



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»



УТВЕРЖДАЮ

Ректор ФГБОУ ВО «МГТУ им. Г.И. Носова»

М.В. Чукин

«17» июня 2020г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ
ОБЩЕРАЗВИВАЮЩАЯ ПРОГРАММА

в области искусств

Направленность программы

«Подготовка к творческим/профессиональным вступительным испытаниям»

Наименование программы

Программа одобрена Ученым советом МГТУ
Протокол № 11 «17» июня 2020г.

Согласовано:
Декан факультета дополнительного образования
детей и взрослых

З.С.Акманова

Содержание

1 Пояснительная записка	3
2 Учебный план дополнительной общеобразовательной программы.....	4
3 Календарный учебный график дополнительной общеобразовательной программы	5
4 Рабочие программы дисциплин (модуля)	6
5 Оценочные и методические материалы	6
6 Иные материалы	9
7 Состав преподавателей, участвующих в реализации программы	9

1 Пояснительная записка

Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа (далее – ДООП) реализуется Магнитогорским государственным техническим университетом им. Г.И.Носова (МГТУ им. Г.И.Носова) в рамках дополнительного образования детей и взрослых и представляет собой систему документов, разработанную и утвержденную высшим учебным заведением с учетом требований на рынке труда и ФГОС среднего общего образования.

Программа регламентирует цели, ожидаемые результаты, содержание, условия и технологии реализации образовательного процесса, оценку качества подготовки слушателя по каждому направлению.

1.1. Нормативно-правовые основания разработки программы:

– Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

– Приказ Минпросвещения России от 09.11.2018 № 196 (ред. от 05.09.2019) «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам»;

– Устав федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова».

1.2. Направленность дополнительной общеобразовательной общеразвивающей «Подготовка к творческим/профессиональным вступительным испытаниям» – в области искусств.

1.3. Новизна, актуальность, педагогическая целесообразность

Программы, ориентированные на подготовку к творческим/профессиональным вступительным испытаниям подлежат ежегодной актуализации с целью приведения их в соответствие требованиям предстоящего экзамена.

Актуальность программы обусловлена внесенными в нее, в соответствии с нововведениями и требованиями предстоящего экзамена, изменениями: в содержание, методические и контрольно-измерительные материалы.

1.4. Отличительные особенности программы. Данная ДООП предлагает обучающимся подготовку к вступительным испытаниям творческой/профессиональной направленности в области искусств. Рабочие программы дисциплин разрабатываются педагогами с учетом специфики учебного предмета и содержания программы вступительных испытаний и направлены на выявление и развитие профессионально значимых компетенций обучающихся. Педагоги в праве самостоятельно выбирать образовательные технологии и методические ресурсы.

Перечень дисциплин представлен в учебном плане. Обучающиеся, исходя из своих потребностей, могут выбрать одну или несколько дисциплин.

1.5 Цели:

Реализация данной программы направлена на достижение следующих целей:

– удовлетворение индивидуальных потребностей учащихся в интеллектуальном развитии;

– выявление, развитие и поддержку талантливых учащихся, а также лиц, проявивших выдающиеся способности;

– профессиональную ориентацию учащихся;

– создание и обеспечение необходимых условий для личностного развития, укрепление здоровья, профессионального самоопределения и творческого труда учащихся;

Задачи:

– актуализировать, систематизировать и углубить знания обучающихся;

– сформировать связанные с учебной дисциплиной компетенции;

– повысить психологическую готовность к сдаче экзаменов и последующему обучению;

– проориентировать обучающихся.

1.6 Категории (возраст) обучающихся

Обучение по данной ДООП рассчитано на слушателей, прошедших основной курс обучения ДХШ, возраст обучающихся – 16-17 лет.

1.7 Срок освоения программы

Сроки реализации (продолжительность обучения):

– 1 семестр – с сентября по декабрь, по 6 часов в неделю (всего 136 часов);

– 2 семестр – с января по май, по 4 часа (всего 102 часа).

1.8 Форма обучения

Для реализации программы предусматривается очная форма обучения, при необходимости могут использоваться дистанционные образовательные технологии.

1.9 Формы и режим занятий учащихся

Занятия проводятся 1 раз в неделю по 4 часа.

