Қазақстан Республикасының білім және ғылым министрлігі

А.Байтұрсынов атындағы Қостанай мемлекеттік университеті

Аграрлы-биологиялық факультеті

Биология және химия кафедрасы

**Тіршілік қауіпсіздігінің негіздері**

пәнінің оқу-әдістемелік кешені

Барлық мамандықтарға арналған

Қостанай, 2012

Оқу бағдарламасын аға оқытушы Рамазанова К.К. ҚР МЖМБС

## 30.12.2009ж бекітілген «Тіршілік қауіпсіздігінің негіздері» пәнінен типтік бағдарлама негізінде құрастырған

## 

**\_\_.\_\_\_\_\_.** 2012 ж \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

### Биология және химия кафедрасының отырысында қаралып ұсынылған,

### \_\_.\_\_\_\_\_. 2012 ж. хаттама №

### Кафедра меңгерушісі Г.Сұлтанғазина

Аграрлы-биологиялық факультетінің әдістемелік кеңесінде мақұлданған,

### \_\_.\_\_\_\_\_. 2012 ж. хаттама №

Әдістемелік кеңесінің төрағасы М. Шепелов