

Материально-техническая база учебных кабинетов

Кабинеты для теоретического обучения по
профессиям общественного питания
оснащены техническими средствами
обучения и имеют современный дизайн



Современное оформление и дизайн кабинета «Кулинарии»

«ОФИЦИАНТ, БАРМЕН»



КВАЛИФИКАЦІЯ:

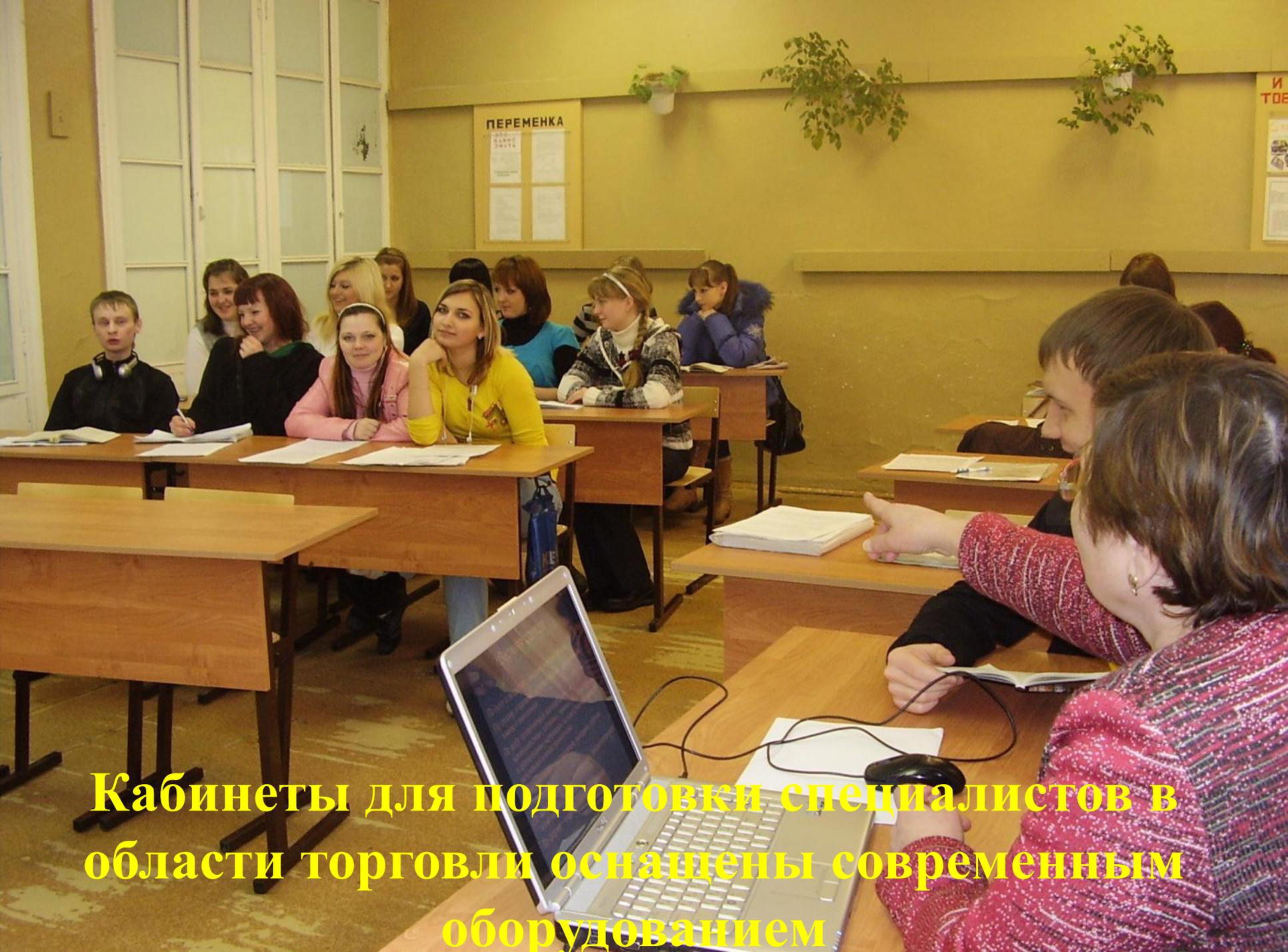
ОФИЦИАНТ 3 РАЗРЯДА, БАРМЕН 4 РАЗРЯДА

Кабинет організації обслуговування



**Кабинет для подготовки обучающихся
по профессии «Официант, бармен»
оснащен барной стойкой**





Кабинеты для подготовки специалистов в области торговли оснащены современным оборудованием

