

КАФЕДРА СТАТИСТИКИ И ЭКОНОМИЧЕСКОГО АНАЛИЗА

ДИСЦИПЛИНА ПО ВЫБОРУ СТУДЕНТА

«СТАТИСТИКА АПК»

1	Название дисциплины по выбору студента	Статистика АПК
2	Специальность	1-25 01 08 Бухгалтерский учет, анализ и аудит; 1-25 01 08 Бухгалтерский учет, анализ и аудит на основе среднего, специального образования
3	Курс обучения	3;2
4	Семестр обучения	5;3
5	Трудоемкость в зачетных единицах	2;2
6	Степень, звание Ф.И.О. преподавателя	Старший преподаватель Державцева Елена Петровна
7	Цели предлагаемой для изучения дисциплины по выбору студента	<ul style="list-style-type: none"> - овладение приемами расчета и оценки статистических показателей, характеризующих различные стороны работы всех сфер АПК; - получение теоретических знаний и практических навыков по методологии статистики АПК; - усвоение системы классификаций во всех сферах АПК; - получение практических навыков использования фактических данных в процессе выполнения практических работ.
8	Содержание дисциплины по выбору студента	<p>ТЕМА 1. ОСОБЕННОСТИ ПРЕДМЕТА И МЕТОДА СТАТИСТИКИ АПК Сущность, состав и основные функции АПК Беларуси. Объект изучения статистики АПК. Особенности предмета статистики АПК. Особенности метода статистики АПК.</p> <p>ТЕМА 2. СТАТИСТИКА ЗЕМЕЛЬНОГО ФОНДА Сущность, состав и значение земельного фонда. Показатели наличия и состава земельного фонда Беларуси. Особенности землепользования юридических и физических лиц, обеспечивающих функционирование сельскохозяйственной, вспомогательной, перерабатывающей, торгово-сбытовой сфер АПК. Показатели качества сельскохозяйственных земель: бонитировка, балльная оценка почв, ее значение.</p> <p>ТЕМА 3. СТАТИСТИКА ПОСЕВНЫХ ПЛОЩАДЕЙ, УРОЖАЯ И УРОЖАЙНОСТИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР Сущность и классификация посевных площадей. Показатели состава и структуры посевных площадей. Показатели урожая и урожайности сельскохозяйственных культур. Факторы формирования урожайности. Особенности расчета показателей структуры урожая однородных и неоднородных сельскохозяйственных культур. Факторный анализ урожая (валового сбора) на основе индексного метода.</p> <p>ТЕМА 4. СТАТИСТИКА ЖИВОТНОВОДСТВА 4.1. СТАТИСТИКА ЧИСЛЕННОСТИ И ВОСПРОИЗВОДСТВА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ Основные принципы классификации сельскохозяйственных животных. Показатели численности животных. Особенности расчета среднего и условного поголовья животных. Содержание и значение отчетного баланса поголовья. Показатели воспроизводства сельскохозяйственных животных.</p> <p>4.2. СТАТИСТИКА ПРОДУКЦИИ ЖИВОТНОВОДСТВА И ПРОДУКТИВНОСТИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ Сущность и состав продукции животноводства. Показатели объема молочной продукции. Приемы определения и особенности расчета объема продукции выращивания сельскохозяйственных животных. Показатели молочной продуктивности животных. Особенности расчета показателей мясной продуктивности сельскохозяйственных животных. Факторный анализ валового производства животноводческой продукции.</p> <p>4.3. СТАТИСТИКА КОРМОВОЙ БАЗЫ И КОРМОВЫХ РЕСУРСОВ Сущность кормовой базы и кормовых ресурсов. Основные принципы классификации кормовых ресурсов и кормов. Показатели наличия и состава кормов. Показатели использования кормов. Факторный анализ кормообеспеченности поголовья и расходов кормов.</p> <p>ТЕМА 5. СТАТИСТИКА ВАЛОВОЙ ПРОДУКЦИИ В СИСТЕМЕ АПК Сущность валовой продукции. Особенности формирования валовой продукции в организациях и хозяйствах сельскохозяйственной, вспомогательной, перерабатывающей, торгово-сбытовой сфер АПК. Показатели объема и структуры валовой продукции. Особенности стоимостной оценки валового производства продукции, работ и услуг в системе АПК.</p> <p>ТЕМА 6. СТАТИСТИКА ТРУДА В СИСТЕМЕ АПК Сущность трудовых ресурсов. Понятие об экономически активном населении,</p>

