

Министерство образования Новгородской области
Областное государственное бюджетное
профессиональное образовательное учреждение
«Новгородский строительный колледж»

УТВЕРЖДАЮ

Директор

ОГБПОУ Новгородский
строительный колледж»

О.А. Халепо



«14» апреля 2024 г.

ПАСПОРТ

Мастерская

«3D моделирование для компьютерных игр»

Адрес мастерской:

Ул. Большая Санкт-Петербургская 161

Заведующий мастерской: Никитина Ирина Александровна

2026 г.

Содержание

1. ПАСПОРТНЫЕ ДАННЫЕ МАСТЕРСКОЙ.....	3
2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МАСТЕРСКОЙ.....	5
3. ПЛАН МАСТЕРСКОЙ.....	7
4. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНЫХ ДИСЦИПЛИН, МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫХ КУРСОВ И УЧЕБНЫХ ПРАКТИК, ДЛЯ КОТОРЫХ НЕОБХОДИМА МАСТЕРСКАЯ.....	8
5.МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ МАСТЕРСКОЙ	8
6. НОРМАТИВНАЯ И ИНАЯ ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ МАСТЕРСКОЙ.....	10

1. ПАСПОРТНЫЕ ДАННЫЕ МАСТЕРСКОЙ

1.1 Организация- разработчик

Областное государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Новгородский строительный колледж».

1.2 Мастерская «3D моделирование для компьютерных игр»

Мастерская 3D моделирование для компьютерных игр - это материальный объект, занимающий изолированное помещение в отделении, оснащенное мебелью, учебным оборудованием, учебными и наглядными пособиями, в котором проводится методическая и учебная практика со студентами.

Мастерская - это учебно-воспитательное подразделение отделения, являющееся средством реализации федеральных государственных образовательных стандартов (далее ФГОС) и обеспечивающее формирование у студентов общих и профессиональных компетенций, знаний, умений, практического опыта и творческого потенциала.

1.3 Область применения паспорта

Паспорт мастерской 3D моделирование для компьютерных игр представляет совокупность формализованных документов, в которых приводится систематизированная информация о мастерской.

Паспорт мастерской является внутренним документом ОБПОУ «Новгородский строительный колледж» и подлежит соответствующему учёту.

1.4 Назначение паспорта

Проанализировать состояние базы мастерской и её готовность к реализации требований ФГОС в части учебно-методического и материально-технического обеспечения учебных практик, а также их прохождения по профессии.

1.5 Исходные данные для разработки паспорта

ФГОС; типовые и примерные требования к учебно-методическому обеспечению и материально-технической базе мастерской; рабочие программы; виды работ по учебным практикам.

1.6 Кабинет необходим для реализации образовательных программ СПО:

Код	Наименование специальности/профессии
54.02.01	Дизайн (по отраслям)
09.02.07	«Информационные системы и программирование»

Профессионального обучения: профессиональное обучение осуществляется в соответствии с перечнем профессий рабочих, должностей служащих (приказ от 17 мая 2022 г. n 336 об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования и установлении соответствия отдельных профессий и специальностей среднего профессионального образования, указанных в этих перечнях, профессиям и специальностям среднего профессионального образования).

В мастерской проводятся

- текущий контроль успеваемости
- промежуточная аттестация
- учебная практика
- практические занятия в рамках УП по профессии
- демонстрационный экзамен
- региональный чемпионат по профессиональному мастерству «Профессионалы» по компетенции «Промышленный дизайн»

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1 Число посадочных мест: 10 ед.

Рабочие столы для студентов — одноместные 12 шт.

Стулья - 12 шт.

Расстановка рабочих мест: 1- рядная вдоль стен и центральный рабочий стол в центре.

2.2 Характеристика помещения:

площадь — 62,7 м² поверхность пола основание бетон, цементно-песчаная стяжка, керамическая плитка

2.3 Температурный режим: в соответствии с санитарными нормами

наличие термометра — нет наличие гигрометра — нет

2.4 Наличие солнцезащитных устройств: нет

2.5 Обеспеченность первичными средствами пожаротушения:

огнетушитель есть, противопожарный щит, оснащенный средствами пожаротушения

2.6 Вспомогательное помещение: нет

2.7 Система освещения:

искусственное верхнее (лампы дневного света люминесцентные) - 20 шт.

2.8 Система вентиляции: приточно-вытяжная

2.9 Система электропитания:

электрические розетки 220В — 33 шт.

