



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 № ____ «____» _____ 2026г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ

ПРОГРАММА

технической направленности

«Подготовка к дополнительному вступительному испытанию
творческой/профессиональной направленности»

Наименование программы

Разработана центром довузовской подготовки

Возраст учащихся: старше 17 лет

Срок реализации: 5 недель

1. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

№ п/п	дополнительные общеобразовательные дисциплины / перечень входящих дисциплин	Кол-во уч.нед.	Ко-во час/нед	Всего часов	Из них:				Распределение общего количества аудиторных часов по модулям			
					аудиторных	теоретические	практические	самостоятельная работа	1 модуль	2 модуль	3 модуль	4 модуль
1	Черчение	5	4	22	20	6	14	2	-	-	-	-
2	Черчение	1	8	36	32	8	24	4	-	-	-	-
		6	4									

2. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

Направленность (профиль) программы – в области искусств.

Актуальность программы заключается в подготовке абитуриентов к дальнейшей профессиональной деятельности в области архитектурного проектирования. Программа ориентирована на формирование и развитие начальных знаний основ черчения и архитектурного черчения. Направлена на интенсивную подготовку к успешной сдаче дополнительного вступительного испытания по черчению в организацию высшего профессионального образования. Вступительный экзамен по черчению представляет собой испытание творческой/профессиональной направленности, которое позволяет комиссии определить способность абитуриентов к усвоению профессиональных образовательных и выявить наиболее способных к обучению абитуриентов.

Отличительные особенности программы

Дополнительная общеобразовательная программа (далее – программа) разработана с учетом специфики и содержания программы вступительных испытаний, направлена на выявление и развитие профессионально значимых компетенций обучающихся. Структурирована от простого к сложному. Включает авторские индивидуальные задания по архитектурной графике.

Адресат программы: обучающиеся старше 17 лет.

Цель: практическая помощь в интенсивной подготовке к сдаче вступительного испытания по черчению.

Задачи, решаемые посредством реализации дополнительной общеобразовательной программы:

выявление и устранение пробелов в знаниях по черчению;
развитие навыков, знаний и приемов архитектурного черчения, необходимых для

дальнейшего обучения в организации высшего профессионального образования;
 овладение навыками черчения, необходимыми для успешной сдачи вступительного экзамена по черчению;
 формирование связанных с учебной дисциплиной компетенций;
 профориентирование.

Планируемые результаты

В результате освоения программы интенсивной подготовки к успешной сдаче дополнительного вступительного испытания по черчению обучающиеся должны:
 иметь представление об особенностях архитектурных чертежей и их роли в архитектурном проектировании;
 знать основные приемы выполнения, виды и особенности архитектурных чертежей;
 владеть техниками архитектурного черчения, читать архитектурные чертежи и другими специальными навыками архитектурного черчения.

Формы аттестации/контроля

Промежуточная аттестация проводится в форме, моделирующей вступительное испытание, итогового контрольного задания, один раз за период освоения программы.

Текущий контроль знаний, умений и навыков осуществляется по итогам освоения каждой темы в форме беседы и выполнения графических листов.

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

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

Форма организации учебного процесса – групповая/индивидуальная.

Режим занятий – 1-2 раза в неделю.

4. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Наименование группы	Дата начала обучения	Дата окончания обучения	Кол-во учебных недель	Количество часов в неделю	Всего часов
ЧерчВИ-25-1	01.06.2026	17.07.2026	1 неделя	8	32
			6 недель	4	
ЧерчВИ-25-2	15.06.2026	17.07.2026	5	4	20