



[WWW.ZARNITZA .RU](http://WWW.ZARNITZA.RU)

МЫ ДЕЛАЕМ МИР БЕЗОПАСНЕЕ!

РАЗРАБОТКА УЧЕБНОГО ОБОРУДОВАНИЯ
ПО ИНДИВИДУАЛЬНЫМ ЗАКАЗАМ И «ПОД КЛЮЧ».

БОЛЕЕ **20** НАПРАВЛЕНИЙ.

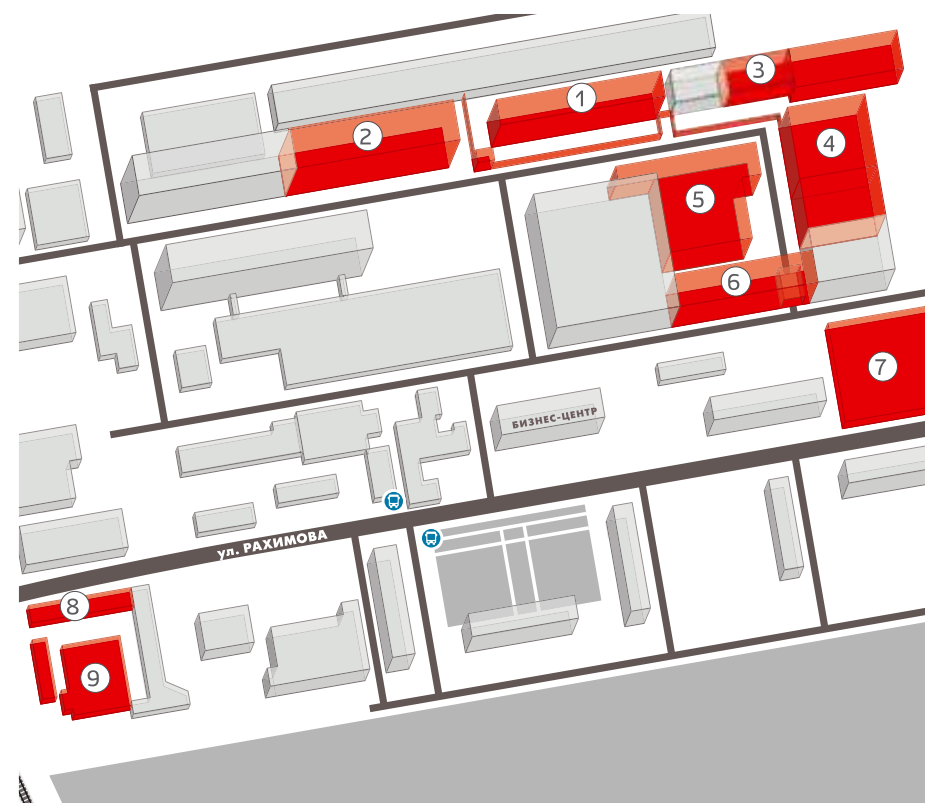
«ЗАРНИЦА» - ЛИДЕР РЫНКЕ ПО ПРОИЗВОДСТВУ УЧЕБНОГО
ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ СПЕЦИАЛИСТОВ ЛЮБОГО ПРОФИЛЯ.

МЫ НЕ ПЕРЕПРОДАЕМ - МЫ ПРОИЗВОДИМ!

ПО «Зарница» сегодня – это:

- 8 производственных корпусов;
- 24 000 кв. м производственных площадей;
- более 500 специалистов.

1 - Административный корпус; 2 - Производственный корпус; 3 - Производство детских площадок; 4 - Производство стендов и учебного оборудования; 5 - Макет - ные мастерские и производство роботов-тренажеров; 6 - Производственный корпус; 7 - Охраняемая парковка для сотрудников компании; 8 - Мебельное производство; 9 - Научно-технический центр.

