

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Страданченко Сергей Сергеевич

Должность: директор

Дата подписания: 22.11.2022 15:59:29

Уникальный программный ключ:

fab83d7432c6481398711018

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Институт сферы обслуживания и предпринимательства (филиал)
федерального государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования «Донской государственный
технический университет» в г. Шахты Ростовской области
(ИСОиП (филиал) ДГТУ в г. Шахты)

УТВЕРЖДАЮ

Директор

С.Г. Страданченко

02.06.2022

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА

" Хранение, передача и публикация цифровой информации "

программа практики

Закреплена за кафедрой **Колледж экономики и сервиса**

Учебный план 09.01.03-2022-1-КМЦ11.plx

09.01.03 Мастер по обработке цифровой информации

Квалификация Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин

Форма обучения очная

Форма промежуточной Зачет с оценкой 2

аттестации

Вид практики Производственная

Форма проведения концентрированная

Продолжительность в часах 180

Распределение часов практики

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	2(1.2)		Итого	
	УП	РП	УП	РП
Вид занятий				
Практические занятия	180	180	180	180
В том числе в форме практ. подготовки	180	180	180	180
Итого	180	180	180	180

Программу составил(и):

Преп. И.А. Топоркова _____

Рецензент(ы):

Директор ООО «Лаборатория ММИС» М.В. Виноградов _____

Преподаватель высшей квалификационной категории Л.В. Завгородняя _____

Программа практики

Производственная практика " Хранение, передача и публикация цифровой информации "

разработана в соответствии с ФГОС СПО:

Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по профессии 09.01.03 (230103.02) Мастер по обработке цифровой информации (приказ Министерства образования и науки РФ от 02.08.2013 г. № составлена на основании учебного плана:

09.01.03-2022-1-КМЦ11.plx

утвержденного Учёным советом ИСОиП (филиала) ДГТУ в г. Шахты от 02.06.2022 протокол № 10.

Программа одобрена на заседании педагогического совета

Колледж экономики и сервиса

Протокол от 18.05.2022 г. № 10

Срок действия программы: 2022-2023 уч.г.

Директор КЭС В.А. Зибров _____

1. ЦЕЛИ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИКИ

1.1 Приобретение практического опыта по основному виду профессиональной деятельности "Хранение, передача и

2. МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Цикл (раздел) ОП: ПП.02.01

2.1 Требования к предварительной подготовке обучающегося:

2.1.1 Технологии публикации цифровой мультимедийной информации

2.2 Дисциплины (модули) и практики, для которых прохождения данной практики необходимо как предшествующее:

2.2.1 Квалификационный экзамен "Хранение, передача и публикация цифровой информации"

2.2.2 Защита выпускной квалификационной работы

3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИКИ

ОК 1: Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2: Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.

ОК 3: Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.

ОК 4: Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.

ОК 5: Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6: Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.

ОК 7: Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).

ПК 2.1: Формировать медиатеки для структурированного хранения и каталогизации цифровой информации.

ПК 2.2: Управлять размещением цифровой информации на дисках персонального компьютера, а также дисковых хранилищах локальной и глобальной компьютерной сети.

ПК 2.3: Тиражировать мультимедиа контент на различных съемных носителях информации.

ПК 2.4: Публиковать мультимедиа контент в сети Интернет.

ЛР 1: Осознающий себя гражданином и защитником великой страны.

ЛР 2: Проявляющий активную гражданскую позицию, демонстрирующий приверженность принципам честности, порядочности, открытости, экономически активный и участвующий в студенческом и территориальном самоуправлении, в том числе на условиях добровольчества, продуктивно взаимодействующий и участвующий в деятельности общественных организаций.

ЛР 3: Соблюдающий нормы правопорядка, следующий идеалам гражданского общества, обеспечения безопасности, прав и свобод граждан России. Лояльный к установкам и проявлениям представителей субкультур, отличающий их от групп с деструктивным и девиантным поведением. Демонстрирующий неприятие и предупреждающий социально опасное поведение окружающих.

ЛР 4: Проявляющий и демонстрирующий уважение к людям труда, осознающий ценность собственного труда. Стремящийся к формированию в сетевой среде личностно и профессионального конструктивного «цифрового следа».

ЛР 5: Демонстрирующий приверженность к родной культуре, исторической памяти на основе любви к Родине, родному народу, малой родине, принятию традиционных ценностей многонационального народа России.

ЛР 6: Проявляющий уважение к людям старшего поколения и готовность к участию в социальной поддержке и волонтерских движениях.

ЛР 7: Осознающий приоритетную ценность личности человека; уважающий собственную и чужую уникальность в различных ситуациях, во всех формах и видах деятельности.

