

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
**«БЕЛГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ им. В.Г. ШУХОВА»**  
**(БГТУ им. В.Г. Шухова)**



**Рабочая программа практики**

**Архитектурная графика**

Направление подготовки (специальность):

**07.03.04 – Градостроительное проектирование**

Образовательная программа

**07.03.04 – Градостроительное проектирование**

Квалификация

Бакалавр

Форма обучения

Очная

**Институт Архитектурный**

**Кафедра Архитектуры и градостроительства, городского кадастра и инженерных изысканий**

Белгород 2020

Программа практики составлена на основании требований:

- Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 07.03.04 Градостроительство.
- учебного плана, утвержденного ученым советом БГТУ им. В.Г. Шухова в 2019 году.

Составитель (составители): канд. соц. наук, доц.  
(ученая степень и звание, подпись)

Н.В. Храбатина  
(инициалы, фамилия)

Рабочая программа практики согласована с выпускающей кафедрой архитектуры и градостроительства  
(наименование кафедры/кафедр)

Заведующий кафедрой: д-р. арх., доц.  
(ученая степень и звание, подпись)

(Перькова М.В.)  
(инициалы, фамилия)

« 29 » апрель 2020 г.

Рабочая программа практики обсуждена на заседании кафедры архитектуры и градостроительства

« 29 » апрель 2020 г., протокол № 9

Заведующий кафедрой: д-р. арх., доц.  
(ученая степень и звание, подпись)

(Перькова М.В.)  
(инициалы, фамилия)

Рабочая программа практики одобрена методической комиссией института

« 12 » март 2020 г., протокол № 9

Председатель канд. техн. наук  
(ученая степень и звание, подпись)

(Дребзгова М. Ю.)  
(инициалы, фамилия)

**1. Вид практики:** учебная

**2. Тип практики:** практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности

**3. Способы проведения практики:** стационарная, выездная

**4. Формы проведения практики:** выездная в природу

**5. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы.**

Процесс прохождения практики направлен на формирование следующих компетенций:

№	Код компетенции	Компетенция
Профессиональные		
1	ПК-6 Способностью грамотно представлять градостроительный замысел, передавать идеи и проектные предложения, изучать, разрабатывать, формализовать и транслировать их в ходе совместной деятельности средствами устной и письменной речи, макетирования, ручной и компьютерной графики, количественных оценок.	В результате освоения дисциплины обучающийся должен: <b>Знать:</b> - теоретические основы композиции, закономерности построения художественной формы и особенности ее восприятия; <b>Уметь:</b> - грамотно рисовать с натуры, по памяти, по представлению все объекты реальной действительности различными графическими материалами; - грамотно передавать идеи и проектные предложения, разрабатывать и транслировать их в ходе совместной деятельности средствами устной и письменной речи, ручной графики; - использовать воображение, мыслить творчески. <b>Владеть:</b> - навыками изображения градостроительного замысла; - методами изобразительного языка; - графическими техниками подачи архитектурных объектов.

## **6. Место практики в структуре образовательной программы.**

Система непрерывного архитектурного образования предполагает качественное совершенствование содержания профессионального образования и повышения квалификации. Практика по архитектурной графике содержит в себе следующие цели:

Общеобразовательная цель:

-расширение профессиональной эрудиции студента. Студентам на практике представляется возможность изучения памятников архитектуры непосредственно в природе в исторически сложившейся, естественной среде, что имеет большое художественно-воспитательное значение.

- ознакомление студентов с методами и возможностями пластических видов искусств в процессе изучения природы и архитектуры;

- освоение различных приемов работы, опирающихся на традиции в области пленэрной практики.

- расширение, углубление и закрепление навыков полученных на академических занятиях.

Развивающая цель:

- развитие у обучающихся стремления к саморазвитию и повышению кругозора по вопросам изучаемой дисциплины.

Воспитательная цель:

- воспитание осознания социальной значимости своей профессии и необходимости осуществления профессиональной деятельности на основе моральных и правовых норм.

Практика по архитектурной графике базируется на изучении следующих дисциплин:

- Архитектурный рисунок
- Архитектурно-строительное проектирование
- История архитектуры и градостроительства

## 7. Структура и содержание практики архитектурная графика

Общая трудоемкость практики составляет 3 зачетных единиц, 108 часов.

