

**ИКОНОМИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА**  
**СТОПАНСКИ ФАКУЛТЕТ**  
**КАТЕДРА „СТОКОЗНАНИЕ“**

---

**УТВЪРЖДАВАМ:**

**Ректор:**

(Проф. д-р Пл. Илиев)

**У Ч Е Б Н А П Р О Г Р А М А**

**ПО ДИСЦИПЛИНАТА: “УПРАВЛЕНИЕ НА КАЧЕСТВОТО И БЕЗОПАСНОСТТА НА СТОКИТЕ”;**

**ЗА СПЕЦ: „Логистика; ОКС„бакалавър“**

**КУРС НА ОБУЧЕНИЕ: 3; СЕМЕСТЪР: 5;**

**ОБЩА СТУДЕНТСКА ЗАЕТОСТ: 180 ч.; в т.ч. аудиторна 60 ч.**

**КРЕДИТИ: 6**

**РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ НА СТУДЕНТСКАТА ЗАЕТОСТ СЪГЛАСНО УЧЕБНИЯ ПЛАН**

<i>ВИД УЧЕБНИ ЗАНЯТИЯ</i>	<i>ОБЩО(часове)</i>	<i>СЕДМИЧНА НАТОВАРЕНОСТ (часове)</i>
АУДИТОРНА ЗАЕТОСТ:		
т. ч.		
• ЛЕКЦИИ	30	2
• УПРАЖНЕНИЯ (семинарни занятия)	30	2
ИЗВЪНАУДИТОРНА ЗАЕТОСТ	120	-

Изготвили програмата:

1. ....  
(доц. д-р Теменуга Стойкова)

2. ....  
(гл. ас. д-р Антоанета Стоянова)

Ръководител катедра: .....  
„Стокознание“ (доц. д-р Събка Пашова)

## I. АНОТАЦИЯ

Дисциплината „Управление на качеството и безопасността на стоките” има **за цел** да развие знания и умения за управление на качеството и безопасността на индустриалните продукти, за тяхното гарантиране и удостоверяване през целия им жизнен цикъл.

Дисциплината има практико-приложен характер и **се базира** на знанията, получени както от изучаването на фундаменталните и специални дисциплини „Планиране и прогнозиране”, „Основи на управлението”, „Икономика на предприятието”, така и от тези по специалните дисциплини „Индустриална икономика” и „Операционен мениджмънт”.

С изучаването на тази дисциплината студентите от специалността придобиват необходимите **теоретични знания и разбиране за:** основите на управление качеството и безопасността на стоките, тяхното нормативно регламентиране и съвременните аспекти за управление; видовете международна, регионална, национална и фирмена стандартизация; основните методи на стандартизация, категориите и видовете стандарти и тяхното приложение в индустриалния бизнес; видовете системи за управление на качество и безопасността на стоките, тяхното изграждане и внедряване; сертификацията на продукти и системи в съответствие с изискванията на европейското и националното законодателство.

Дисциплината „Управление на качеството и безопасността на стоките” **формира ръководни умения и компетентност** за: практическо приложение на международната, регионалната и фирмената стандартизация при организиране на ефективно производство; изграждане, внедряване и сертифициране на съвременни системи за управление на качеството и безопасността на продуктите; текущо анализиране и усъвършенстване на изградените системи за управление; приложение на продуктовата сертификация за гарантиране безопасността на продуктите; удостоверяване и гарантиране на качеството и безопасността на стоките съобразно пазарното предлагане.

Придобитите знания и умения по дисциплината са основа за **разширяване на знанията** и задълбочаване на специалната подготовка на специалистите с образователна и квалификационна степен „бакалавър” в специалност „Индустриален бизнес и предприемачество” чрез изучаване на дисциплините „Управление и организация на персонала в индустрията”, „Бизнес логистика”, „Управление на разходите и ценообразуване”, „Управление на малкия бизнес”, „Управление на иновациите”.

