

УТВЕРЖДЕН:

Директор МАОУ «Экономический лицей»
Н.В. Колмыкова

Приказ № 292-ОД от 30.08.2017

ПРИНЯТ:

Протокол педагогического совета
№ 11 от 30.08.2017

Учебный план внеурочной деятельности

на 2017-2018 учебный год
Муниципального автономного общеобразовательного
учреждения
«Экономический лицей»

5-6 инженерные классы, с углубленным изучением
математики,
7-11 специализированные классы инженерно-
технологического и математического профилей

ПРЕАМБУЛА

Для формирования базовых компетенций обучающихся 5-6 инженерных классов с углубленным изучением математики и 7-11 специализированные классы преподаются как традиционные учебные предметы, обеспечивающие профильную специализацию: математика (алгебра, геометрия), информатика и ИКТ, технология, физика, экономика, так и новые предметы, решающие задачу поддержки и расширения профильной специализации: робототехника, программирование в различных средах, проектная и исследовательская деятельность, электроника, электромонтажные работы, прототипирование, фрезерные работы, мехатроника, инженерная графика и др.

К формам организации учебной деятельности как фактора развития детской одаренности относятся как традиционные классно-урочные формы, так и нетрадиционные организационные модели:

- коллективные учебные исследования;
- изменения предметно-пространственной среды на занятиях;
- дистанционные формы обучения;
- медиаобразование с использованием новейших информационных технологий;
- собственная исследовательская практика ребенка.

В рамках психолого-педагогического сопровождения для учащихся специализированных классов во внеурочное время организованы занятия с психологом лица – «основы конструктивного общения», «развитие проектного мышления», «развитие логического мышления». Данные занятия направлены на снятие эмоциональной нагрузки с учащихся, а также подготовка к публичным выступлениям, повышения стрессоустойчивости. Каждый обучающийся имеет тьюторскую поддержку и сопровождение.

В рамках реализации воспитательной работы в 7-11 специализированных классах во внеурочной деятельности включены классные часы профориентационного направления, в рамках которых для учащихся организованы тематические лекции и беседы, встречи со специалистами, экскурсии на предприятия и др.

Для дополнительной подготовки учащихся к чемпионатам по компетенциям JuniorSkills «Молодые профессионалы» для учащихся организуются занятия с преподавателями СПО или ВУЗов, а также со специалистами промышленных предприятий в рамках каникулярных школ и проектной деятельности.

Внеурочная деятельность 5и класс

Перечень обязательных курсов

| Предметная область | Название курса | 5и класс | |
|--|---|----------------|-------------|
| | | Итого в неделю | ИТОГО в год |
| Проектная деятельность | Основы исследовательской и проектной деятельности | 1 | 35 |
| Психолого-педагогическое сопровождение | Развитие проектного мышления | 1 | 35 |
| Общественно-научные предметы | Основы экономики | 1 | 35 |
| Итого на 1 обучающегося: | | 3 | 105 |

Перечень курсов на выбор

| Курсы по выбору | 5 Класс | |
|---|----------------|-------------|
| | Итого в неделю | ИТОГО в год |
| Робототехника | 2 | 70 |
| МЭКОМ (Моделирование экономики и менеджмента) | 2 | 70 |
| Китайский язык | 1 | 35 |
| Решение нестандартных задач | 1 | 35 |

Внеурочная деятельность би класс

Перечень обязательных курсов

| Предметная область | Название курса | би класс | |
|--|---|----------------|-------------|
| | | Итого в неделю | ИТОГО в год |
| Проектная деятельность | Основы исследовательской и проектной деятельности | 1 | 35 |
| Психолого-педагогическое сопровождение | Развитие логического мышления | 1 | 35 |
| Общественно-научные предметы | Основы экономики | 1 | 35 |
| Итого на 1 обучающегося: | | 3 | 105 |

Перечень курсов на выбор

| Курсы по выбору | би Класс | |
|---|----------------|-------------|
| | Итого в неделю | ИТОГО в год |
| Решение нестандартных задач | 1 | 35 |
| Робототехника | 2 | 70 |
| МЭКОМ (Моделирование экономики и менеджмента) | 2 | 70 |
| Инженерная графика | 2 | 70 |
| Электроника | 2 | 70 |
| Электромонтажные работы | 2 | 70 |

Внеурочная деятельность 7и класс

Перечень обязательных курсов

| Предметная область | Название курса | 7и класс | |
|--|---|----------------|-------------|
| | | Итого в неделю | ИТОГО в год |
| Экономика | Основы экономики | 1 | 35 |
| Математика, физика, информатика | Инженерная графика / Электромонтажные работы | 2 / 2 | 70 / 70 |
| Психолого-педагогическое сопровождение | Основы конструктивного общения | 1 | 35 |
| Профориентационная деятельность | Классный час, экскурсии | 1 | 35 |
| Итого на 1 обучающегося: | | 5 | 175 |

