

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
Белгородская средняя школа № 48

Утверждаю
директор МБОУ СОШ № 48
_____ М.В.Виноградская

ПАСПОРТ

**учебных мастерских технического труда.
Образовательная область «Технология»**

Заведующий учебными мастерскими
технического труда
образовательной области «технология»
Клинков С.Е.



г. Белгород

Положение об учебном кабинете

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1. Учебный кабинет – это учебно-воспитательное подразделение средней общеобразовательной школы, являющееся средством осуществления Государственной программы образования, обеспечивающее оптимальные условия для повышения уровня образования учащихся.
2. Оснащение кабинета включает в себя: учебно-наглядные пособия, учебное оборудование, приспособления для практических занятий по предмету, технические средства обучения.
3. Занятия в кабинете должны служить:
 - активизации мыслительной деятельности учащихся;
 - формированию навыков анализа и систематизации изученного материала;
 - формированию прочных знаний по предмету, их практическому применению;
 - развитию у учащихся способностей к самоконтролю, самооценке и самоанализу;
 - воспитанию высокоорганизованной личности
4. Учебная нагрузка кабинета должна быть не 36 часов в неделю.

2. ОСНОВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К УЧЕБНОМУ КАБИНЕТУ

1. Наличие в кабинете нормативных документов (Государственный образовательный стандарт, календарные планы, измерители, требования и др.) регламентирующих деятельность по реализации Государственной программы по предмету.
2. Укомплектованность кабинета учебным оборудованием, учебно-методическим комплексом средств обучения, необходимых для выполнения образовательной программы школы.
3. Соответствие учебно-методического комплекса и комплекса средств обучения требованиям стандарта образования и образовательным программам (базовый и профильные курсы).
4. Обеспеченность учебниками, дидактическими материалами, раздаточным материалом в соответствии с образовательной программой школы.
5. Наличие и обеспеченность учащихся комплектом типовых задания, тестов, контрольных работ и т.п. для диагностики выполнения требований базового и продвинутого уровней образовательного стандарта.

ДОЛЖНОСТНЫЕ ОБЯЗАННОСТИ заведующего учебной мастерской

– Обеспечивает безопасное состояние рабочих мест, оборудования приборов, инструментов, спортивного инвентаря и т.д.;

– Принимает необходимые меры по выполнению действующих правил и инструкций по технике безопасности, производственной санитарии, пожарной безопасности, по созданию здоровых и безопасных условий проведения занятий, общественно-полезного, производительного труда;

– Проводит инструктаж с учащимися по технике безопасности на уроках трудового и профессионального обучения с обязательной регистрацией в классном журнале, а при проведении внеклассных занятий (кружки, секции, общественно-полезный, производительный труд) в специальном журнале;

– Не допускает учащихся к проведению работы или занятиям без предусмотренной спецодежды, спецобуви и других средств индивидуальной защиты;

– Приостанавливает проведение занятий или работ, сопряженных с опасностью для жизни или здоровья и докладывает об этом руководителю учреждения, в соответствии с действующим законодательством несет личную ответственность за несчастные случаи, происшедшие с учащимися и детьми во время учебно-воспитательного процесса в результате нарушения норм и правил охраны труда;

– Немедленно извещает руководителя учреждения о каждом несчастном случае;

– Вносит предложения по улучшению условий труда и учебы, включению их в соглашение по охране труда;

– Ведет учет необходимого оборудования мастерской в соответствии с ее функциональным назначением, следит за его техническим состоянием, вносит предложения по его пополнению;

– Ведет учет наличия и расходования дидактических и расходных материалов, учебной и справочной литературы;

– Обеспечивает работу с ТСО в соответствии с учебными и рабочими программами.

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

учебных мастерских технического труда СОШ № 48

Концепция и функциональное назначение учебных мастерских, основные направления работы:

Мастерские - основная учебно-методическая и практическая база для выполнения учебных программ по предмету «Технология» основного общего образования.

Мастерские – место адаптации ученика к условиям технологического обучения, раскрытия и развития его способностей и повышения уровня технологической культуры.

Мастерские – место воспитания функциональной технологической грамотности и компетентности, организации рациональной учебно-познавательной и поисково-проектной деятельности по предмету.

Мастерские – место профессиональной творческой самореализации учителя, методический центр по предмету «Технология».

Мастерские – место совместной деятельности и координации усилий педагогов, родителей и учеников в технологической подготовке и самообслуживании, информационного обслуживания родителей.

