

РОДИТЕЛЬСКОЕ СОБРАНИЕ

***«НОВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ
ТРАЕКТОРИИ ДЛЯ УЧАЩИХСЯ
7 КЛАССА»***

15.11.2022

ЧТО ТАКОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ВЕРТИКАЛИ?

- **ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ВЕРТИКАЛИ** — ЭТО ПРОЕКТ, КОТОРЫЙ ПРЕДОСТАВЛЯЕТ ШКОЛЬНИКАМ ВОЗМОЖНОСТЬ ОСВАИВАТЬ УЧЕБНЫЕ ПРЕДМЕТЫ И ПРАКТИКО-ОРИЕНТИРОВАННЫЕ КУРСЫ С УЧЕТОМ ВЫБРАННОГО ИМИ НАПРАВЛЕНИЯ: ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ, ЛИНГВИСТИКА, СПОРТИВНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ.
- **ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ВЕРТИКАЛИ** ПОЗВОЛЯЮТ ШКОЛЬНИКУ УЖЕ С 7-ГО КЛАССА (А В СЛУЧАЕ СО СПОРТИВНОЙ ВЕРТИКАЛЬЮ — С 5-ГО) ОСОЗНАННО ВЫБРАТЬ НАПРАВЛЕНИЕ ПРОФИЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ ИЛИ ПРЕДПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ 10-11 КЛАСС.
- ПОСЛЕ ОБУЧЕНИЯ В КЛАССАХ **ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ВЕРТИКАЛЕЙ** ШКОЛЬНИКАМ ЛЕГЧЕ ВЫБРАТЬ СВОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ПУТЬ, А В ДАЛЬНЕЙШЕМ ПОЛУЧИТЬ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ В КОЛЛЕДЖЕ ИЛИ ВУЗЕ И ОСВОИТЬ ВОСТРЕБОВАННУЮ В МОСКВЕ ПРОФЕССИЮ.

В ВЕРТИКАЛЯХ ШКОЛЬНИКИ....

- ✓ **УГЛУБЛЕННО ИЗУЧАЮТ ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ И ИНОСТРАННЫЕ ЯЗЫКИ,**
- ✓ **ЗНАКОМЯТСЯ С СОВРЕМЕННЫМИ ПРОФЕССИЯМИ, ГОТОВЯТСЯ К ОБУЧЕНИЮ В ПРЕДПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КЛАССАХ,**
- ✓ **ПОСЕЩАЮТ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ КУРСЫ ПО ВЫБОРУ,**
- ✓ **УЧАТСЯ НА ОБОРУДОВАНИИ ПРЕДПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КЛАССОВ, ШКОЛЬНЫХ ЛАБОРАТОРИЙ И В ДРУГИХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОСТРАНСТВАХ ШКОЛ,**
- ✓ **ПРОВОДЯТ ИССЛЕДОВАНИЯ И ГОТОВЯТ ПРОЕКТЫ ПОД РУКОВОДСТВОМ ЭКСПЕРТОВ ИЗ ПРОФИЛЬНЫХ ВУЗОВ,**
- ✓ **ПОСЕЩАЮТ МАСТЕР-КЛАССЫ ВЕДУЩИХ СПЕЦИАЛИСТОВ ВУЗОВ, ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ НАУЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ И КРУПНЫХ КОМПАНИЙ,**
- ✓ **ОСОЗНАННО ПОДХОДЯТ К ВЫБОРУ ПРЕДСТОЯЩЕГО КАРЬЕРНОГО ПУТИ, УБЕЖДАЯСЬ В ТОМ, ЧТО ИХ БУДУЩАЯ ПРОФЕССИЯ ОСТАНЕТСЯ АКТУАЛЬНОЙ И ВОСТРЕБОВАННОЙ В МОСКВЕ.**

КЛАСС: **«МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ВЕРТИКАЛЬ»**



МГУ имени М.В.Ломоносова ✓



**Приказ Департамента образования и науки города
Москвы**

от 22.09.2021 №507

**"Об утверждении стандартов городских проектов
«Математическая вертикаль» и
«Математическая вертикаль ПЛЮС» в
государственных образовательных
организациях....."**

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Алгебра

4-5 часов

Геометрия

2-3 часа

Теория вероятностей и

статистика

2-3 часа

**ВНЕУРОЧНАЯ
ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ**
*не менее 2/3 часов в
неделю*

```
graph LR; A["ВНЕУРОЧНАЯ  
ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ  
не менее 2/3 часов в  
неделю"] --> B["Информатика  
Роботехника  
Кибербезопасность"]; A --> C["Логика и алгоритмы  
Экономика"]; A --> D["Решение олимпиадных  
задач"];
```

*Информатика
Роботехника
Кибербезопасность*

*Логика и алгоритмы
Экономика*

*Решение олимпиадных
задач*

ОСНОВНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ

*Вступительная работа – диагностика
матем.грамотности –
6 класс
(ВЫСОКИЙ УРОВЕНЬ – 10-15 баллов)*