Перечень курсов на выбор

| Курсы по выбору | 7и Класс | |
|---|----------------|-------------|
| | Итого в неделю | ИТОГО в год |
| Робототехника | 2 | 70 |
| Прототипирование | 2 | 70 |
| Программирование | 1 | 35 |
| Электроника | 2 | 70 |
| Электромонтажные работы | 2 | 70 |
| Фрезерные работы | 2 | 70 |
| МЭКОМ (Моделирование экономики и менеджмента) | 2 | 70 |

Внеурочная деятельность 8и, 8м классы

Перечень обязательных курсов

| Предметная область | Название курса | 8 класс | |
|--|---------------------------------------|----------------|-------------|
| | | Итого в неделю | ИТОГО в год |
| Информатика | Программирование / инженерная графика | 2/2 | 72/72 |
| Экономика | Экономика | 2 | 72 |
| Профориентационная деятельность | Классный час, экскурсии | 1 | 35 |
| Психолого-педагогическое сопровождение | Основы конструктивного общения | 1 | 36 |
| Итого на 1 обучающегося: | | 6 | 216 |

Перечень курсов на выбор

| Курсы по выбору | 8 класс | |
|-----------------------------|----------------|-------------|
| | Итого в неделю | ИТОГО в год |
| Мехатроника | 2 | 72 |
| Фрезерные работы | 2 | 72 |
| Электромонтажные работы | 2 | 72 |
| Электроника | 2 | 72 |
| Прототипирование | 2 | 72 |
| МЭКОМ | 2 | 72 |
| Медиажурналистика | 2 | 72 |
| Системное администрирование | 2 | 72 |

Внеурочная деятельность 9и класс

Перечень обязательных курсов

| Предметная область | Название курса | 9м класс | |
|--|--|----------------|-------------|
| | | Итого в неделю | ИТОГО в год |
| Экономика | Основы экономики/Экономика предприятия | 2/2 | 68/68 |
| Психолого-педагогическое сопровождение | Основы конструктивного общения | 1 | 34 |
| Математика | Технология работы с КИМами | 1/1 | 34/34 |
| Профориентационная деятельность | Классный час, экскурсии | 1 | 34 |
| Итого на 1 обучающегося: | | 5 | 170 |

Перечень курсов на выбор

| Курсы по выбору | 9м Класс | |
|---|----------------|-------------|
| | Итого в неделю | ИТОГО в год |
| Робототехника | 2 | 68 |
| Экономика | 2 | 68 |
| МЭКОМ (Моделирование экономики и менеджмента) | 2 | 68 |
| ОФП | 1 | 34 |
| Системное администрирование | 2 | 68 |
| 3D-моделирование «КОМПАС 3D» | 2 | 68 |
| Мехатроника | 2 | 68 |
| Медиажурналистика | 2 | 68 |
| Программирование | 1 | 34 |
| Прототипирование | 2 | 68 |
| Экономическая математика | 2 | 68 |

Внеурочная деятельность 10и класс

Перечень обязательных курсов

| Предметная область | Название курса | 10И Класс | |
|--|--|-------------------|----------------|
| | | Итого в неделю | ИТОГО в год |
| Профильная подготовка | Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования | 2/0 | 72/0 |
| Информатика | 3D-моделирование «КОМПАС 3D» | 2 | 72 |
| | Интернет вещей | 0/2 | 0/72 |
| Экономика | Основы экономической теории | 2 | 72 |
| Психолого-педагогическое сопровождение | Основы конструктивного общения | 1 | 34 |
| Профориентационная деятельность | Классный час, экскурсии | 1 | 34 |
| Итого на 1 обучающегося: | | 8 | 288 |

Перечень курсов на выбор

| Курсы по выбору | 10И Класс | |
|-----------------------------|-------------------|----------------|
| | Итого в неделю | ИТОГО в год |
| Мехатроника | 2 | 72 |
| Робототехника | 2 | 72 |
| Медиажурналистика | 2 | 72 |
| Системное администрирование | 2 | 72 |
| МЭКОМ | 2 | 72 |

Внеурочная деятельность 11и класс

Перечень обязательных курсов

| Предметная область | Название курса | 11И Класс | |
|--|--|----------------|-------------|
| | | Итого в неделю | ИТОГО в год |
| Профильная подготовка | Операционная деятельность в логистике | 3/3 | 102/102 |
| | Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования | | |
| Математика | Технология работы с КИМами. Математика | 2/2 | 68/68 |
| Экономика | Основы экономической теории | 2 | 72 |
| Психолого-педагогическое сопровождение | Основы конструктивного общения | 1 | 34 |
| Итого на 1 обучающегося: | | 8 | 272 |

Перечень курсов на выбор

| Курсы по выбору | 11И Класс | |
|---|----------------|-------------|
| | Итого в неделю | ИТОГО в год |
| Робототехника | 2 | 68 |
| Мехатроника | 2 | 68 |
| Системное администрирование | 2 | 68 |
| МЭКОМ (Моделирование экономики и менеджмента) | 2 | 68 |