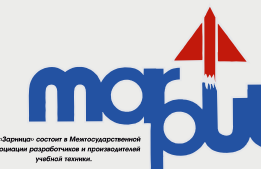


Наши Партнеры:

- МИНИСТЕРСТВО РФ ПО ДЕЛАМ ГО И ЧС
- МИНИСТЕРСТВО ВНУТРЕННИХ ДЕЛ РФ
- ОАО «РОССИЙСКИЕ ЖЕЛЕЗНЫЕ ДОРОГИ»
- МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РФ
- МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РФ
- ГИБДД МВД РФ



ГОСЗАКАЗ2010
ВСЕРОССИЙСКИЙ ФОРУМ



АО «Эрнест» состоит в Межгосударственной ассоциации разработчиков и производителей учебной техники.

УЧЕБНО-ЛАБОРАТОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	НАЧАЛЬНАЯ И ОСНОВНАЯ ШКОЛА	ВОЕННОЕ ДЕЛО	ТАМОЖЕННОЕ ДЕЛО
РОБОТОТЕХНИКА	ПДД ДЛЯ ДЕТЕЙ	ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ, ГО И ЧС	ДОСТУПНАЯ СРЕДА
ДЕТСКИЕ ИГРОВЫЕ ПЛОЩАДКИ И МАЛЫЕ АРХИТЕКТУРНЫЕ ФОРМЫ	ДЕТСКИЕ АВТОГОРОДКИ	УЧЕБНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ для МВД	МЕДИЦИНСКОЕ УЧЕБНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
ПЛОЩАДКИ ГТО И ЮНАРМИЯ	КОНКУРС «БЕЗОПАСНОЕ КОЛЕСО»	ПОДГОТОВКА Ж/Д СПЕЦИАЛИСТОВ	МАКЕТЫ И МОДЕЛИ
ДЕТСКИЙ САД	АВТОШКОЛА И АВТОДРОМ	НЕФТЕГАЗОВАЯ И ГОРНАЯ ОТРАСЛЬ	ОБОРУДОВАНИЕ для ДЕТСКИХ ЦЕНТРОВ

НАПРАВЛЕНИЯ НАШЕЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Комплект учебно-лабораторного оборудования
«ТЕОРИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ЦЕПЕЙ
И ОСНОВЫ ЭЛЕКТРОНИКИ»



Комплект учебно-лабораторного оборудования
«ТЕХНИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ
В МАШИНОСТРОЕНИИ»



Комплект учебно-лабораторного оборудования
«ОСНОВЫ СОПРОТИВЛЕНИЯ МАТЕРИАЛОВ»



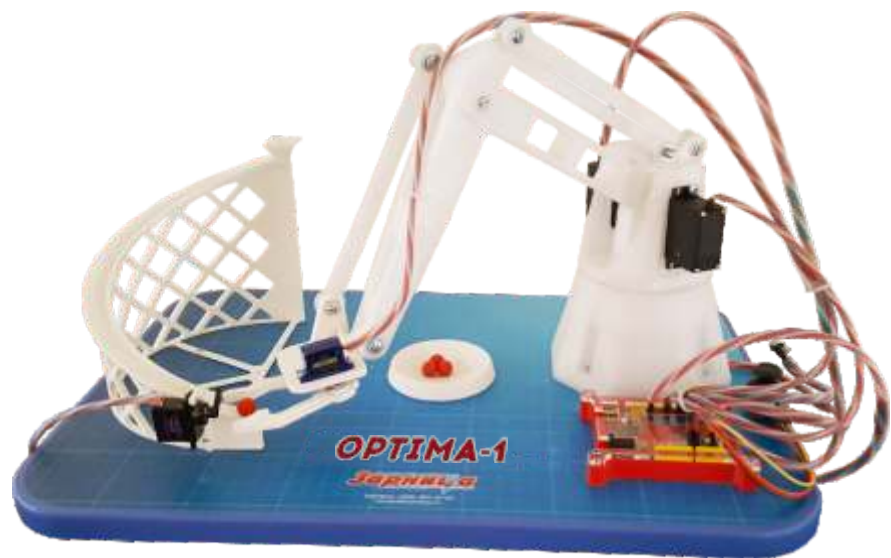
УЧЕБНО-ЛАБОРАТОРНОЕ
ОБОРУДОВАНИЕ

- Электротехника и основы электроники
- Электроэнергетика
- Безопасность жизнедеятельности
- Метрология