Мастерские - место хранения, накопления, пополнения и ремонта необходимого оборудования и материалов.

Мастерские - место проведения внеурочной работы и занятий учащихся и персонала школы в соответствии со спецификой работы мастерских.

Мастерские - вспомогательная база обеспечения технических и ремонтных работ по потребностям школы и общества.

Мастерские – центр разработки здоровьесберегающих и безопасных технологий учебной и обучающей деятельности.

Техническое описание учебных мастерских:

Учебные мастерские СОШ № 48 представлены следующими учебными и подсобными помещениями, соответствующими нормам пожарной и электробезопасности и санитарно-гигиеническим требованиям:

1. Столярная мастерская по обработке конструкционных материалов, столярных, электротехнических и ремонтных работ.

1. Инструментальная кладовая – место хранения раздаточного оборудования и материалов, накопления дидактического материала и технологической учебно-методической литературы.

1. Слесарная мастерская по обработке металла и ремонтных работ

Для выполнения своих основных функций и поддержания режима безопасности мастерские имеют:

- соответствующее программам и нормам оборудование: общеучебное и технологическое;

- соответствующее искусственное и естественное освещение;
- подвод воды в каждое помещение, канализацию;
- электропитание 220 вольт, соответствующее нормам электробезопасности;
- средства первичного пожаротушения и противопожарные сигнализации;
- экстренный выход на улицу, отдельные входы в каждое помещение;
- соответствующие функции экспозиции по технологии, ВТР и ТБ;
- сменные экспозиции и выставки работ учащихся;
- средства электробезопасности и предупредительные знаки;
- места хранения оборудования и материалов;
- аптечка для оказания первой медицинской помощи.

*токарные станки по деревообработке требуют ремонта и замены.

План развития кабинета:

1. Возможное расширение производственной базы в целях дальнейшей специализации помещений и оборудования, их соответствия новым педагогическим технологиям и требованиям.
2. Обновление учебного оборудования в соответствии с новыми базисными учебными планами и нормативными требованиями по федеральным перечням комплектации кабинетов труда (прилагаются).
3. Обеспечение мастерских современной оргтехникой и средствами ТСО.
4. Возможность предоставления платных образовательных и технических услуг с целью пополнения материально-технической базы мастерских и школы.
5. Организация работы технических кружков и элективных курсов на базе мастерских.
6. Дальнейшее планирование развития в соответствии с планами развития образовательного учреждения.
- 7.

Правила пользования кабинетом

1. Учебный кабинет должен быть открыт за 15 минут до начала занятий.
2. Дежурный ученик отвечает за подготовку кабинета к началу урока, а также за порядок в кабинете после занятий.
3. Во время перемены кабинет должен быть проветрен.
4. Ежедневно проводится влажная уборка кабинета и два раза в месяц должна проводиться генеральная уборка.
5. Обучающиеся должны находиться в кабинете в весенний и осенний период в сменной обуви.
6. обучающиеся должны находиться в кабинете только в присутствии преподавателя.

ПРИМЕРНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ

оборудования учебных мастерски при наполнении класса в 15 учащихся

Комплектация кабинета (столярное дело)

№п/п	Наименование	Количес во	Примечания
1	Стол преподавателя	1	
2	Стул преподавателя	1	
3	Верстак столярный ученический с табуретом	11	
4	Станок токарный деревообрабатывающий СТД-120М	3	
5	Станок вертикально-сверлильный 5В-501	1	
6	Линейка 0,5 м металлическая	15	
7	Лобзик 300 мм	3	
8	Набор инструментов столяра	2	
9	Набор пил для лобзиков 125 мм (20 шт.)	5	
10	Полуфуганок 250 х 50 (мм) металлический	3	
11	Рубанок 240 х 60 (мм) деревянный	10	
12	Стусло универсальное	1	
13	Угольник столярный 300 мм металлический	2	

Демонстрационные плакатные материалы

14	Комплект плакатов "Безопасность труда при деревообработке" (5 шт.)	1	
15	Комплект плакатов "Электробезопасность при напряжении до 1000 В" (3 шт.)	1	
16	Плакаты «Правила ВТР при работе в мастерских»		
Комплекты транспарантов (прозрачные пленки А4)			
17	"Художественная обработка древесины" (20 шт.)	1	

Комплектация кабинета (слесарное дело)