## II. ТЕМАТИЧНО СЪДЪРЖАНИЕ

No. по ред	НАИМЕНОВАНИЕ НА ТЕМИТЕ И ПОДТЕМИТЕ	БРОЙ ЧАСОВЕ		
		Л	СЗ	ЛУ
<b>Тема 1</b>	<b>Обща характеристика на стоките</b>	2		
1.1.	Класификация и кодиране на стоките			
1.2.	Изисквания към качеството на стоките			
1.3.	Опаковка и маркировка на стоките			
<b>Тема 2</b>	<b>Теоретични основи на управление на качеството и безопасността на стоките</b>	2	2	
2.1.	Качество и свойства на стоките.			
2.2.	Безопасност – класификация, видове, рискове и последствия при потребление на опасни стоки.			
<b>Тема 3</b>	<b>Нормативно регламентиране на качеството и безопасността на стоките</b>	2	2	
3.1.	Нормативно регламентиране на качеството			
3.2.	Международно и национално законодателство, регламентиращо безопасността на стоките.			
<b>Тема 4</b>	<b>Международна, регионална и фирмена стандартизация.</b>	2	2	
4.1.	Международни и европейски организации по стандартизация ISO, IEC, CEN, CENELEC			
4.2.	Фирмено управление на качеството. Основни категории и видове стандарти.			
<b>Тема 5</b>	<b>Основни методи на стандартизацията</b>	2	2	
5.1.	Унификация, взаимозаменяемост и агрегиране			
5.2.	Типизация и симплификация. Приложение в индустриалното производство			
<b>Тема 6</b>	<b>Съвременни аспекти на управление на качеството и безопасността на стоките</b>	2		
6.1.	Подходи за дефиниране на качеството			
6.2.	Процесен подход и основни принципи за управление на качеството			
<b>Тема 7</b>	<b>Стандартизация и управление на качеството на стоките</b>	2	2	
7.1	Международни и регионални стандарти за системи за управление			
7.2	Видове системи за управление на качеството и безопасността. Същност, характерни особености, приложение			
<b>Тема 8</b>	<b>Международна система от стандарти за управление на качеството</b>	4	4	
8.1	Изисквания и основни елементи на модела ISO 9001:2015			
8.2	Система от стандарти ISO 14000: 2004			
<b>Тема 9</b>	<b>Управление на безопасността</b>	4	4	
9.1	Изисквания и особености на добрите практики – GMP, GLP, ДДП. Безопасност на храните – HACCP.			
9.2	Системи за управление на здравословни и безопасни условия на труд – OHSAS 18001			
<b>Тема 10</b>	<b>Интегрирани системи за управление на качеството. Същност, особености, приложение.</b>	1		
<b>Тема 11</b>	<b>Одит на системите за качество и безопасност</b>	2	2	
11.1	Същност, изисквания за одитиране – БДС EN ISO 19011			
11.2	Видове одити, подготовка, провеждане, документиране.			
<b>Тема 12</b>	<b>Сертификация на системи и продукти.</b>	1	2	
12.1	Същност, цел и задачи на сертификацията. Развитие, принципи и обхват на сертификацията.			
12.2	Видове сертификация – задължителна, доброволна, екологична.			

<b>Тема 13</b>	<b>Оценка на съответствието със съществените изисквания към качеството на продуктите</b>	2	4	
13.1	Системи за сертификация			
13.2	Модули за оценка на съответствието в страните от ЕС.			
<b>Тема 14</b>	Условия и ред за сертифициране. Удостоверяване на съответствието. Сертификат и декларация за съответствие. Знаци за съответствие.	2	4	
	<b>Общо:</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	

### **III. ФОРМИ НА КОНТРОЛ:**

№. по ред	ВИД И ФОРМА НА КОНТРОЛА	Брой	ИАЗ ч.
<b>1.</b>	<b>Семестриален (текущ) контрол</b>		
1.1.	Курсова работа	<b>1</b>	<b>30</b>
1.2.	Казуси	<b>2</b>	<b>20</b>
1.3.	Тестове, задачи	<b>1</b>	<b>10</b>
	<b>Общо за семестриален контрол:</b>	<b>4</b>	<b>60</b>
<b>2.</b>	<b>Сесиен (краен) контрол</b>		
2.1.	Изпит (тест)	<b>1</b>	<b>60</b>
	<b>Общо за сесиен контрол:</b>	<b>1</b>	<b>60</b>
	<b>Общо за всички форми на контрол:</b>	<b>5</b>	<b>120</b>

### **IV. ЛИТЕРАТУРА**

#### **ЗАДЪЛЖИТЕЛНА (ОСНОВНА) ЛИТЕРАТУРА:**

1. Златева Д., Т. Стойкова. Стокознание, Изд. „Наука и икономика”, ИУ – Варна, 2014.
2. Станимирова М., Управление на качеството, Изд. „Наука и икономика”, ИУ – Варна, 2015.
3. Дюкенджиев, Г., Р. Йорданов. Контрол и управление на качеството, София: Софтрейд, 2012.

#### **ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА (ДОПЪЛНИТЕЛНА) ЛИТЕРАТУРА:**

1. Златева Д., Стойкова Т. и др. Стокознание. Ръководство за лабораторни упражнения, Изд. Наука и икономика, ИУ – Варна, 2015.
2. Мургов И., З. Денкова – Микробиология – учебник за ВУЗ – II преработено и допълнено издание, Академично издателство на УХТ, 2012.
3. Николаева М. А. Теоретические основы товароведения и экспертизы товаров. Норма Инфра- М, М., 2014.
4. Сирашки Хр. Управление на качеството, Акад. изд. Ценов, Свищов, 2016, 148 с.
5. Стойкова Т. Роля на задължителната сертификация за осигуряване безопасността на стоките, Сб. доклади от международна научна конференция "Тенденции и предизвикателства в развитието на икономиката", Изд. "Наука и икономика" ИУ - Варна, 2012, т. II, с. 294-302.
6. Manning , L. & Soon, J. M., 2016. Food Safety, Food Fraud, and Food Defense: A Fast Evolving Literature. Journal of food science, 2016, 81(4), pp. 823-825.
7. ISO-22000, 2005. ISO 22000: 2005 Food safety management systems -- Requirements for any organization in the food chain. Genève: ISO.
8. ISO, 2008. The Integrated Use of Management System. 1 ред. Geneva, Switzerland: ISO Copyright Office.
9. Commission, E., 2014. Food safety. Ensuring a high level of protection of human health and consumers' interests, Brussels: Publications Office.
10. Международни и регионални стандарти на ISO, IEC CEN, CENELEC, Български държавни стандарти, отрасли и фирмени стандарти.