



**МУНИЦИПАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ЛИЦЕЙ № 6 «Перспектива»**

660094, Россия, Красноярский край, город Красноярск, улица Кутузова, дом 52
тел. (391) 260-72-01, факс (391) 260-98-41, e-mail: lyc6@mailkrsk.ru;
www.liceum6.ru

ОГРН 1022401951659, ИНН/КПП 2461023902/246101001, ОКПО 55582673

Справка

о функционировании специализированных классов и классов с углубленным изучением предметов в МАОУ Лицей №6 «Перспектива»

С целью создания условий для выявления и поддержки наиболее способных и одаренных детей, реализации нового программного содержания и его методического сопровождения, нового качества и результата общего образования в лицее работают 8 специализированных классов:

класс	Предметы, изучаемые на углубленном и расширенном уровне
8 класс инженерно – технологической направленности	математика, физика + курсы инженерной направленности
9 класс инженерно – технологической направленности	математика, физика + курсы инженерной направленности
8 класс физико – математической направленности	математика, физика + курсы математической направленности
9 класс физико – математической направленности	математика, физика + курсы математической направленности
10 класс инженерно – технологической направленности	математика, физика, информатика + курсы инженерной направленности
11 класс инженерно – технологической направленности	математика, физика, информатика + курсы инженерной направленности
10 класс физико – математической направленности	математика, физика, информатика + курсы математической направленности
11 класс физико – математической направленности	математика, физика, информатика + курсы математической направленности

Прием обучающихся в специализированные классы осуществляется независимо от места жительства на основании вступительных испытаний

(контрольная работа для поступающих в 8 кл., итоговые результаты за курс основной школы для поступающих в 10 класс). Зачисление в специализированный класс проводится на основании результатов общего рейтинга.

Организация образовательного процесса специализированных классов направлена на обеспечение:

- углубленной подготовки обучающихся 8-11 классов по предметам физико – математической и инженерно – технологической направленности ;
- в 10,11 специализированных классах физико – математической и инженерно – технологической направленности предусмотрены занятия - учебные практики, проекты, исследовательская деятельность, дополнительные курсы на базе СибГУ им.М.Ф.Решетнева.

Для учащихся 10 – 11 специализированных классов введены зачетные книжки.

Педагогический состав специализированных классов подбирается из числа высококвалифицированных специалистов МАОУ Лицей №6 «Перспектива» (высшей категории), имеющие опыт работы в классах профильной направленности не менее 5 лет ; специалисты Вуза , имеющие опыт работы в классах профильной направленности.

Изучение и оценка деятельности специализированных классов ведётся по полугодиям.

из учебного плана 2022-2023 учебного года для классов инженерной направленности:

	8 инженерно - технологический	9 инженерно - технологический	10 инженерно - технологический	11 инженерно - технологический
углубление профильных предметов предметов				
математика (на углубленном уровне)	7ч	7ч	6ч	6ч
физика (на углубленном уровне)	-	-	5ч	5ч
информатика (на углубленном уровне)	-	-	4ч	4ч
курсы для классов инженерной направленности				

избранные вопросы физики		1ч		
нестандартные и исследовательские работы по геометрии			1ч	1ч
черчение	через внеурочную деятельность	через внеурочную деятельность	1ч	1ч
программирование	1ч	1ч	1ч	1ч
техническое моделирование	1ч	через доп.образование	-	-
3Д моделирование			1ч	1ч
решение олимпиадных задач по программированию	через дополнительное образование	через дополнительное образование	через дополнительное образование	через дополнительное образование

из учебного плана 2022-2023 учебного года физико – математической направленности:

	8 физико - математический	9 физико - математический	10 физико - математический	11 физико - математический
углубление профильных предметов предметов				
математика (на углубленном уровне)	7ч	7ч	7ч	7ч
физика (на углубленном уровне)	-	-	5ч	5ч
информатика (на углубленном уровне)	-	-	4ч	4ч
курсы для классов физико –математической направленности				
избранные вопросы физики	1	2ч		
нестандартные и исследовательские работы по геометрии			1ч	1ч
методы решения задач по физике	1ч	1ч	1ч	1ч
решение задач с параметрами			1ч	1ч
решение олимпиадных	через	через	через	через