- Физика
- Автомобильная тематика
- Системы ЖКХ
- Преобразовательная техника и др

Установка по изучению роботизированных систем на базе робота-манипулятора

ОРТИМА-1.02



Комплект учебно-лабораторного оборудования
РОБОТ-МАНИПУЛЯТОР
ОРТИМА-2



Установка по изучению мобильных роботизированных систем

НА БАЗЕ МОБИЛЬНОЙ ПЛАТФОРМЫ
И РОБОТА-МАНИПУЛЯТОРА
МП-PM-1.04



РОБОТОТЕХНИКА

- Школа (начальный уровень)
- Школа (базовый уровень)
- Средние специальные учебные заведения
- Высшие учебные заведения

Игровой комплекс
«СТАЙЛ» № 4



Детский игровой комплекс для детей
с ограниченными физическими возможностями



Конструкция
для лазания № 1

Игровой комплекс
«СТАЙЛ» № 7

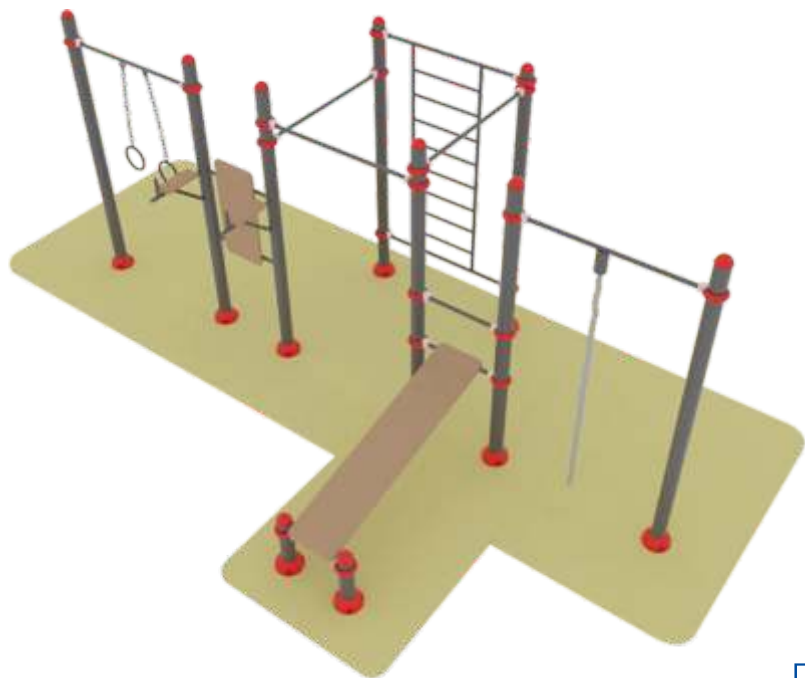


ДЕТСКИЕ ИГРОВЫЕ ПЛОЩАДКИ И МАЛЫЕ АРХИТЕКТУРНЫЕ ФОРМЫ

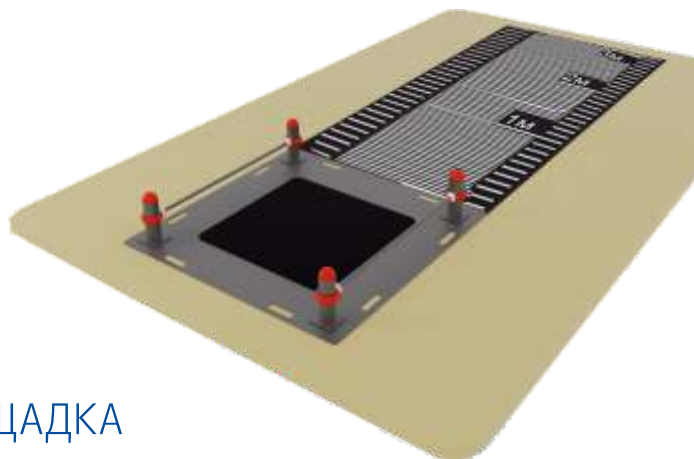
- Детское игровое оборудование
- Площадки для выгула собак
- Спортивное оборудование
- Площадки ГТО

