

КАБИНЕТ МАТЕМАТИКИ

Заведующая кабинетом
Земляная Г.А.



ОСНОВНЫЕ ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ КАБИНЕТА

Учебный кабинет математики создается с целью:

- обеспечения деятельности техникума по обучению студентов математике;
- создания условий для преподавателей, способствующих успешному процессу обучения;
- создание условий для формирования профессиональной культуры педагогов, развития их инициативы, творчества, нового мышления, для реализации государственной политики в области образования;
- повышения качества обучения математике.

Основными задачами кабинета являются:

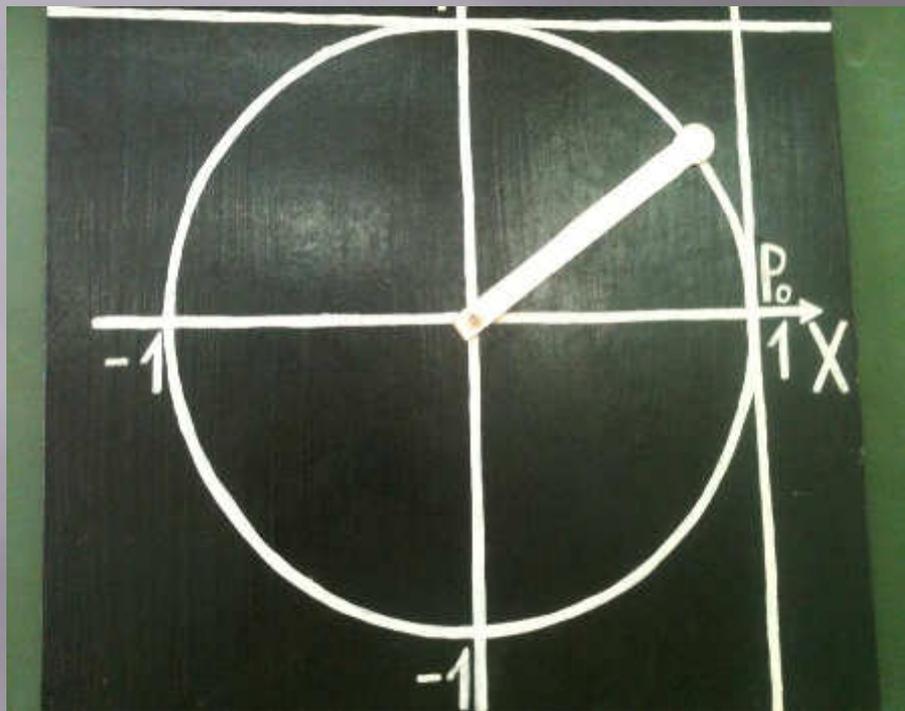
- учебно – методическое обеспечение работы преподавателей математики техникума;
- создание системы методического сопровождения учебно – воспитательного процесса, направленного на повышение качества обучения и заинтересованности студентов в изучении математики;
- накопление, изучение, внедрение и распространение эффективной педагогической практики , инновационных технологий в процессе обучения математике;
- создание условий для развития исследовательской деятельности студентов;
- подготовка студентов для участия в городских, областных олимпиадах по математике, в научно – практических конференциях, конкурсах творческих работ.

Кабинет математики является центром
методической работы преподавателей
математических дисциплин



На базе кабинета проводятся занятия
студентов 1-х и 2-х курсов
по дисциплине «Математика»





ТРИГОНОМЕТРИЧЕСКИЙ КРУГ



ЧИСЛОВАЯ ПРЯМАЯ

Методическое наполнение кабинета



В кабинете имеется библиотечка учебной и справочной литературы, в том числе учебные пособия, созданные преподавателями математики техникума

Бузулукский гидромелиоративный техникум – филиал ФГБОУ
ВПО
«Оренбургский государственный аграрный университет»

РАБОЧАЯ ТЕТРАДЬ ПО ГЕОМЕТРИИ

Авторы: Т.Н. Пахомова,
Г.А. Земляная

г. Бузулук, 2014 г.



Регулярно, согласно расписания, в кабинете проводятся консультации и дополнительные занятия по математике.



Из числа сильных студентов организована работа студентов – консультантов по математике



Кабинет математики является центром внеклассной работы по дисциплине.

На базе кабинета работает математический кружок, цели и задачи которого:

- привитие интереса к математическим знаниям, углубление изучаемого учебного материала;
- развитие математического кругозора;
- привитие навыков самостоятельной работы, практических навыков;
- развитие математического мышления, смекалки, эрудиции;
- развитие творческих способностей студентов.



Студенты, члены кружка выпускают стенную газету
«Интеграл»,
изготавливают модели геометрических тел, плакаты и
таблицы, приборы, обновляют стенды.



Более 25 лет в кабинете ведется альбом «Лучшие математики гидромелиоративного техникума»



Выставка «Из истории вычислительной техники»



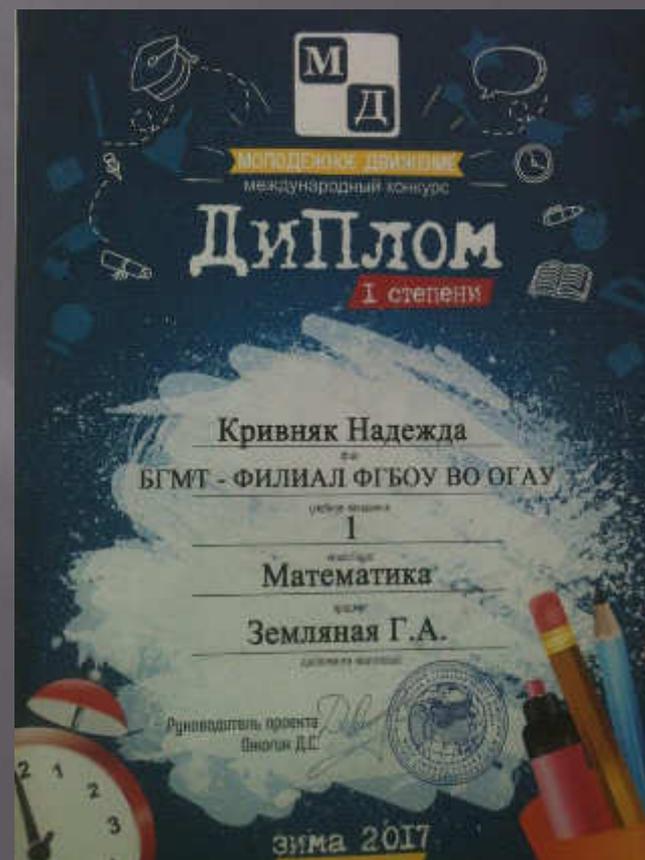
По линии кабинета ведется подготовка студентов для участия в олимпиадах по математике



Ежегодно в техникуме в рамках конкурса качества образования и «Недели науки» проводятся олимпиады, викторины, конкурсы, научно – практические студенческие конференции



Победители международного конкурса «Молодежное движение»





Ежегодно в кабинете проводится
выставка творческих работ студентов