электрический распределительный щит - да
заземляющие устройства — есть

2.10 Система отопления: централизованное водяное отопление

2.11 Система водоснабжения: нет

2.12 Система канализации: нет

2.13 Стенд (уголок) по охране труда и технике безопасности: есть

2.14 Средства оказания первой медицинской помощи: аптечка - есть

2.15 Система защиты: сигнализация: пожарная

2.16 Выходы: 1

2.17 Организация обслуживания

п/п	Наименование форм обслуживания	Режим	Ответственный
1.	Организация обслуживания и ремонта		
	- влажная уборка	Ежедневно, при прохождении учебной практики	зав. мастерской
	- косметический ремонт	по плану	зав. мастерской
	- капитальный ремонт	по плану	отделение
2.	Организация обслуживания оборудования и технического оснащения		
	- во время занятий	по необходимости	
	- текущий ремонт	по необходимости	
	- профилактика	согласно паспорту на оборудование, требованиям надзорных органов	

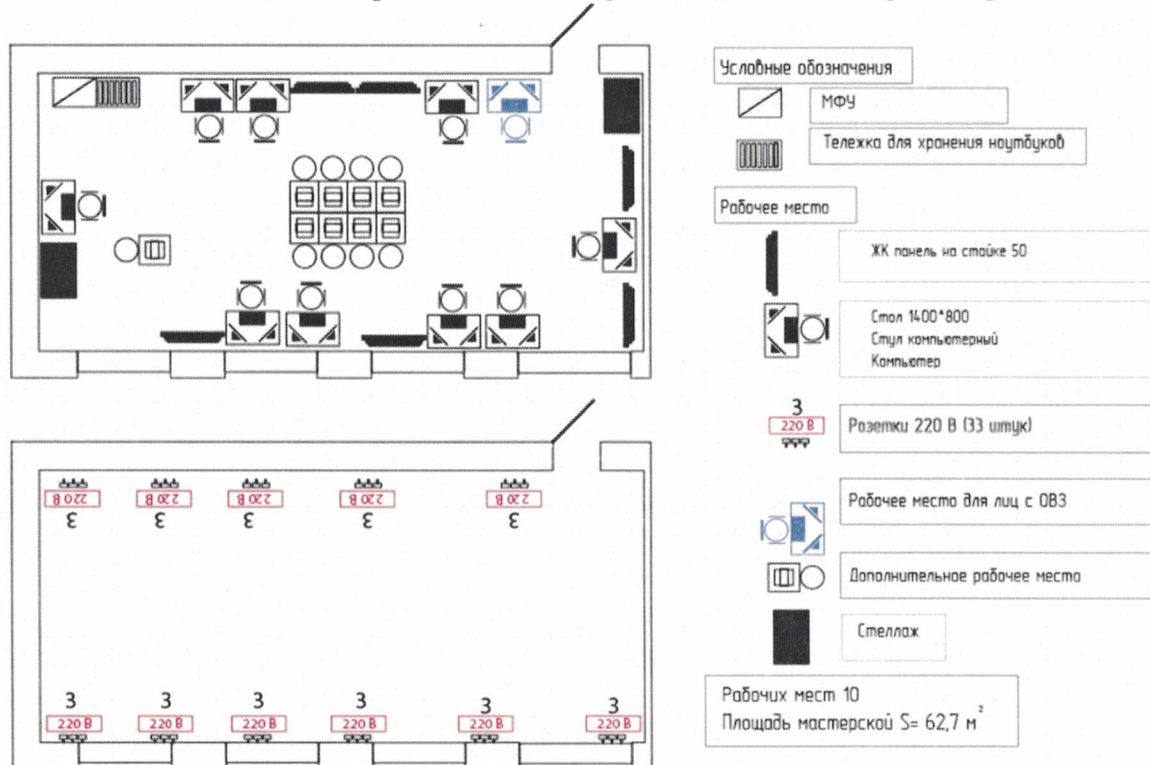
2.18 Система хранения материальных ценностей и учебно-методической документации

п/п	Наименование материально-технических объектов и средств	Место хранения
1.	Специализированная учебная мебель	Мастерская
2.	Стенды	Мастерская
4.	Учебное оборудование, инструменты, приспособления	Мастерская
5.	Печатные пособия	Мастерская, библиотека
6.	Информационно-коммуникативные средства	Мастерская
7.	Основная и дополнительная учебная литература	Мастерская, библиотека
8.	Расходные материалы	Мастерская

2.19 Материальная ответственность возложена на заведующего мастерской

3. ПЛАН МАСТЕРСКОЙ

Мастерская «3D моделирование для компьютерных игр»



**4. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНЫХ ДИСЦИПЛИН,
МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫХ КУРСОВ И УЧЕБНЫХ ПРАКТИК,
ДЛЯ КОТОРЫХ НЕОБХОДИМА МАСТЕРСКАЯ**

Код	Наименование специальности/п профессии СПО	Индекс (по учебному плану)	Наименование УП в соответствии с учебным планом	Количество аудиторных часов (час)
09.02.07	«Информационные системы и программирование»	ПМ.02	Разработка дизайна веб приложений	
		МДК 02.02	Графический дизайн и мультимедиа	120
54.02.01	Дизайн (по отраслям)	ПМ02	Техническое исполнение дизайнерских проектов в материале	
		МДК 02.01	Выполнение дизайнерских проектов в материале	204
		МДК 02.02	Основы конструкторско-технологического обеспечения дизайна	218
		УП 02		72
		ПП02		32
		ПМ 05	Дизайн интерьера	
		МДК 05.01	Дизайн и декорирование интерьеров	262
		УП 05		108
		ПП05		36
		ПМ 06	Выполнение работ по профессии 12565 исполнитель художественно-оформительских работ	
		МДК 06.01	Выполнение работ по профессии 12565 исполнитель художественно-оформительских работ	72
		УП		144
		ОП 09	Основы дизайна	72
		ОП 08	Цветоведение	36

5. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Учебно-лабораторное оборудование мастерской	
Наименование	Количество
МФУ, Китай, Kyocera ECOSYS M5521cdn	1
Акустическая колонка, Китай, Logitech Z130	10
Компьютер в сборе Lenovo P330 (Китай)	10
Монитор, Китай, SAMSUNG C32JG50QQI	20
Монитор LCD, Китай, Samsung UE50NU7002	9
Кабель HDMI — HDMI, Китай, Philips	9
Стойка для монитора на колёсиках, Китай, ONkRON TS 1551	
Удлинитель (Пилот) 3-5м с 4 розетками Китай 747495 Сетевой фильтр PromegaJet 5/3м с заземл., 1 ОА, 2200 Вт, автоматпредохр, белый)	10
Учебно-производственное оборудование мастерской	
Наименование	Количество
Графический планшет XP-PenDeco 03 (Китай)	20
Стол компьютерный (черный) 800x600x750 мм с подставкой под системный блок	10
Кресло игровое FG ArozziMonza black экокожа черный	10
ноутбук Ноутбук ACER Aspire 7 Ryzen 5/8Gb/256SSD/ GTX 1650 (Китай)	10
Тележка для хранения ноутбуков, Россия	1
Программное и методическое обеспечение	
Наименование	Количество
Creative Cloud for teams All Apps ALL Multiple Platforms 12 мес. (20 лицензий)	
Компас 3Д (учебная версия)	

6. НОРМАТИВНАЯ И ИНАЯ ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ МАСТЕРСКОЙ

Для документационного обеспечения функционирования мастерской имеется нормативная, учебно-методическая и иная обязательная документация, вид которой и место хранения отражены в следующей таблице:

п/п	Наименование раздела документа	Вид документа (печатный, электронный)	Место хранения документа
Федеральная нормативно-правовая документация			
1.	Закон об образовании в Российской Федерации	Электронный	Сайт колледжа
2.	Федеральные государственные образовательные стандарты	Электронный	Сайт колледжа в подразделе («Образовательные стандарты»)
Правоустанавливающая документация			
1.	Устав	Электронный	Сайт колледжа в подразделе менты»
2.	Лицензия	Электронный	Сайт колледжа в подразделе «Документы»
3.	Свидетельство об аккредитации	Электронный	Сайт колледжа в подразделе менты»
4.	Локальные акты колледжа	Электронный	Сайт колледжа в подразделе «Документы»
Документация мастерской			
1.	Акт готовности мастерской	Печатный Электронный	Мастерская
2.	Паспорт мастерской	Печатный Электронный	Мастерская

	Программа	Стадия	Документ об окончании обучения
3.	Папка («Документация мастерской»: - паспорт мастерской - положение о мастерской - план работы мастерской на учебный год - режим работы мастерской - инструкции по охране труда и технике безопасности - инструкция по пожарной безопасности - журнал по технике безопасности - ведомость учета основных средств - акты на списание - иные документы, акты, сертификаты, паспорта и инструкции на оборудование (копии) и т.п. на объекты материально-технического назначения в соответствии со спецификой мастерской - фотографии мастерской	Печатный	Мастерская

Программы профессионального обучения взрослых

п/п	Программа	Стадия	Документ об окончании обучения
1	Программист	Разработана	Свидетельство о профессиональной подготовке с присвоением квалификации

Программы дополнительного профессионального образования

1	Общая педагогика: теория и практика	Разработана	Свидетельство о повышении квалификации
2	Основы векторной графики Adobe Illustrator.	Разработана	Свидетельство о повышении квалификации

3	Основы работы в Adobe Photoshop	Разработана	Свидетельство о повышении квалификации
4	Основы работы в Компас 3Д (Моделирование)	Разработана	Свидетельство о повышении квалификации
5	Основы работы в компас 3Д (График)	Разработана	Свидетельство о повышении квалификации

Программы профессионального обучения школьников в рамках проекта «Первая профессия»

	Программа	Стадия	Документ об окончании обучения
1	Программист	Разработана	Свидетельство о профессиональной подготовке с присвоением квалификации
2	Графический дизайнер	Разработана	Свидетельство о профессиональной подготовке с присвоением квалификации

Программы дополнительного образования для детей и взрослых

Уд П/П	Программа	Стадия	Документ об окончании обучения
1	Архитектор «Билет в будущее»	Разработана	-
2	Мастер — класс от победителя	Разработана	Сертификат