- Доступная среда
- Благоустройство территории

КОМПЛЕКС ТУРНИКОВ СО ШВЕДСКОЙ СТЕНКОЙ,
СКАМЬЕЙ, ТРЕНАЖЕРОМ ДЛЯ ПРЕССА
И ГИМНАСТИЧЕСКИМИ СНАРЯДАМИ



Учебно-тренировочный комплекс огневой подготовки
«СТРЕЛЕЦ-2 ГТО»



ПЛОЩАДКА
ДЛЯ ПРЫЖКОВ В ДЛИНУ
С МЕСТА МОБИЛЬНАЯ



Стенд
«ФОРМА ЮНОГО АРМЕЙЦА»



ПЛОЩАДКИ ГТО И ЮНАРМИЯ

- Стационарное оборудование для подготовки и выполнения нормативов комплекса ГТО
- Мобильное оборудование для подготовки и выполнения испытаний комплекса ГТО

- Оборудование для занятий физической культурой и спортом
- Готовые решения оборудования площадок ГТО



Развивающий
детский комплекс
«ИГРУЛЯ»

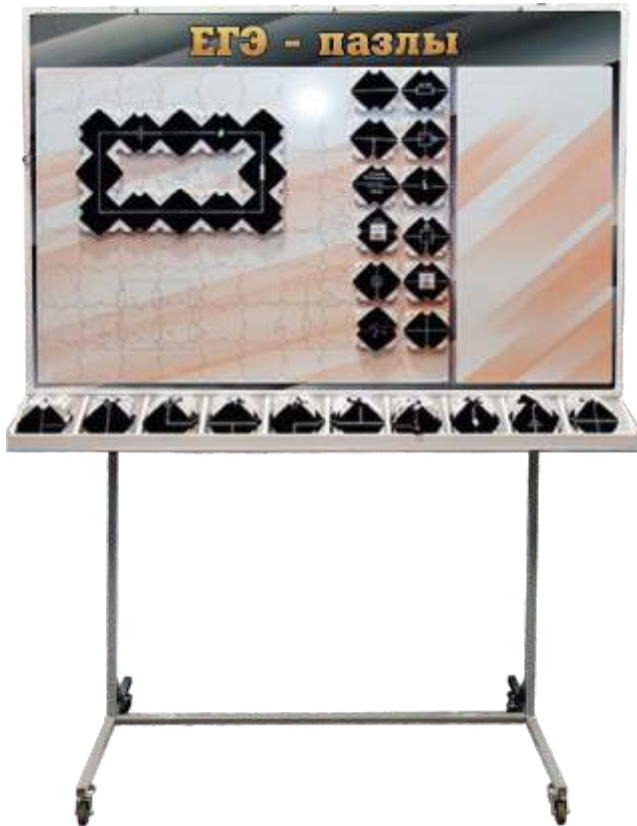
Интерактивная звуковая панель
«УГАДАЙ-КА»
с маркерными полями

Комплект оборудования
«ЖИВОЙ УГОЛОК» (животные)



ДЕТСКИЙ САД

- Образовательные области: социально-коммуникативное развитие; познавательное развитие; речевое развитие; художественно-эстетическое развитие; физическое развитие
- Мебель
- Учебное оборудование по ПДД
- Детский город профессий
- Рекреация



Электрифицированный обучающий комплект по физике для учащихся общеобразовательных учреждений
«ЕГЭ-ПАЗЛЫ»



Электронно-информационный стенд
«ПРИРОДА РОССИИ»

Учебно-образовательный набор
«НАБЛЮДЕНИЯ ЗА ПОГОДОЙ»



Комплект оборудования
«РУССКИЙ АЛФАВИТ»
с комплектом тематических магнитов КМ-25



НАЧАЛЬНАЯ И ОСНОВНАЯ ШКОЛА

- Начальная школа
- Основная и средняя школа
- Рекреация
- Учебное оборудование по ПДД
- Специализированное учебное оборудовани
- Площадки ГТО
- Классы военно-патриотического воспитани «Юнармия»

Детский автотренажер

«ШКОЛЬНИК-02»