		<p>занятых работников и безработных. Особенности формирования рабочей силы в организациях и хозяйствах различных сфер АПК. Показатели наличия, движения и состава рабочей силы. Показатели использования рабочей силы и рабочего времени. Особенности сезонного использования рабочей силы и рабочего времени в сельскохозяйственной, вспомогательной, перерабатывающей, торгово-сбытовой сферах АПК.</p> <p>Система показателей производительности труда в различных сферах АПК. Факторный анализ трудовых затрат и производительности труда на основе индексного метода.</p> <p>Понятие о системе оплаты труда в организациях и хозяйствах различных сфер АПК. Виды и формы оплаты труда. Особенности формирования фонда оплаты труда в сельскохозяйственной, вспомогательной, перерабатывающей, торгово-сбытовой сферах АПК. Факторный анализ фонда оплаты труда на основе индексного метода.</p> <p>ТЕМА 7. СТАТИСТИКА МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ И ОСНОВНЫХ СРЕДСТВ В СИСТЕМЕ АПК</p> <p>Сущность капитальных вложений (инвестиций). Источники формирования и целевого назначения капвложений. Сущность и важнейшие принципы классификации основных и оборотных средств в различных сферах АПК.</p> <p>Способы оценки основных средств. Понятие о переоценке основных средств. Показатели состава, наличия и движения основных и оборотных фондов. Показатели использования основных и оборотных фондов.</p> <p>Понятие о силовом и производственном оборудовании, его классификация. Расчет общей энергетической мощности. Показатели использования энерго мощностей в различных сферах АПК.</p> <p>Система показателей наличия, состава и использования тракторного парка. Показатели состава, наличия и использования производственного оборудования в различных сферах АПК.</p> <p>Система показателей состава, наличия и использования грузового автотранспорта. Особенности расчета показателей уровня механизации и автоматизации производства в различных сферах АПК.</p> <p>ТЕМА 8. СТАТИСТИКА ИЗДЕРЖЕК ПРОИЗВОДСТВА, СЕБЕСТОИМОСТИ ПРОДУКЦИИ (РАБОТ, УСЛУГ) И ФИНАНСОВЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ В СИСТЕМЕ АПК</p> <p>Сущность и виды издержек производства. Классификация затрат: Показатели удельных производственных затрат в сельскохозяйственной и других сферах АПК. Факторы формирования общей себестоимости продукции, работ и услуг.</p> <p>Показатели реализации продукции (работ, услуг) и денежной выручки. Особенности расчета и оценки уровня товарности продукции, работ и услуг в сельскохозяйственной сфере. Факторы формирования денежной выручки.</p> <p>Показатели чистой продукции, чистого дохода и прибыли. Показатели рентабельности продукции, работ и услуг в различных сферах АПК.</p>
9	Рекомендуемая литература	<p>Законодательные акты</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. О государственной статистике: Закон Респ. Беларусь от 28.11.2004 г. № 192 2. О государственной программе создания Единой информационной системы государственной статистики Республики Беларусь на 2007-2011 годы: указ Президента Республики Беларусь от 13 ноября 2006 г. № 665. 3. Об утверждении Методических рекомендаций по применению Общегосударственного классификатора видов экономической деятельности при организации статистических наблюдений и подготовке сводной статистической информации: постановление Министерства статистики и анализа Республики Беларусь от 27 сентября 2006 г. № 143. 4. О структуре агропромышленного комплекса Республики Беларусь. Постановление Кабинета Министров Республики Беларусь №4 от 3.01.1996 г. <p>Основная литература</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Шундалов, Б. М. Статистика агропромышленного комплекса; учебное пособие /Б.М. Шундалов.- Горки: 2008. 2. Подхватилина, С.С. Статистика сельского хозяйства: учеб.пособие / С.С. Подхватилина. – Минск: Выш.шк., 2012. – 239 с. 3. Подхватилина, С.С. Статистика сельскохозяйственного предприятия. Практикум./ С.С. Подхватилина. - Минск: БГЭУ, 2003. 4. Статистический ежегодник Республики Беларусь. 2013. (Стат. сб.) Минстат Республики Беларусь.- Минск: 2013. 5. Сельское хозяйство Республики Беларусь. Статистический сборник Минстата Республики Беларусь.- Минск: 2013. <p>Дополнительная литература</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Шундалов, Б.М., Ржеуцкая О.В. Универсальный рыночный показатель: коэффициент окупаемости затрат: /Б.М. Шундалов, О.В. Ржеуцкая //Аграрная экономика. – 2006. – № 1. 2. Шундалов, Б.М. Комплексная рейтинговая оценка предприятий в условиях реформирования: /Б.М. Шундалов.// Агрэоэкономика. – 2004. – №6. 3. Шундалов, Б.М., Тимошкова С.Н. Методологические основы капитализации собственных оборотных средств: /Б.М. Шундалов, С.Н. Тимошкова // Финансы, учет, аудит. – 2005. – №12. 4. Шундалов, Б.М., Тимошкова С.Н. Оборотный капитал: совершенствование показателей оборачиваемости: /Б.М. Шундалов, С.Н.Тимошкова. // Вестник Могилевского гос. университета им. А. Кулешова. – 2006. – №4. 5. Шундалов, Б.М. Рудой А.А. Состояние и некоторые аспекты развития рынка