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Виды работы, на практике включая самостоятельную работу студентов
1.	Подготовительный этап	Организационное собрание
		Инструктаж по технике безопасности
		Вводная беседа
2.	Этап практического рисунка	Зарисовки архитектурных деталей с конструктивным построением.
		Зарисовки малых архитектурных форм акварелью с последующей проработкой тушью.
		Рисунок фрагмента архитектурного сооружения. Тон и фактура материалов, пластика архитектурных деталей.
		Развернутое глубинное пространство. Панорама в тоне. Показать чередующиеся планы и характерные тональные отношения
3.	Подготовка отчета по практике.	Комплектование и оформление всех собранных материалов в одно целое
		Составление отчёта

## **8. Фонд оценочных средств для проведения текущей и промежуточной аттестации обучающихся по практике.**

По итогам практики ставится зачет. Студентами предоставляются работы (формата А3-А1), выполненные согласно программе практики.

Последней стадией работы является комплектование и оформление всех собранных материалов в одно целое — составление отчета. Это может быть один или несколько альбомов либо папка. Оптимальный размер альбомов и папок - 30х40 см (40х60 см) в твердом переплете.

Единообразие в оформлении материалов практики весьма желательно для возможности дальнейшего их использования при разработке проектов реставрации, а также других преобразований, для музейного или архивного хранения, так как памятники архитектуры подвержены необратимым изменениям. Работы так же могут использоваться в выставочной деятельности с целью просвещения населения и обучения студентов младших курсов наглядными материалами.

По результатам практики студент в течение двух дней после ее окончания сдает зачет (защищает отчет в виде просмотра и собеседования). Отчет принимается руководителем практики от кафедры.

Студенты, не выполнившие программу практики или получившие неудовлетворительные оценки при защите отчетов, оставляются на повторное прохождение практики.

Руководитель практики от кафедры в недельный срок составляет письменный отчет о результатах прохождения практики. В отчете указывается: где проходили практику студенты, количество студентов, общие результаты практики, ее преимущества и недостатки, выводы, предложения и т.д.

### **Критерии оценивания зачёта.**

<b>Оценка</b>	<b>Критерии оценивания</b>
зачёт	Студент в полном объеме и правильно выполнил программу практики. Студент владеет теоретическим материалом, формулирует собственные, самостоятельные, обоснованные, аргументированные суждения. Студент владеет методами изобразительного языка, графическими техниками подачи архитектурных объектов.
не зачёт	Студент не в полном объеме выполнил программу практики. Показал недостаточный уровень знаний теоретического материала. Студентом было допущено множество ошибок и неточностей в подаче архитектурных объектов графическими техниками.

## **9. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики**

### **а) Перечень основной литературы:**

1. Шумилкина Т.В. Архитектурная графика и основы композиции [Электронный ресурс] : методические указания для выполнения курсовых работ / . — Электрон. текстовые данные. — Нижний Новгород:

Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2009. — 51 с. — 2227-8397. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/15977.html>

2. Кудряшев, К. В. Архитектурная графика : учеб. пособие / К. В. Кудряшев. - Москва : Архитектура-С, 2004. - 308 с.
3. Жабинский В. И., Винтова А. В. Рисунок : учебное пособие / В. И. Жабинский, А. В. Винтова. - Москва : "ИНФРА-М", 2008. - 254 с.

#### **б) Дополнительная литература:**

1. Колосенцева А.Н. Учебный рисунок [Электронный ресурс] : учебное пособие / А.Н. Колосенцева. — Электрон. текстовые данные. — Минск: Вышэйшая школа, 2013. — 160 с. — 978-985-06-2277-8. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/24085.html>
2. Зорин, Л. Н. Рисунок : учеб. для студентов архитектур. и дизайнер. специальностей / Л. Н. Зорин. - Санкт-Петербург : Лань : Планета музыки, 2013. - 98 с.