на основе системы виртуальной реальности



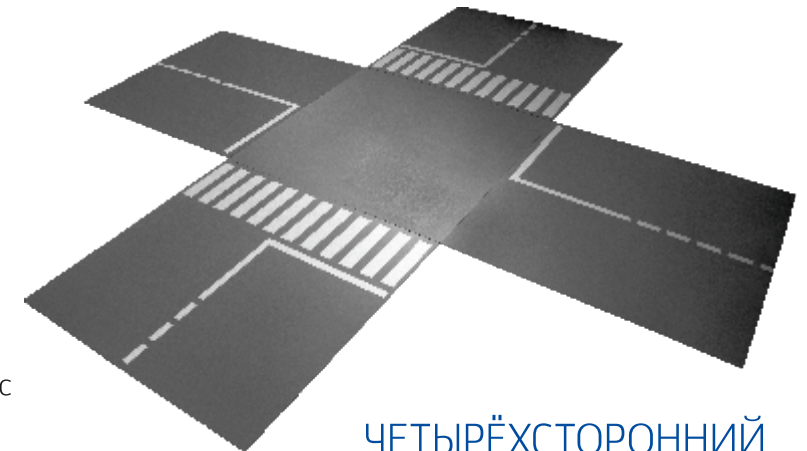
Электрифицированный стенд-тренажер
«ПЛАН-СХЕМА РАЙОНА
РАСПОЛОЖЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО
УЧРЕЖДЕНИЯ»

Электрифицированная модель
транспортного и пешеходного
светофоров на стойке
и основании



Аппаратно-программный обучающий комплекс
«ВЕСЁЛЫЙ СВЕТОФОР»
для учащихся 1-11 классов

СВЕТОВОЗВРАЩАТЕЛИ ДЛЯ ПЕШЕХОДОВ



ЧЕТЫРЁХСТОРОННИЙ
ПЕРЕКРЕСТОК



ПДД ДЛЯ ДЕТЕЙ

- Учебное оборудование по ПДД для детских садов
- Учебное оборудование по ПДД для школ

- Учебное оборудование по картингу
- Световозвращатели (светоотражатели фликеры) для пешеходов

АВТОГОРОДОК С ПЕРЕНОСНЫМ ОБОРУДОВАНИЕМ



СТАЦИОНАРНЫЙ АВТОГОРОДОК



ОБОРУДОВАННЫЙ АВТОГОРОДОК



МОБИЛЬНЫЙ АВТОГОРОДОК



ДЕТСКИЕ АВТОГОРОДКИ

- Автогородки
- Учебные площадки
- Мобильные автогородки

- Площадка по ПДД для слабовидящих и слепых пешеходов



Интерактивный велотренажер
«ПИЛОТ-1»
на основе системы виртуальной реальности
(ЖК-дисплей 42")



Планшет № 2: доска магнитно-маркерная
«БЕЗОПАСНЫЙ ПУТЬ ДОМОЙ»

ЭЛЕКТРОННЫЕ БИЛЕТЫ:
СТАНЦИЯ № 1 «ЗНАТОКИ
ПРАВИЛ ДОРОЖНОГО
ДВИЖЕНИЯ»



Наклонная доска



Прицельное торможение



КОНКУРС «БЕЗОПАСНОЕ КОЛЕСО»

- Станция № 1: «Знаатоки правил дорожного движения»
- Станция № 2: «Знание основ оказания первой помощи»
- Станция № 3: «Автогородок»
- Станция № 4: «Фигурное вождение велосипеда»
- Станция № 5: «Основы безопасности жизнедеятельности»



Стенд
«РЕССОРНАЯ
ПОДВЕСКА»

Автотренажер
«ФОРСАЖ-2»
(оригинальная панель приборов
автомобиля VAZ)



Мультимедийная программа
«АВТОШКОЛА-2017»

Тренажер-манекен
взрослого пострадавшего
«АЛЕКСАНДР-1-0.1»



АВТОМАТИЗИРОВАННЫЙ АВТОДРОМ
НА ОСНОВЕ GPS/ГЛОНАСС



АВТОШКОЛА И АВТОДРОМ

- Учебное оборудование для автошкол
- Автотренажеры
- Автоматизированные автодромы и закрытые от движения площадки