ЛР 8: Проявляющий и демонстрирующий уважение к представителям различных этнокультурных, социальных, конфессиональных и иных групп. Сопричастный к сохранению, преумножению и трансляции культурных традиций и ценностей многонационального российского государства.

ЛР 9: Соблюдающий и пропагандирующий правила здорового и безопасного образа жизни, спорта; предупреждающий либо преодолевающий зависимости от алкоголя, табака, психоактивных веществ, азартных игр и т.д. Сохраняющий психологическую устойчивость в ситуативно сложных или стремительно меняющихся ситуациях.

ЛР 10: Заботящийся о защите окружающей среды, собственной и чужой безопасности, в том числе цифровой.

ЛР 11: Проявляющий уважение к эстетическим ценностям, обладающий основами эстетической культуры.

ЛР 12: Принимающий семейные ценности, готовый к созданию семьи и воспитанию детей; демонстрирующий неприятие насилия в семье, ухода от родительской ответственности, отказа от отношений со своими детьми и их финансового содержания.

ЛР 13: Демонстрирующий умение эффективно взаимодействовать в команде, вести диалог, в том числе с использованием средств коммуникации.

ЛР 14: Демонстрирующий навыки анализа и интерпретации информации из различных источников с учетом нормативно-правовых норм.
ЛР 15: Демонстрирующий готовность и способность к образованию, в том числе самообразованию, на протяжении всей жизни; сознательное отношение к непрерывному образованию как условию успешной профессиональной и общественной деятельности.
ЛР 16: Выражающий активную гражданскую позицию, участвующий в формировании условий для успешного развития потенциала молодежи в интересах социально-экономического, общественно-политического и культурного развития
ЛР 17: Способный генерировать новые идеи для решения профессиональных задач, перестраивать сложившиеся способы их решения, выдвигать альтернативные варианты действий с целью выработки новых оптимальных алгоритмов; позиционирующий как результативный и привлекательный участник трудовых отношений.
ЛР 18: Гибко реагирующий на появление новых форм трудовой деятельности, готовый к их освоению.
ЛР 19: Готовый к профессиональной конкуренции и конструктивной реакции на критику.
ЛР 20: Самостоятельный и ответственный в принятии решений во всех сферах своей деятельности, готовый к исполнению разнообразных социальных ролей, востребованных бизнесом, обществом и государством.
ЛР 21: Экономически активный, предприимчивый, готовый к самозанятости.

В результате прохождения практики обучающийся должен

3.1	Иметь практический опыт в:
3.1.1	управлении медиатекой цифровой информации;(ОК2-ОК6, ПК2.1, ЛР2-ЛР21)
3.1.2	передаче и размещении цифровой информации;(ОК2-ОК7, ПК2.2, ЛР1-ЛР21)
3.1.3	тиражировании мультимедиа-контента на съемных носителях информации;(ОК2-ОК6, ПК2.3, ЛР2-ЛР21)
3.1.4	осуществлении навигации по ресурсам, поиска, ввода и передачи данных с помощью технологий и сервисов сети Интернет;
3.1.5	публикации мультимедиа-контента в сети Интернет;(ОК2-ОК7, ПК2.4, ЛР1-ЛР21)
3.1.6	обеспечении информационной безопасности (ОК2-ОК6, ПК2.4, ЛР2-ЛР21)

СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

Код занятия	Наименование разделов (этапов) и тем/вид занятия	Семестр	Часов	Компетенции	Литература	Активные	Примечания
	Раздел 1. Формирование медиатеки для структурированного хранения и каталогизации цифровой информации						
1.1	Вводный инструктаж. Инструктаж по технике безопасности и пожарной безопасности. Ознакомление с базой практики. Изучение правил охраны труда и внутреннего распорядка, действующие на предприятии (в организации). /Пр/	2	6	ОК 1 ОК 6 ОК 7 ПК 2.1 ЛР 1 - ЛР 4, ЛР 6 - ЛР 8, ЛР 10 - ЛР 13, ЛР 15, ЛР 17 - ЛР 19	Л 1.1 Л 2.1	0	Практическая подготовка
1.2	Работа с аппаратными средствами мультимедиа./Пр/	2	6	ОК 1 ОК 6 ПК2.1 ЛР 1 - ЛР 4, ЛР 6 - ЛР 8, ЛР 10 - ЛР 13, ЛР 15, ЛР 17 -	Л 1.1 Э6 Э8	0	Практическая подготовка
1.3	Работа с мультимедиа – программами /Пр/	2	12	ОК 2 ОК 3 ОК 5 ОК 6 ПК 2.1 ЛР 2 - ЛР 21	Л 1.1 Э1 Э6 Э8	0	Практическая подготовка
1.4	Выполнение установки свободно – распространяемого программного обеспечения на ПЭВМ ; настройка приложений и модификация/Пр/	2	6	ОК 2 ОК 3 ОК 5 ОК 6 ПК 2.1 ЛР 2 - ЛР 21	Л 1.1 Э8	0	Практическая подготовка