		<p>плодоводческой продукции: /Б.М. Шундалов, А.А.Рудой. // Вестник Белорусской гос. сельскохозяйственной академии. – 2006. – №1.</p> <p>6. Кульбакин, НР. Статистика населения и занятости: Лекция./Н.Р. Кульбакин. Горки, БГСХА, 2007.</p> <p>7. Зинченко, А.П. Сельскохозяйственная статистика с основами социально-экономической статистики: учебник / А.П. Зинченко.- М.: Издательство МСХА, 1998.</p> <p>8. Шундалов, Б.М., Тимошкова С.Н. Методологические проблемы мобилизации средств при формировании оборотного капитала АПК: /Б.М. Шундалов, С.Н.Тимошкова. // Вестник Белорусской государственной академии. – 2005. – №4.</p> <p>9. Шундалов, Б.М., Рудой А.А. Пути повышения интенсификации плодородства. /Б.М. Шундалов, А.А. Рудой. // Агрэкономіка. – 2005. – №7.</p> <p>10. Шундалов, Б.М., Рудой А.А. Экономическая эффективность концентрации плодородства. /Б.М. Шундалов, А.А. Рудой. // Известия Национальной академии наук Беларуси. Серия аграрных наук. – 2005. – №4.</p> <p>11. Статистика АПК. Метод указания по теме: «Статистика посевных площадей, урожая и урожайности сельскохозяйственных культур: Б.М. Шундалов-Горки: БГСХА, 2009</p> <p>12. Статистика АПК: методические указания и задания для выполнения лабораторно-практической работы по теме "Статистика технической базы и механизации производства в системе АПК" / Б. М. Шундалов [и др.]. - Горки, 2013. - 48 с.</p> <p>13. Статистика АПК. Учебно-методическое пособие по теме «Статистика земельного фонда»/ Б.М. Шундалов, В.В.Мангутова. – Горки: БГСХА, 2013.</p> <p>14. Статистика АПК: Методические указания и задания для практических занятий по теме «Статистика издержек производства, себестоимости продукции и финансовых результатов» / БГСХА; сост.: Б.М. Шундалов, А.А. Гайдуков. – Горки, 2009. – 24 с.</p> <p>15. Статистика АПК: Методические указания и задания для практических занятий по теме «Статистика животноводства» / БГСХА; сост.: Б.М. Шундалов. – Горки, 2009. – 48 с.</p> <p>16. Статистика АПК: Методические указания и задания для практических занятий по теме «Статистика заготовок сельскохозяйственной продукции» / БГСХА; сост.: Б.М. Шундалов. – Горки, 2010. – 16 с.</p> <p>17. Статистика АПК: Методические указания и задания для практических занятий по теме «Статистика валовой продукции в системе АПК» / БГСХА; сост.: Б.М. Шундалов. – Горки, 2010. – 16 с.</p> <p>18. Статистика АПК: Методические указания и задания для практических занятий по теме «Статистика труда в системе АПК» / БГСХА; сост.: Б.М. Шундалов. – Горки, 2010. – 16 с.</p> <p>19. Статистика комплексной оценки работы организаций и хозяйств в системе АПК: задания и методические указания / БГСХА; сост. Б.М. Шундалов, Е.П. Гарбузова. – Горки, 2009. – 16 с.</p> <p>20. Статистика АПК. Задания и метод, указания по теме «Статистика валовой продукции». - Горки: 2009.</p>
10	Методы преподавания	Информационный; информационно-репродуктивный, репродуктивный, объяснительный; объяснительно-побуждающий; побуждающий, эвристический, проблемный.
11	Язык обучения	Русский