- Офис и охрана труда общего назначения

Многофункциональный учебно-тренажерный комплекс

«САНИТАР»

по оказанию первой помощи раненым и больным на поле боя



Учебно-тренировочный комплекс огневой подготовки

«СТРЕЛЕЦ-5»



Автотренажер контраварийного вождения

«УАЗ-4/В»

(оригинальный кузов автомобиля УАЗ, установленный на шестистепенную динамическую платформу)



ВОЕННОЕ ДЕЛО

- Учебное оборудование для общеобразовательных учреждений (школа)
- Учебное оборудование для специализированных учреждений (ВС РФ)

- Учебное оборудование по оказанию первой помощи
- Офис и охрана труда общего назначения

Интерактивный тренажерный комплекс
«БРАНДСПОЙТ»



Лабораторный стенд
«ВОДЯНЫЕ СИСТЕМЫ ПОЖАРОТУШЕНИЯ»

Тренажер-манекен
«ПЁТР»

(для отработки навыков тушения горящего тела
и оказания первой помощи пострадавшему при
пожаре (со светозвуковым индикатором))



ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ, ГО И ЧС

- Для общеобразовательных учреждений (детский сад, школа)
- Для специализированных учреждений (МЧС и учебные центры)
- Макеты по пожарной безопасности
- Учебное оборудование по ГО и ЧС для предприятий и гражданского населения
- Учебное оборудование по оказанию первой помощи
- Офис и охрана труда общего назначения

Автотренажер контраварийного вождения
«ФОРСАЖ-9 (ДПС-ПОЛИЦИЯ)»
(оригинальный кузов автомобиля ВАЗ, установленный
на двухступенную динамическую платформу)



Стенд-тренажер по сборке-разборке
ПИСТОЛЕТА МАКАРОВА

Автотренажер
«ЗАХВАТ-01М»
(для отработки практических навыков стрельбы
из движущегося автомобиля)



УЧЕБНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
ДЛЯ МВД

- Огневая подготовка
- Криминалистика
- Учебные тренажеры транспортных средств полиции
- Оказание первой помощи

Учебный тренажер машиниста электровоза «ЭП1М»

(с полноразмерной имитацией кабины на динамической платформе)



Учебный тренажер по управлению
автотормозами железнодорожного
подвижного состава электровоза

ВЛ80С

Интерактивный электрифицированный 3D-макет «СТАНЦИЯ И УЧАСТОК ПЕРЕГОНА С АВТОМАТИЧЕСКОЙ БЛОКИРОВКОЙ»

(с компьютерным управлением)



ПОДГОТОВКА Ж/Д СПЕЦИАЛИСТОВ

- Учебное оборудование
- Учебные тренажеры железнодорожного транспорта
- Учебные тренажеры городского рельсового общественного транспорта

- Учебно-лабораторное оборудование
- Оказание первой помощи
- Офис и охрана труда общего назначения



Интерактивный учебно-тренажерный комплекс
«ПОДГОТОВКА ОПЕРАТОРОВ НЕФТЕ-
ПЕРЕКАЧИВАЮЩИХ СТАНЦИЙ»



Учебно-тренировочный комплекс
«ИНТЕРАКТИВНЫЙ ПРОГРАММНО-АППАРАТНЫЙ ПОЛИГОН –
МАКЕТ ЦЕХА ПОДГОТОВКИ И ПЕРЕКАЧКИ НЕФТИ»



Действующий интерактивный 3D-макет
«БУРОВАЯ УСТАНОВКА
БУ 5000/320 ЭК-БМЧ»



НЕФТЕГАЗОВАЯ И ГОРНАЯ ОТРАСЛЬ

- Тренажерные комплексы
- Лабораторные установки
- Учебные тренажеры легковой, грузовой и специализированной техники
- Горные машины и оборудование

- Электрифицированные стенды и интерактивные макеты
- Охрана труда и промышленная безопасность

Стенд электрифицированный
«ЭЛЕМЕНТЫ ЗАЩИТЫ БАНКНОТ
РОССИЙСКОГО РУБЛЯ»



