



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»

Центр довузовской подготовки

УТВЕРЖДЕНО:

Программа одобрена Ученым советом МГТУ

Протокол №19 от «17» сентября 2025 г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

Технического профиля
«Подготовка к ЕГЭ (льготники)»

Разработана центром довузовской подготовки

Возраст учащихся: 16-17 лет

Срок реализации: 190 час.

Магнитогорск – 2025

1. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

№	Дополнительные образовательные программы / перечень входящих дисциплин	Учебные недели	Кол-во ауд. часов в неделю	Всего часов	Аудиторных	Лекции	Практические	Индивидуальная работа	Самостоятельная работа
1	Математика (профильная)	18	10	190	180	31	71	78	10
3	Физика	18	10	190	180	31	71	78	10
4	Русский язык	18	10	190	180	31	71	78	10

2. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

Направленность (профиль) программы – технического профиля.

Актуальность программы выражается в практической направленности, которая служит качественному усвоению курсов и в результате успешной сдачи государственной итоговой аттестации в форме ЕГЭ.

Отличительные особенности программы. Дополнительная общеобразовательная (общеразвивающая) программа (далее - Программа) направлена на повышение уровня предметной подготовки по программам среднего общего (полного) образования учащихся выпускных классов школ и/или окончивших образовательную организацию (далее – ОО) и подготовку к государственной итоговой аттестации в формате ЕГЭ.

Адресат программы обучающиеся 16-17 лет.

Цель обобщение и систематизация, расширение и углубление знаний по программам среднего общего (полного) образования школьников и/или выпускников ОО, практическая помощь в подготовке к сдаче Государственной итоговой аттестации в формате ЕГЭ.

Задачи решаемые посредством реализации общеобразовательной программы: достижение обучающимися планируемых результатов; развитие интереса и мотивации к изучаемым дисциплинам; повышение предметной, информационной и коммуникативной компетентности обучающихся; формирование и совершенствование у обучающихся приемов и навыков, необходимых для успешной сдачи ЕГЭ.

Планируемые результаты

Развитие познавательных умений: умения обозначать проблему, выдвигать гипотезу и варианты ее решения; умения составлять план действий

Развитие общетрудовых умений: умения творчески подходить к решению разнообразных задач; умения оперативно организовать свою деятельность и др.

Развитие коммуникативных умений, навыков: навыка группового общения, умения работать в команде; умения рационально распределять роли в ходе выполнения проекта и закреплять зоны ответственности; умения дискутировать и отстаивать свою точку зрения, умения слушать и слышать собеседника, оппонента

Формы аттестации/контроля. Основными способами проверки и самопроверки знаний обучающихся по предмету являются письменные работы (семинарский контроль и контрольные работы).

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

Форма обучения – очная, в том числе с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

Форма организации учебного процесса – модульная.

Режим занятий – 6час/нед.

4. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Наименование группы	Дата начала обучения	Дата окончания обучения	Кол-во учебных недель	Количество часов в неделю	Всего ауд. часов
Мат-25-ПГ-Л			18	10	180
Физ-25-ПГ-Л			18	10	180
Рус-25-ПГ-Л			18	10	180