

муниципальное бюджетное образовательное учреждение города Новосибирска
«Детский сад № 428»

г. Новосибирск, ул. А.Леженина, 3/2 (1 корп.). А.Леженина. 26/1 (2 корп.),
209-23-07, 267-68-77, (факс 209-23-07) E-mail: ds_428@edu54.ru

ПАСПОРТ

КАБИНЕТА «МАСТЕРСКАЯ ЮНЫХ ИНЖЕНЕРИКОВ»

г. Новосибирск - 2022

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Кабинет «Мастерская Юных Инженериков» располагается в здании ДОУ на первом этаже, предназначен для НОД по реализации вариативной части ООП ДО Парциальной образовательной программы «Юные инженерики» с необходимым для этого оборудованием.

Общая площадь составляет 12 м.кв.

Ответственный: инструктор по физической культуре Смородина А.И.
педагог-психолог Ананьева Е.В.

НОРМАТИВНО-ПРАВОВОЕ, МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ КАБИНЕТА «Мастерская Юных Инженеров»

Работа кабинета «Мастерская Юных Инженериков» строится на основе следующих нормативных документов:

- Федеральный закон от 29.12.2012 N 273- ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Минпросвещения России № 1028 от 25 ноября 2022 г. «Об утверждении федеральной образовательной программы дошкольного образования».
- Приказ Минпросвещения России № 1022 от 24.11.2022 г. «Об утверждении федеральной адаптированной образовательной программы дошкольного образования для обучающихся с ОВЗ».
- Приказ Минпросвещения РФ от 9 ноября 2018 г. N 196 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам»;
- Приказ Министерства образования и науки РФ от 17 октября 2013 г. № 1155 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта дошкольного образования»;
- Постановления Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 № 2 «Об утверждении санитарных правил СанПиН 1.2.3685 – 21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»;

- Устав МКДОУ д/с № 428;

- Положение о деятельности кабинета «Мастерская Юных Инженериков».

Опись материально-технического оснащения кабинета

№ п/п	Наименование	Количество (шт.)
ОБОРУДОВАНИЕ		
1	Стол «Ромашка» (1 круглый, 5 «лепестков»)	1
2	Стулья детские деревянные	8
3	Стол – игровой	1
4	Стеллаж с 4 ящиками	1
5	Стеллаж со штангой	1
6	Стеллаж с боксами	2
7	Контейнер с крышкой большой	19
8	Контейнер с крышкой плоский	4
9	Ковёр	1
10	Интерактивная доска	1
11	Ноутбук	1
12	Планшет	4
13	Мини-робот Bee-Bot с зарядным устройством	4
14	Поле-маршрутизатор для мини-роботов Bee-Bot	6
15	Lerning Resources Code&Go Robot Mouse Activity Set Ler 2831	3
16	Lerning Resources Code&Go Robot Mouse Activity Set Ler 2841	3
17	Lego Duplo	4
18	Конструктор ТИКО «Школьник» 143 детали	3
19	Конструктор ТИКО «Архимед» 152 детали	3
20	Конструктор ТИКО «Фантазер» 131 деталь	3
21	Конструктор ТИКО «Шары» 115 деталей	2
22	Конструктор ТИКО «Хрустальный» 415 деталей	1
23	Уче,но-методический комплект для конструирования «Фанкластик: весь мир в руках твоих для детей от 3-х лет»	2
24	Конструктор Cuboro Basic	2
25	Конструктор «Шарики-кубарики» 36 деталей	3
26	Настольная игра Tricky Ways Fasal	1
27	Удлинитель	1
ДИДАКТИЧЕСКИЙ МАТЕРИАЛ		
1	Учебно-игровое пособие «Цветные счетные палочки Кюизенера»	12
2	Учебно-игровое пособие «Логические блоки Дьенеша»	12
3	Развивающая игра «Кубики для всех «Фантазия» (вариант	2

	№4)	
4	Авторское дидактическое пособие «КуборУм»	1
5	Авторское дидактическое пособие «ТриКРИ»	1
6	Дидактическое пособие «Азбука Cuboro»	1
7	Дидактическое пособие «Четвертый лишний»	1
8	Дидактическое пособие «Угадай-ка»	1
9	Дидактическое пособие «Cuboro» думай креативно	1
10	Методическое пособие «Блоки Дьенеша для малышей «Маленькие логики» (2-3 года)	1
11	Методическое пособие «Блоки Дьенеша для малышей «Маленькие логики 2» (2-3 года)	1
12	Методическое пособие «Волшебные дорожки «Счетные палочки Кюизенера» (2-3 года)	1
13	Методическое пособие «Дом с колокольчиком «Счетные палочки Кюизенера»	1
14	Методическое пособие «Демонстрационный материал к счетным палочкам Кюизенера и логическим блокам Дьенеша»	1
15	Методическое пособие «Страна блоков и палочек» Сюжетно-дидактические игры с международными материалами: логические блоки Дьенеша, цветными счетными палочками Кюизенера »	1
16	Методическое пособие «На золотом крыльце...» палочки Кюизенера	1
17	Методическое пособие «Давайте вместе поиграем». Развивающие игры с «Логическими блоками Дьенеша»	1
18	Методическое пособие «Спасатели приходят на помощь» Серия «Блоки Дьенеша» для старших (5-8 лет)	1
19	Методическое пособие «Праздник в стране блоков» Серия «Блоки Дьенеша» для старших (5-8 лет)	1
20	Методическое пособие «Поиск затонувшего клада» Серия «Блоки Дьенеша» для старших (5-8 лет)	1
21	Методическое пособие «Лепим нелепицы» Серия «Блоки Дьенеша» с 4-х лет	1
22	Методическое пособие «Блоки Дьенеша для самых маленьких - 2» (2-4 года)	1
23	Методическое пособие «Посудная лавка детям 5-8 лет «Кростики»	2
24	Папка по ТИКО-моделированию «Технологические карты №1 для создания объемных конструкций»	1
25	Папка по ТИКО-моделированию «Технологические карты №2 для создания объемных конструкций»	1
МЕТОДИЧЕСКАЯ ЛИТЕРАТУРА		
1	Захарова Н.И.Играем с логическими блоками Дьенеша. – Санкт –	