НОЯБРЬ –
ДИАГНОСТИЧЕСКАЯ
РАБОТА ПО
ГЕОМЕТРИИ

ЯНВАРЬ –
ДИАГНОСТИЧЕСКАЯ
РАБОТА (АЛГЕБРА +
СТАТИСТИКА)

МАЙ – ИТОГОВАЯ РАБОТА
(АЛГЕБРА + ГЕОМЕТРИЯ +
СТАТИСТИКА)

КЛАСС: **«ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНАЯ ВЕРТИКАЛЬ»**



ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ -
МСХА ИМЕНИ К.А. ТИМИРЯЗЕВА



**Приказ Департамента образования и науки города
Москвы**

от 28.03.2022 №199

**"Об утверждении стандартов городских проектов
«Естественно-научная вертикаль» в
государственных образовательных
организациях....."**

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Предметная область	Учебные предметы	7 класс	8 класс	9 класс
<i>Естественно-научные предметы</i>	<i>Биология</i>	2ч	3ч	3ч
	<i>Химия</i>	2ч	3ч	3ч

Наименование курса	Количество часов	Классы
<i>Основы исследовательской деятельности</i>	64	7-8
<i>Естественно-научный эксперимент</i>	64	8-9

**ВНЕУРОЧНАЯ
ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ**
*не менее 2/3 часов в
неделю*

*Основы физиологии
растений
Основы физиологии
животных*

*Основы химического
синтеза
Лабораторный
химический анализ*

*Основы физической
химии*

ОСНОВНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ

*Вступительная работа – диагностика
МЦКО по географии–
6 класс
(ВЫСОКИЙ УРОВЕНЬ)*

**ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ
РАБОТЫ МЦКО**

**КОНКУРСЫ ПРОЕКТОВ
И ИССЛЕДОВАНИЙ**
«Многообразие науки»

**ГОРОДСКАЯ
КОНФЕРЕНЦИЯ «Наука
ДЛЯ ЖИЗНИ»**

**ОТКРЫТЫЕ
ГОРОДСКИЕ НАУЧНО-
ПРАКТИЧЕСКИЕ
КОНФЕРЕНЦИИ**
*«Инженеры будущего»
«Старт в медицину»
«Курчатовский проект»*

КЛАСС: **«КРЕАТИВНАЯ ВЕРТИКАЛЬ»**

Московская государственная
художественно-промышленная
академия имени С. Г. Строганова
(МГХПА им. Строганова)





**Приказ Департамента образования и науки города
Москвы**

от 03.03.2022 №114

**"Об утверждении стандартов городских проектов
«Креативная вертикаль» в государственных
образовательных организациях....."**

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Углубленное изучение:

Русского языка, литературы, математики,
изобразительного искусства, черчения,
музыки....

Наименование курса	Количество часов	Классы
<i>Культура и креативность</i>	64	7-9
<i>Технологии креативных индустрий</i>	64	7-9

ВНЕУРОЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ



```
graph TD; A[ВНЕУРОЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ] --> B[Операторское искусство<br/>Скульптура<br/>Экодизайн]; A --> C[Основы видеомонтажа<br/>Основы компьютерной<br/>графики<br/>информационные<br/>технологии в дизайне]; A --> D[Дизайн интерьера<br/>Дизайн одежды<br/>Искусствоведение]; A --> E[Издание и<br/>тиражирование<br/>Моделирование<br/>ювелирной продукции];
```

*Операторское искусство
Скульптура
Экодизайн*

*Основы видеомонтажа
Основы компьютерной
графики
информационные
технологии в дизайне*

*Дизайн интерьера
Дизайн одежды
Искусствоведение*

*Издание и
тиражирование
Моделирование
ювелирной продукции*

ОСНОВНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ

*Вступительная работа – диагностика
МЦКО по читательской грамотности–
6 класс
(ВЫСОКИЙ УРОВЕНЬ)*

**ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ
РАБОТЫ МЦКО**

**КОНКУРСЫ ПРОЕКТОВ
И ИССЛЕДОВАНИЙ**

**ГОРОДСКАЯ
КОНФЕРЕНЦИЯ**

**ОТКРЫТЫЕ
ГОРОДСКИЕ НАУЧНО-
ПРАКТИЧЕСКИЕ
КОНФЕРЕНЦИИ»**

КЛАСС:
**«СПОРТИВНАЯ
ВЕРТИКАЛЬ»**



- **ПРИКАЗ ДЕПАРТАМЕНТА ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
ГОРОДА МОСКВЫ**
 - **ОТ 03.03.2022 №115**
 - **"ОБ УТВЕРЖДЕНИИ СТАНДАРТОВ ГОРОДСКИХ
ПРОЕКТОВ «СПОРТИВНАЯ ВЕРТИКАЛЬ» В
ГОСУДАРСТВЕННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ
ОРГАНИЗАЦИЯХ....."**

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Углубленное изучение физической культуры на
базе вузов-партнеров: СДЮШОР «Юность
Москвы» по плаванию РГУФКСМиТ (ГЦОЛИФК),
РЭУ им. Г. В. Плеханова, МГПУ и другие