Основными формами реализации ДООП являются практические занятия и самостоятельная работа.

2 Учебный план дополнительной общеобразовательной программы

«Подготовка к творческим/профессиональным вступительным испытаниям»

(наименование программы)

№ п/п	Наименование дисциплин (модуля)	Форма обучения	Трудоемкость, час	Всего, ауд. часов	В том числе		Дистанционные занятия, час	Самост. работа, час	Форма контроля
					Лекции	Практич. занятия			
1	Рисунок архитектурный	очная	168	120	0	120	0	32	Промежуточный, итоговый
2	Черчение	очная	180	120	0	120	0	60	Промежуточный, итоговый

Декан ФДОДиВ



/ З.С.Акманова

4 Рабочие программы дисциплин (модуля)

[2020-2021 Черч-20-1семестр Черчение.pdf](#)

[2020-2021 Рис.Арх-20-1семестр_Рисунок Архитектурный.pdf](#)

5 Оценочные и методические материалы

5.1 Оценочные материалы

Оценка уровня и качества освоения дисциплин осуществляется на итоговых занятиях посредством демонстрации выполненных работ. Требования к уровню освоения и критерии оценки представлены в программах вступительных испытаний:

[Черчение](#)

[Архитектурный рисунок](#)

5.2 Методические материалы

Рисунок архитектурный

а) основная литература:

1. Тихонов С.В. и др. Рисунок: Учеб. пособие по специальности «Архитектура». - М.: Архитектура, 2012. – 134 с.

2. Максимов О.Г. Рисунок в архитектурном творчестве: Учеб. пособие по специальности «Архитектура». – М.: Архитектура, 2003. – 106 с.

б) дополнительная литература

1. Школа изобразительного искусства. 10 томов. - М.: «Искусство», 1960-1970.

2. Барщ А. Б. Рисунок в средней художественной школе. – М.: «Искусство», 1957.

3. Колышев Ю. Б. Рисунок архитектурных форм и пространств. Учебное пособие – Волгоград: Комитет по печати, 1997. -110 с.

4. Кудряшов В.И. Виды изображений в рисунке. Ортогональные, аксонометрические, перспективные: Методические указания- М.: Изд. МАИ, 1978.

5. Ростовцев Н.Н. Академический рисунок: Курс лекций. Учеб. пособие. – М.: Просвещение, 1974.

6. Ростовцев Н.Н. История методов обучения рисованию. Русская и советская школа рисунка. – М.: «Просвещение», 1982. -238с.

7. Смирнов Г. Рисование с натуры. – М.: Профиздат, 1960. -31с.

8. Федоров М. Рисунок и перспектива. – М.: «Искусство», 1960.

9. Анисимов Н.Н. Основы рисования: Учеб. пособие для строителей. – М.: Стройиздат, 1874. – 154с.

10. Архитектурные сооружения. Как научиться рисовать. – М.: ЭКСМО, 2002. – 64с.

11. Буйнов А.Н. и др. Первоначальные сведения о перспективе. – М.: Профиздат, 1955. – 81с.

12. Виноградова Г. Уроки рисования с натуры. – М.; «Просвещение». 1980.

13. Дейнека А. Учитесь рисовать. – М.: Художник, 1961. -228с.

14. Иваницкий М.Ф. Очерк пластической анатомии человека. –М.: искусство, 1955. -80с.

15. Кириллов Ю.Ю. Методы и способы объемного рисования: Учеб. пособие. – Екатеринбург, «Архитектон», 2001. -60с.

16. Костерин Н. Учебное рисование. Учеб. пособ. Для педучилищ. – М.: «Просвещение». 1980.
17. Кулебакин Г. Рисунок и основы композиции. – М.: «Высшая школа», 1983. - 126с.
18. Михайлов О. Заметки о рисовании головы. – М.: Искусство, 1960. – 65с.

в) методические указания:

- 1 Келлер Э.Г., Шенцова О.М. Основы изобразительной грамоты. Методические указания по подготовке к вступительным экзаменам по дисциплине «Рисунок».- Магнитогорск: МГМА, 1998.
- 2 Шенцова О.М. Голова человека. Методическая разработка по теме «Человек». - Магнитогорск: МГМА, 1999.
- 3 Голубев В.И., Шенцова О.М. Гипсовая голова: Методические указания по дисц. «Рисунок». – Магнитогорск: МГТУ, 2007.