№ п/п	Наименование	Количество	
		во	
1	Верстак слесарный ученический с табуретом ВС-4	11	
2	Станок горизонтально-фрезерный НГФ-110-Ш4	1	
3	Подставка под станок НГФ-110-Ш4	1	
4	Станок вертикально-сверлильный 5В-501	1	
5	Станок токарно-винторезный	3	
6	Подставка под токарно-винторезный станок	1	
7	Станок заточный школьный с двумя камнями ЕС	1	
8	Набор инструментов универсальный	3	
9	Тиски слесарные 80 мм, поворотные	5	
10	Струбцина к тискам слесарным, 75 мм	2	
11	Линейка 0,5 м металлическая	3	
12	Набор метчиков и плашек	2	
13	Ножницы по металлу	2	
14	Очки защитные с регулируемыми дужками	11	
15	Штангенциркуль	4	
16	Щетка металлическая шестирядная	5	
17	Комплект плакатов "Электробезопасность при напряжении до 1000 В" (3 шт.)	1	
18	Комплект плакатов "Безопасность труда при металлообработке" (5 шт.)	1	
19	Комплект плакатов "Ручной слесарный инструмент" (3 шт.)	1	
Комплекты транспарантов (прозрачные пленки А4)			
20	"Малогабаритная техника" (10 шт.)	1	
21	"Слесарное дело" (6 шт.)	1	
22	"Сверлильные станки" (3 шт.)	1	
23	"Фрезерные станки" (2шт.)	1	
24	"Универсальные токарные станки" (2 шт.)	1	
25	"Токарные автоматы и полуавтоматы" (3 шт.)	1	
26	"Рабочее место слесаря" (3 шт.)	1	
27	"Инструменты для нарезания резьбы" (2 шт.)	1	
28	"Сверление" (1 шт.)	1	
29	"Опиливание металла" (1 шт.)	1	
30	"Резка металла ножницами и резка труб" (6 шт.)	1	

ПЛАН

работы учебных мастерских за 2013-2014 учебный год

Цели работы:

1. Поддержание готовности мастерских служить основной учебно-методической и практической базой для выполнения учебных программ по предмету «Технология» основного общего образования.

2. Соблюдение режима безопасности на уроках технического труда и во внеурочное время.

3. Служить местом хранения, накопления, пополнения и ремонта необходимого оборудования и материалов.

4. Служить местом проведения внеурочной работы и занятий учащихся и персонала школы в соответствии со спецификой работы мастерских.

5. Служить вспомогательной базой обеспечения технических и ремонтных работ по потребностям школы и общества.

Задачи учебного года и их исполнение:

№ п/п	Поставленные задачи	Содержание работы	Сроки исполнения	Выполнение задач
1	Привести оборудование мастерской к нормам и требованиям учебных программ	Произвести полный учет и оценку состояния наличного учебного оборудования. Составить списки несоответствия	В теч. года	
2	Обеспечить учебный процесс необходимыми расходными дидактическими и методическими материалами	Произвести расчет потребностей в данных материалах в соответствии с учебными программами и учебным планом	В теч. года	
3	Организовать расширение и обновление материально-технической базы	Сделать заявку в администрацию школы на необходимое оборудование и расходные материалы	К концу уч. года	
4	Оптимизировать процесс технического труда путем функционального разделения операций по обработке древесины и	Спланировать действия по оборудованию отдельных мастерских по обработке металла и обработке	К началу нов. уч. года	

	металла	древесины		
5	Произвести косметический ремонт мастерских школы	Косметический ремонт	В теч. лета	
6	Привести документацию мастерских в соответствие с нормами	Выявление нормативной базы учебных мастерских	До нач. уч. года	
7	Произвести необходимые работы по обеспечению электробезопасности	По плану	В теч. года	
8	Произвести необходимые работы по обеспечению пожарной безопасности	По плану	В теч. года	
9	Произвести необходимые работы по обеспечению санитарно-гигиенических норм	По плану	В теч. года	
10	Произвести аттестацию учебного кабинета по готовности к работе	Внутришкольная аттестация	К нач. уч. года	

ПЕРСПЕКТИВНЫЙ ПЛАН

развития учебных мастерских СОШ № 48

1. Произвести капитальный ремонт помещений учебных мастерских.
2. Полное обновление учебного оборудования в соответствии с новыми базисными учебными планами и нормативными требованиями.
3. Обеспечить мастерские современной оргтехникой и средствами ТСО.
4. Предусмотреть предоставление платных образовательных и технических услуг с целью пополнения материально-технической базы.
5. Организовать работу технических кружков и элективных курсов на базе мастерских.

Зав. учебными мастерскими

_____ Клинков С.Е.