	Петербург: Детство - Пресс, 2018
2	Ишмакова М.С. Конструирование в дошкольном образовании в условия введения ФГОС: пособие для педагогов. – всерос.уч. - метод. центр образоват. Робототехники.- М.: Изд.-полиграф. центр «Маска» - 2013.
3	Кайе В.А.Конструирование и экспериментирование с детьми 5-8 лет.- М.:ТЦ Сфера, 2014.
4	Комарова Л. Г. «Строим из LEGO» (моделирование логических отношений и объектов реального мира средствами конструктора LEGO). — М.; «ЛИНКА — ПРЕСС», 2001.
5	Колесникова Е.В. Я решаю логические задачки: М.: ТЦ Сфера, 2008
6	Логинова И.В. Папка по ТИКО-моделированию «Технологические карты №1, №2» предназначено для работы с детьми старшего дошкольного возраста, г.Кировск, НПО «Рантис»
7	Лусс Т.С. «Формирование навыков конструктивно-игровой деятельности у детей с помощью Лего: пособие для педагогов-дефектологов.- М.: Гуманит. изд. центр ВЛАДОС, 2003.
8	Лыкова И.А. Конструирование в детском саду. Подготовительная к школе группа. Учебно-методическое пособие к парциальной программе «Умные пальчики». М.: ИД «Цветной мир», 2015.
9	Лыкова И.А. Конструирование в детском саду. Старшая группа. Учебно-методическое пособие к парциальной программе «Умные пальчики». М.: ИД «Цветной мир», 2015.
10	Михайлова З.А. Логико – математическое развитие дошкольников.- Санкт – Петербург: Детство – Пресс, 2016
11	Методическое пособие «Суборо – Думай креативно». Содержит: методическое пособие, карточки с заданиями и примерами, CD-диск.
12	Соловьева Е.В., Стрюкова О.Ю. Использование ЛогоРобота Пчелка в образовательном процессе. Методическое пособие. – М.: ИНТ, 2018
13	Соколова Г.А. Оригами. - Новосибирск, 2014
14	Фешина Е.В. Лего – конструирование в детском саду.- М.:ТЦ Сфера, 2012
15	Щетинина А.М. Учим дошкольников думать. – М.: Творческий центр, 2011.
16	Логинова И.В. Тетрадь по ТИКО-моделирования для создания плоскостных конструкций, г.Кировск, НПО «Рантис»

**ЦИКЛОГРАММА РАБОТЫ
КАБИНЕТА «МАСТЕРСКАЯ ЮНЫХ ИНЖЕНЕРИКОВ»**

День недели	Время	Вид работы	Всего часов в неделю
ПОНЕДЕЛЬНИК	14:00 – 17:00	Работа с детьми по ДОП «Мастерская Юных Инженериков»	3 ч.
ВТОРНИК	14:00 – 17:00	Работа с детьми по ДОП «Мастерская Юных Инженериков»	3 ч.
СРЕДА	14:00 – 17:00	Работа с детьми по ДОП «Мастерская Юных Инженериков»	3 ч.
ЧЕТВЕРГ	14:00 – 17:00	Работа с детьми по ДОП «Мастерская Юных Инженериков»	3 ч.
ПЯТНИЦА	14:00 – 17:00	Работа с детьми по ДОП «Мастерская Юных Инженериков»	3 ч.

Примечание: Организационная работа предполагает:

1. Проветривание кабинета.
2. Смена дидактического материала.
3. Сопровождение детей из группы в кабинет и обратно.

**ДОКУМЕНТАЦИЯ КАБИНЕТА «МАСТЕРСКАЯ ЮНЫХ
ИНЖЕНЕРИКОВ»**

1. Инструкция по охране труда
2. Положение о деятельности кабинета «Мастерская Юных Инженериков»
3. Парциальная образовательная программа «Юные Инженерики»
4. Циклограмма кабинета «Мастерская Юных Инженериков»
5. Расписание НОД
6. Папка мониторинга развития обучающихся
7. Журнал посещаемости обучающихся