Стенд маркерный
«БЛАНКИ ТАМОЖЕННОЙ
ДЕКЛАРАЦИИ, СПОСОБЫ ЗАЩИТЫ»

Стенд электрифицированный
«УСТРОЙСТВО РЕНТГЕНОВСКОГО ДОСМОТРО-
ВОГО АППАРАТА КОНВЕЙЕРНОГО ТИПА»



Кабинет реабилитации и развития
сенсомоторных навыков ЛФК-1.01



Кабинет психофизиологической разгрузки
и проведения коррекционных занятий
«МОРФЕЙ-01»

Игровой учебно-развивающий комплект
«НАБОР ПСИХОЛОГА»



ДОСТУПНАЯ СРЕДА

- Обучающее оборудование
 - Детский сад, школа
 - Профессиональное образование
- Реабилитационное оборудование
- Адаптивная мебель

- Детские игровые площадки
- Специализированное оборудование
 - Оборудование для класса по подготовке диспетчеров 112
 - Площадка по изучению ПДД для слепых и слабовидящих пешеходов

Стоматологический тренажер
ТС-Т.01



ОДОБРЕНО СТАР
ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ПРИМЕНЕНИЯ



Интерактивный комплекс для проведения
объективного структурированного клинического
экзамена
«ТЕЛЕМЕНТОР-1.01С»

Лабораторно-диагностический
учебный комплекс
«ГИНЕКОЛОГИЯ»



МЕДИЦИНСКОЕ УЧЕБНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

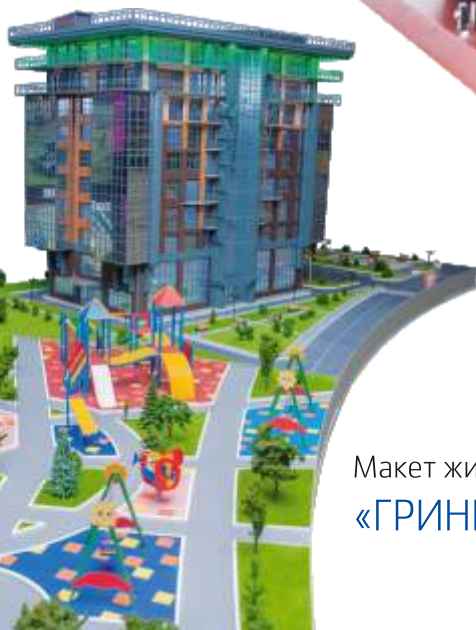
- Учебное оборудование
- Учебные тренажеры железнодорожного транспорта
- Учебные тренажеры городского рельсового общественного транспорта
- Учебно-лабораторное оборудование
- Оказание первой помощи
- Офис и охрана труда общего назначения



Модель универсального
броневедомоля
повышенной защищенности
с колёсной формулой бхб
«ТАЙФУН»



Модель эскадренного
броненосца 1-го ранга
«ПЕРЕСВЕТ»



Макет жилого дома
«ГРИНВИЧ»



МАКЕТЫ И МОДЕЛИ

- Модели подвижного состава
- Автомобильные модели и техника
- Интерактивные железнодорожные макеты
- Макеты нефтегазовой и горной отрасли
- Военные модели и макеты
- Архитектурные макеты
- Авиация и космос
- Макеты энергетических объектов и др.

Интерактивный игровой симуляционный комплекс
«КЛИПЕР»



Интерактивный игровой симуляционный комплекс
«АВИАНОСЕЦ»



Учебный экспонат
«ВЕЧНЫЙ ДВИГАТЕЛЬ»



Роботизированная модель динозавра
«ДИЛОФОЗАВР»



Интерактивная модель
«ИНОПЛАНЕТЯНИН»



Учебный экспонат
«МАЯТНИК НЬЮТОНА»



ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ДЕТСКИХ ЦЕНТРОВ

- Детский научно-развлекательный центр «Зарница»
- Детский город профессий «Минопольс»
- Познавательный-развлекательный центр «Азбука финансов»

- Детский центр рабочих профессий «Нефтяник»
- Инновационный полигон инженерных и рабочих профессий WorldSkills Russia
- Интерактивное аттракционное оборудование

ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ
Зарница
WWW.ZARNITZA.RU