Наименование курса	Количество часов	Классы
<i>Здоровый образ жизни</i>	64	7-8
<i>Гигиенические основы физкультурно-спортивной деятельности</i>	64	8-9

ВНЕУРОЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

```
graph TD; A[ВНЕУРОЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ] --> B[История физической культуры и спорта]; A --> C[Анатомия человека]; A --> D[Теория и практика организации судейства в базовых видах спорта]; A --> E[Основы методики самостоятельных занятий и самоконтроль за состоянием своего организма];
```

История физической культуры и спорта

Анатомия человека

Основы методики самостоятельных занятий и самоконтроль за состоянием своего организма

Теория и практика организации судейства в базовых видах спорта

КЛАСС:
**«ЛИНГВИСТИЧЕСКАЯ
ВЕРТИКАЛЬ»**



- **ПРИКАЗ ДЕПАРТАМЕНТА ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
ГОРОДА МОСКВЫ**
 - **ОТ 28.03.2022 №200**
 - **"ОБ УТВЕРЖДЕНИИ СТАНДАРТОВ ГОРОДСКИХ
ПРОЕКТОВ «ЛИНГВИСТИЧЕСКАЯ ВЕРТИКАЛЬ» В
ГОСУДАРСТВЕННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ
ОРГАНИЗАЦИЯХ....."**

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Углубленное изучение:

Русского языка, литературы, английского языка,
второго иностранного языка, информатики

Наименование курса	Количество часов	Классы
<i>Язык и культура</i>	64	7-8
<i>Лингвистический анализ</i>	32	7
<i>Введение в лингвистику</i>	64	8-9
<i>МХК</i>	32	7
<i>Основы письменного и устного перевода</i>	64	8-9

ВНЕУРОЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

```
graph TD; A[ВНЕУРОЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ] --> B[Коммуникативный практикум]; A --> C[Компьютерная лингвистика]; A --> D[Занимательный язык (второй иностранный язык)]; A --> E[Клуб юных блогеров];
```

*Коммуникативный
практикум*

*Компьютерная
лингвистика*

*Занимательный язык
(второй иностранный
язык)*

Клуб юных блогеров

ОСНОВНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ

***Вступительная работа – диагностика
МЦКО по читательской грамотности–
6 класс
(ВЫСОКИЙ УРОВЕНЬ)***

**ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ
РАБОТЫ МЦКО**

**УЧЕБНЫЕ ПРОЕКТЫ
(ЖУРНАЛИСТИКА)**

**КОНКУРСЫ и МАСТЕР-
КЛАССЫ**

**ГОРОДСКИЕ
КОНФЕРЕНЦИЯ**



КЛАСС:
«ИТ-ВЕРТИКАЛЬ»

- **ПРИКАЗ ДЕПАРТАМЕНТА ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
ГОРОДА МОСКВЫ**
 - **ОТ 04.03.2022 №120**
 - **"ОБ УТВЕРЖДЕНИИ СТАНДАРТОВ ГОРОДСКИХ
ПРОЕКТОВ «ИТ-ВЕРТИКАЛЬ» В ГОСУДАРСТВЕННЫХ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ....."**

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Углубленное изучение:
Математики, информатики, статистики

Наименование курса	Количество часов	Классы
<i>Основы механики и роботехники</i>	64	7-8
<i>Основы микропроцессорной техники</i>	64	7-8
<i>Основы программирования</i>	96	7-9
<i>Основы информационной безопасности</i>	32	9

ВНЕУРОЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

```
graph TD; A[ВНЕУРОЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ] --> B[Юный инженер]; A --> C[Инструменты компьютерной математики]; A --> D[Технологии связи Робототехника]; A --> E[Разработка мобильных приложений];
```

Юный инженер

*Инструменты
компьютерной
математики*

*Технологии связи
Робототехника*

*Разработка мобильных
приложений*

ОСНОВНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ

*Вступительная работа – диагностика
МЦКО по математической грамотности–
6 класс
(ВЫСОКИЙ УРОВЕНЬ)*

**ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ
РАБОТЫ МЦКО**

**УЧЕБНЫЕ ПРОЕКТЫ
(РОБОТЕХНИКА)**

**КОНКУРСЫ и МАСТЕР-
КЛАССЫ
WEB-дизайн**

**ГОРОДСКИЕ
КОНФЕРЕНЦИЯ**

НАШИ КОНТАКТЫ:

ФИО	Должность	Мобильный телефон	Электронная почта
<i>Тюрина Наталья Александровна</i>	Директор комплекса	8(985)245-80-29	TyurinaNA1@edu.mos.ru
<i>Ермакова Светлана Дмитриевна</i>	Заместитель директора по качеству	8(969)888-0-111	solnbichko@list.ru

Наши контакты:

Основной адрес школы:
ул. Кулакова, д. 2, корп. 2
Телефон: (495)750-10-10
Факс: (495)750-81-72



@SCHOOL69_AKTIV