Кабинет торгового оборудования и контрольно – кассовых аппаратов



В лицее имеется два оборудованных спортивных зала



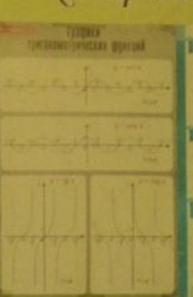
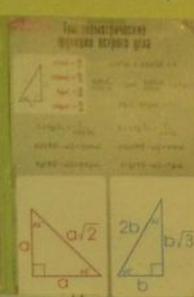




**Современный актовъй зал подходит
для проведения любых внеурочных
мероприятий**

потому изучать надо, что она ум в порядок приводит. Мехило Доминго

Тригонометрические формулы
$\sin(\alpha \pm \beta) = \sin \alpha \cos \beta \pm \cos \alpha \sin \beta$
$\cos(\alpha \pm \beta) = \cos \alpha \cos \beta \mp \sin \alpha \sin \beta$
$\tan(\alpha \pm \beta) = \frac{\tan \alpha \pm \tan \beta}{1 \mp \tan \alpha \tan \beta}$
$\cot(\alpha \pm \beta) = \frac{\cot \alpha \cot \beta \mp 1}{\cot \alpha \pm \cot \beta}$
$\sin 2\alpha = 2 \sin \alpha \cos \alpha$
$\cos 2\alpha = \cos^2 \alpha - \sin^2 \alpha$
$\tan 2\alpha = \frac{2 \tan \alpha}{1 - \tan^2 \alpha}$
$\cot 2\alpha = \frac{\cot \alpha \cot \alpha - 1}{\cot \alpha + \cot \alpha}$
$\sin^2 \alpha + \cos^2 \alpha = 1$
$\sec^2 \alpha = 1 + \tan^2 \alpha$
$\csc^2 \alpha = 1 + \cot^2 \alpha$



Тригонометрические формулы
$\sin(\alpha \pm \beta) = \sin \alpha \cos \beta \pm \cos \alpha \sin \beta$
$\cos(\alpha \pm \beta) = \cos \alpha \cos \beta \mp \sin \alpha \sin \beta$
$\tan(\alpha \pm \beta) = \frac{\tan \alpha \pm \tan \beta}{1 \mp \tan \alpha \tan \beta}$
$\cot(\alpha \pm \beta) = \frac{\cot \alpha \cot \beta \mp 1}{\cot \alpha \pm \cot \beta}$
$\sin 2\alpha = 2 \sin \alpha \cos \alpha$
$\cos 2\alpha = \cos^2 \alpha - \sin^2 \alpha$
$\tan 2\alpha = \frac{2 \tan \alpha}{1 - \tan^2 \alpha}$
$\cot 2\alpha = \frac{\cot \alpha \cot \alpha - 1}{\cot \alpha + \cot \alpha}$
$\sin^2 \alpha + \cos^2 \alpha = 1$
$\sec^2 \alpha = 1 + \tan^2 \alpha$
$\csc^2 \alpha = 1 + \cot^2 \alpha$

2011/2

Приветствуем
участников игры
"Весёлый слуга"

- Тригонометрия
1. Представились
 2. Поинтересовались
 3. Поинтересовались
 4. Защищались
 5. Задумали
 6. Подтвердили итоги

КВАДРАТ

$\sqrt{53}$

Команда "Дарья"

Коллекция "Дарья"

**Учебные кабинеты по
общеобразовательной подготовке
имеют тематическую направленность и
оснащены переносным современным
оборудованием**







Лаборатория садоводства



Учебная парикмахерская





**Кабинет
парикмахерского
искусства**