#### **в) Перечень интернет ресурсов**

1. Электронно-библиотечная система издательства «Лань»
2. Электронно-библиотечная система IPRbooks
3. Электронно-библиотечная система «Университетская библиотека ONLINE»
4. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU
5. Электронная библиотека диссертаций Российской государственной библиотеки
6. База данных Scopus
7. База данных Web of Science
8. Электронная библиотека (на базе ЭБС «БиблиоТех»). БГТУ им. В.Г. Шухова
9. Справочно-поисковая система «Консультант – плюс»
10. Справочно-поисковая система «NormaCS»
11. Справочно-поисковая система «СтройКонсультант»
12. Национальная электронная библиотека
13. Электронная библиотека НИУ БелГУ
14. Электронная библиотека НИУ БГАУ им.В.Я. Горина

#### **10. Перечень информационных технологий**

Перечень лицензионного программного обеспечения - Microsoft Windows 7; Microsoft Office Professional 2013; Kaspersky Endpoint Security 10 для Windows

#### **11. Материально-техническое обеспечение практики**

Специализированная учебная аудитория - Мольберты, гипсовые слепки античных фигур, осветительные приборы, подиумы, постановочный натурный реквизит

## 12. Утверждение программы практик

Утверждение программы практик без изменений.

Программа практик без изменений утверждена на 2017/2018 учебный год.

Протокол № 10 заседания кафедры от «8» июня 2017 г.

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_ (М.В. Перькова)

Директор института \_\_\_\_\_ (В.А. Уваров)

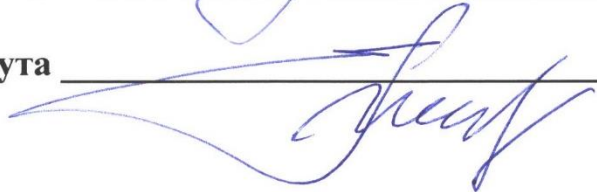
## 12. Утверждение программы практик

Утверждение программы практик без изменений.

Программа практик без изменений утверждена на 2018/2019 учебный год.

Протокол № 11 заседания кафедры от «29» июня 2018 г.

Заведующий кафедрой  \_\_\_\_\_ (М.В. Перькова)

Директор института  \_\_\_\_\_ (В.В. Перцев)



## 12. Утверждение программы практик

Утверждение программы практик без изменений.

Программа практик без изменений утверждена на 2019/2020 учебный год.

Протокол № 10 заседания кафедры от «06» 06 2019 г.

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_ Перькова М.В.

  
подпись, ФИО

Директор института \_\_\_\_\_ Перцев В.В.


  
подпись, ФИО

## 12. Утверждение программы практик

Программа практики утверждена на 2020/2021 учебный год без изменений.

Протокол № 9 заседания кафедры от «29» апреля 2020 г.

Заведующий кафедрой

  
подпись, ФИО Сериков М.В.


Директор института

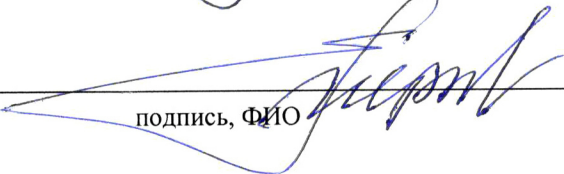
  
подпись, ФИО Сериков М.В.

## 12. Утверждение программы практик

Рабочая программа утверждена на 2021/2022 учебный год  
без изменений

Протокол № 5 заседания кафедры от «20» 03 2021 г.

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_ М.В. Перькова  
  
подпись, ФИО

Директор института \_\_\_\_\_ В.В. Перцев  
  
подпись, ФИО

**ОТЗЫВ  
РУКОВОДИТЕЛЯ ПРАКТИКИ О РАБОТЕ СТУДЕНТА-ПРАКТИКАНТА**

---

(Ф.И.О. студента)

Студент(ка)\_\_\_\_\_курса проходил(а)\_\_\_\_\_практику

в \_\_\_\_\_ с \_\_\_\_\_ по \_\_\_\_\_.

За время прохождения практики (\*\*\*)\_\_\_\_\_

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Оценка за работу в период прохождения практики: \_\_\_\_\_

Должность  
Ф.И.О.  
Руководителя практики  
Дата

\*\*\* в каком объеме выполнил(а) программу практики, с какой информацией ознакомился(лась), отношение к работе, взаимоотношение с коллективом и т.д.