этап 2: приемами первичной переработки продукции животноводства.</p>
<p>Готовностью использовать механические и</p>	<p>Этап 1: средства механизации и автоматизации при</p>	<p>Этап 1: установить средства механизации и</p>	<p>Этап 1: правилами эксплуатации механических и</p>

<p>автоматические устройства при производстве и переработке продукции животноводства (ПК – 10)</p>	<p>содержании и обслуживании сельскохозяйственных животных. Этап 2: средства механизации и автоматизации при содержании и обслуживании сельскохозяйственной птицы.</p>	<p>автоматизации кормораздачи, водопоения, навозоудаления на животноводческих объектах. Этап 2: рассчитать параметры технологических линий кормораздачи, водопоения навозоудаления на животноводческих объектах.</p>	<p>автоматических устройств при производстве продукции скотоводства и свиноводства. Этап 2: правилами эксплуатации механических и автоматических устройств при производстве продукции овцеводства, козоводства, кролиководства и коневодства.</p>
<p>Способностью к анализу и планированию технологических процессов в растениеводстве, животноводстве, переработке и хранении продукции как к объекту управления (ПК – 15)</p>	<p>Этап 1: основные технологические процессы на животноводческих предприятиях. Этап 2: основные технологические процессы на птицеводческих предприятиях.</p>	<p>Этап 1: планировать воспроизводство сельскохозяйственных животных. Этап 2: планировать выращивание сельскохозяйственных животных.</p>	<p>Этап 1: методами анализа эффективности основных технологических процессов на животноводческих предприятиях. Этап 2: методами анализа эффективности основных технологических процессов на птицеводческих предприятиях.</p>
<p>Готовностью к анализу и критическому осмыслению отечественной и зарубежной научно – технической информации в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции. (ПК –</p>	<p>Этап 1: биологические особенности сельскохозяйственных животных. Этап 2: значение отраслей животноводства для народного хозяйства.</p>	<p>Этап 1: анализировать состояние отраслей животноводства. Этап 2: анализировать состояние отраслей птицеводства.</p>	<p>Этап 1: способами оценки факторов, влияющих на реализацию потенциала продуктивности сельскохозяйственных животных. Этап 2: способностью выявлять направления интенсификации</p>

21)			производства продукции животноводства.
-----	--	--	--

2. Содержание дисциплины:

Раздел 1 Технология производства молока и говядины.

Тема 1 Виды продуктивности крупного рогатого скота.

Тема 2 Организация воспроизводства стада. Выращивание молодняка.

Тема 3 Технология производства молока. Технология производства говядины.

Раздел 2 Технология производства продукции свиноводства.

Тема 4 Биологические и хозяйственные особенности свиней. Содержание и кормление свиней.

Раздел 3 Технология производства продукции птицеводства.

Тема 5 Виды продуктивности птицы. Технология производства яиц и мяса птицы

Раздел 4 Технология производства продукции овцеводства и козоводства.

Тема 6 Овцеводство и козоводство.

Раздел 5 Технология производства продукции кролиководства и коневодства.

Тема 7 Технология производства продукции кролиководства.

Тема 8 Значение и использование лошади в народном хозяйстве

3. Общая трудоёмкость дисциплины: 3 ЗЕ.