Черчение

а) основная литература:

1. Боголюбов, С.К., Воинов, А.В. Черчение [Текст]: Учебник для машиностроительных специальностей учебных заведений.- 2-е изд., перераб. и доп.-М.: Машиностроение, 1989.-с.303 с ил. ББК 30.11я72, Б74, УДК 74(075).
2. Денисюк Н.А., Мишуковская Ю.И., Токарева Т.В. Основы проекционного черчения с применением КОМПАС–ГРАФИК [Электронный ресурс]:учебное пособие/ Нина Александровна Денисюк , Юлия Ивановна Мишуковская , Татьяна ВладимировнаТокарева; ФГБОУ ВО «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И.Носова». –Электрон. Текстовые дан. (16,8Мб).- Магнитогорск: ФГБОУ ВО «МГТУ им. Г.И.Носова, 2016.- 1 электронный опт. диск (CD-R). – Систем требования : IBM PC, любой, более 1GHz; 512 Мб RAM; 10 Мб HDD; MS Windows XP и выше; Adobe Reader 8,0 и выше; CD/DVD-ROM дисковод; мышь.- Загл. с титул. экрана.
3. Жданова, Н.С., Мишуковская, Ю.И. Графические задания для конструирования и моделирования формы предмета: [Текст]: уч. пособие /Н.С. Жданова, Ю.И. Мишуковская- Магнитогорск: МаГУ, 2013- 52с.
4. Савочкина, Л.В. Основы графической подготовки. [Электронный ресурс]: Электронно-дидактический комплекс: для студ. техн. вузов. /Любовь Викторовна Савочкина ; ГОУ ВПО «МГТУ». – Электрон. Текстовые данные и граф. (208 Мб). – Магнитогорск : ГОУ ВПО «МГТУ», 2010. – 1 электронный опт. диск (CD-R). – Систем требования : PC не ниже Pentium I, 300 MHz; 210 Mb HDD4 256 Mb RAM; MS Windows 95/98/XP; Internet Explorer, Adobe Reader, WinDJiView; CD/DVD-ROM, мышь. – загл. с контейнера. - № госрегистрации 0321000416.
5. Талалай, П.Г. Начертательная геометрия. Инженерная графика. Интернет-тестирование базовых знаний [Электронный ресурс]: учебное пособие / П.Г.Талалай. – СПб: Лань, 2010. – 256с.: ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: <http://portal.magtu.ru>, электронная библиотечная система «Лань». – Загл. с экрана. - SBN 978-5-8114-1078-1.
6. ГОСТы ЕСКД [Электронный ресурс]: портал нормативных документов. - Режим доступа: <http://www.opengost.ru>.
7. ГОСТы ЕСКД [Электронный ресурс]: открытая база ГОСТов. - Режим доступа: <http://www.standartgost.ru>.
8. .ГОСТы ЕСКД [Электронный ресурс]: Библиотека ГОСТов и нормативных документов. - Режим доступа: <http://www.libgost.ru>.