задач по математике	дополнительное образование	дополнительное образование	дополнительное образование	дополнительное образование
---------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------

Результаты деятельности (средний балл ЕГЭ)

11 специализированные за 2020/2021 учебный год

предмет	ФМ	ИТ
математика	78	63
физика	67	45
информатика	73	60

11 специализированные за 2021/2022 учебный год

предмет	ФМ	ИТ
математика	72	64
физика	70	48
информатика	72	66

Результаты поступления выпускников специализированных классов в высшие учебные заведения (2022 год)

Название вуза	Название города (в котором расположен ВУЗ)	Направленность подготовки/специальности	Количество выпускников
СФУ	Красноярск	Прикладная математика	2
		строительство	1
		Программная инженерия	1
		строительство	4
		металлургия	2
		энергетика	2
		Информационная безопасность	2
		Техническая кибернетика	2
		экология	1
		СибГУ	Красноярск
Прикладная математика	1		
Программная инженерия	1		
Информационная безопасность	9		
Системы связи	1		
Управление качеством	3		
Программная инженерия	2		
Кр ИЖД	Красноярск	Автоматика и телемеханика	2
КГАУ	Красноярск	землеустройство	1
КНИТУ	Казань	Информатика и вычислительная техника	1
СПбГАСУ	Санкт - Петербург	Архитектура	1
ВШЭ	Москва	Бизнес – информатика, физика	2
МФТИ	Москва	Прикладная математика и информатика	1
МГУ	Москва	Прикладная математика и информатика	1
Политехнический	Псков	Информационные технологии	1
ЧТУ	Чехия	Технический университет	1

Результаты обучающихся классов инженерно –технологической и физико – математической направленностей.

1.Муниципальный этап ВСОШ (2021г.)

- по математике - 1 призёр;
- по информатике - 4 призёра;
- по китайскому языку – 1 победитель;
- по физической культуре – 1 победитель;
- по физике – 1 призёр;
- по химии – 1 призёр;
- по астрономии – 1 призёр

Региональный этап ВСОШ (2021 г)

- по астрономии– 1 призер;
 - по математике – 1 призёра;
 - по физической культуре - 1 призёр
1. ЮниорПрофи "Интернет вещей" – 1 победитель
 2. ЮниорПрофи комплексный региональный фестиваль. Чемпионат компетенций.
 3. Мобильная робототехника, 14+ - 1 призёр
 4. ЮниорПрофи комплексный региональный фестиваль. Чемпионат компетенций.
 5. Мобильная робототехника, 14+ - 1 призёр
 6. Финал IX Национального чемпионата "Молодые профессионалы" (WorldSkills Russia) компетенция «Технологии моды» juniors- 1 призер
 7. Олимпиада финансового университета при правительстве РФ «Миссия выполнима. Твоё призвание финансист» - победитель
 8. XVI открытая Краевая олимпиада по геометрии – 3 место
 9. Комплексный региональный фестиваль «ЮниорПрофи» Мобильная робототехника 14+ - 3 место
 10. Красноярский Краевой робототехнический фестиваль RoboDrive 2022 – 1,2,3 место
 11. Комплексный региональный фестиваль «ЮниорПрофи» компетенция Интернет вещей – 1 место
 12. Краевой молодежный форум «Научно-технический потенциал Сибири» номинация «Научный конвент» - 1 место, 4-е 2-х мест

А также, согласно социального запроса родителей (законных представителей) на уровне СОО организовано обучение на углубленном уровне отдельных предметов.

МАОУ Лицей № 6 реализует учебный план:

- естественно-научного профиля (углубленный уровень изучения - химия, биология, математика), психолого-педагогической направленности, сотрудничество с КГПУ им.Астафьева. Во второй половине дня для класса естественно – научного профиля проводятся групповые учебные занятия по химии и биологии. А также дистанционные занятия на платформе КГПУ.
- гуманитарного профиля обучения (углубленный уровень изучения – русский язык, история, литература, английский язык).

В учебном плане предусмотрены следующие профильные курсы:

Профиль	Курсы
Естественно-научный профиль	психолого – педагогической направленности: Основы педагогики

	Основы психологии Обществознание: теория и практика
гуманитарный профиль	Право Культурология Обществознание: теория и практика Математика: от теории к практике Культурология