б) дополнительная литература

1. Борисенко И. Г. Инженерная графика. Эскизирование деталей машин: [Электронный ресурс]: учеб пособие / И.Г. Борисенко - издательство СФУ, 2012г. -156с. (Разработано в соответствии с ФГОС ВПО для студентов, обучающихся по всем техническим направлениям и специальностям). - Режим доступа: <http://portal.magtu.ru/>, электронная библиотечная система «Лань». – Загл. с экрана. ISBN 978-5-7638-2596-1
2. Графика в автоматизированных системах. Чертежи электрических схем [Электронный ресурс]: учебное пособие / Т. В. Усатая, О. А. Кочукова. - Магнитогорск: ФГБОУ ВПО «МГТУ», 2014.- 1 электрон. опт. диск (CD-R). – Загл. с экрана
3. Выполнение рабочих чертежей деталей и чертежей резьбовых соединений средствами двумерной компьютерной графики в графической системе Ком-пас-график [Электронный ресурс]: учебное пособие / О. А. Кочукова, Е. Б. Скурихина, С. В. Кочуков. - Магнитогорск: ФГБОУ ВПО «МГТУ», 2013-1 электрон. опт. диск (CD-R). – Загл. с экрана.
4. Компьютерное моделирование [Электронный ресурс]: учебник / В. М. Градов, Г. В. Овечкин, П. В. Овечкин, И. В. Рудаков — М. : КУРС : ИНФРА-М, 2018. — 264 с. — Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=911733> . — Загл. с экрана.
5. Лагерь, А.И. Инженерная графика [Текст]: учебник для студентов инженерно-технических специальностей вузов. /А.И. Лагерь - М.: Высшая школа, 2008 г. - 334с. ISBN: 978-5-06-005543-6
6. Фролов С.А. Начертательная геометрия [Текст]: Учебник / С.А. Фролов. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: НИЦ Инфра-М, 2013. - 285 с.: 70x100 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат). переплет) ISBN 978-5-16-001849-2, 1000 экз. <http://znanium.com/bookread.php?book=371460>
7. Чекмарев А.А., Осипов В.К.. Справочник по машиностроительному черчению.- М.: Высшая школа, 2010 г.- 490 с.

Электронные и Internet-ресурсы

1. Денисюк, Н.А. Решение типовых задач по курсу начертательная геометрия и инженерная графика : учебное пособие / Н. А. Денисюк, Е. Б. Скурихина, Т. В. Токарева. - Магнитогорск : МГТУ, 2014. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=933.pdf&show=dcatalogues/1/1118950/933.pdf&view=true> (дата обращения: 09.10.2020). - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.
2. Денисюк, Н. А. Правила выполнения чертежей в инженерной геометрии : учебное пособие / Н. А. Денисюк, Т. В. Токарева, Е. С. Решетникова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2016. – 59 с.: ил. – URL: <https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2271.pdf&show=dcatalogues/1/1129783/2271.pdf&view=true> (дата обращения: 09.10.2020). - Макрообъект. – Текст : электронный. - Имеется печатный аналог.
3. Мишуковская, Ю. И. Аксонометрические проекции : учебное пособие [для вузов] / Ю. И. Мишуковская, Л. В. Дерябина, А. Г. Корчунов ; Магнитогорский гос. технический ун-т им. Г. И. Носова. - Магнитогорск : МГТУ им. Г. И. Носова, 2019. - 1 CD-ROM. - Загл. с титул. экрана. - URL: <https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3836.pdf&show=dcatalogues/1/1530274/3836.pdf&view=true> (дата обращения: 09.10.2020). - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.

4. Решетникова, Е. С. Компьютерная графика в дизайне и проектировании : учебное пособие / Е. С. Решетникова, Т. В. Усатая, Д. Ю. Усатый ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2015. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=1487.pdf&show=dcatalogues/1/1124016/1487.pdf&view=true> (дата обращения: 09.10.2020). - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.

Программное обеспечение

Наименование ПО	№ договора	Срок действия лицензии
MS Windows 7 Professional (для классов)	Д-1227-18 от 08.10.2018	11.10.2021
MS Office 2007 Professional	№ 135 от 17.09.2007	бессрочно
7Zip	свободно распространяемое ПО	бессрочно

6 Иные материалы

Информационно-образовательный ресурс Интернет-лицей МГТУ (<https://dpklms.magtu.ru/>) – площадка для размещения теоретических и практических материалов по учебным дисциплинам, организации взаимодействия между педагогом и обучающимися.

1. Рабочая программа дисциплины.
2. Методические материалы.
3. Контрольно-оценочные средства.
4. Посещаемость.

7 Состав преподавателей, участвующих в реализации программы

«Подготовка к творческим/профессиональным вступительным испытаниям»

№	ФИО	Место работы, должность, ученое звание	Дата рождения	Реализуемые программы	Наименование группы	Образование (высшее/высшее педагогическое/среднее профессиональное)
1	Калугина Тамара Владимировна	Преподаватель МпК	10.10.1983	Архитектурный рисунок	Арх-20- 1сем, Арх-20- 2сем	высшее педагогическое
2	Мишуковская Юлия Ивановна	к.п.н., доцент кафедры ПиЭММО	04.08.1957	Черчение	Черч-20- 1сем, Черч-20- 2сем	высшее