1.5	Создание коллекций с помощью программных технологий/Пр/	2	12	ОК 2 ОК 3 ОК 5 ОК 6 ПК 2.1 ЛР 2 - ЛР 21	Л 1.1 Л1.2 Э1 Э2 Э6	0	Практическая подготовка
1.6	Каталогизация медиа носителей	2	6	ОК 2 ОК 3 ОК 5 ОК 6 ПК 2.1 ЛР 2 - ЛР 21	Л 1.1 Э6	0	Практическая подготовка
	Раздел 2 Управление размещением цифровой информации					0	Практическая подготовка
2.1	Размещение цифровой информации на дисковых хранилищах локальной и глобальной компьютерной сети. /Пр/	2	12	ОК 2 ОК 3 ОК 5 ОК 6 ПК 2.2 ЛР 2 - ЛР 21	Л 1.1 Э2 Э6	0	Практическая подготовка
2.2	Работа с почтовым клиентом. /Пр/	2	6	ОК 2 ОК 3 ОК 5 ОК 6 ПК 2.2 ЛР 2 - ЛР 21	Л 1.1	0	Практическая подготовка
	Раздел 3 Тиражирование мультимедиа контента на различных съемных						Практическая подготовка
3.1	Использование технологии WWW HTML для публикации мультимедийного контента в Интернете. /Пр/	2	6	ОК 2 ОК 3 ОК 5 ОК 6 ПК 2.3 ЛР 2 - ЛР 21	Л 1.1 Э2 Э3 Э6	0	Практическая подготовка
3.2	Работа с программами тиражирования мультимедийного контента./Пр/	2	18	ОК 2 ОК 3 ОК 5 ОК 6 ПК 2.3 ЛР 2 - ЛР 21	Л 1.1 Э1 Э6	0	Практическая подготовка
	Раздел 4 Публикация мультимедиа контента в сети Интернет						Практическая подготовка
4.1	Работа с программами публикации мультимедийного контента./Пр/	2	6	ОК 2 ОК 3 ОК 5 ОК 6 ПК 2.4 ЛР 2 - ЛР 21	Л 1.1 Э6 Э8	0	Практическая подготовка
4.2	Подготовка и публикация мультимедиа контента в Интернете. /Пр/	2	6	ОК 2 ОК 3 ОК 5 ОК 6 ПК 2.4 ЛР 2 - ЛР 21	Л 1.1 Э2 Э8	0	Практическая подготовка
4.3	Выполнение работ по заданию предприятия. /Пр/	2	60	ОК 2 ОК 3 ОК 5 ОК 6 ПК 2.1 – ПК 2.4 ЛР 2 - ЛР 21	Л 1.1 Л1.2 Л2.1 Л3.1 Л 3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э6 Э7 Э8 Э9	0	Практическая подготовка
4.4	Обобщение материала, оформление отчета. /Пр/	2	12	ОК 1 - ОК 7 ПК 2.1 – ПК 2.4 ЛР 1 – ЛР 21	Л 1.1 Л1.2 Л2.1 Л3.1 Л 3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э6 Э7 Э8 Э9	0	Практическая подготовка
4.5	Дифференцированный зачет. /Пр/	2	6	ОК 1 - ОК 7 ПК 2.1 – ПК 2.4 ЛР 1 – ЛР 21	Л 1.1 Л1.2 Л2.1 Л3.1 Л 3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э6 Э7 Э8 Э9	0	Практическая подготовка

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ				
Прилагается				
6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИКИ				
6.1. Рекомендуемая литература				
6.1.1. Основная литература				
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Кол-во
Л1.1	Цветкова, М. С., Хлобыстова, И. Ю.	Информатика: учебник для студентов учреждений сред. проф. образования	М.: Академия, 2018	75
Л1.2	Тозик, В. Т., Корпан, Л. М.	Компьютерная графика и дизайн: учебник для студентов учреждений сред. проф. образования	М.: Академия, 2018	25
Э1	Катунин, Г. П. Технологии создания и обработки цифровой мультимедийной информации: учебник для СПО / Г. П. Катунин. — Саратов : Профобразование, 2022. — 918 с. — ISBN 978-5-4488-1308-5. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/108831.html			ЭБС
Э2	Максимов Н.В. Компьютерные сети: учебное пособие/ Н.В. Максимов, И.И. Попов. – 6-у изд., перераб. и доп. – Москва: ФОРУМ: ИНФА-М, 2022. – 464с. – (среднее профессиональное образование). https://znanium.com/read?id=379310			ЭБС
				ЭБС
Э3	Полужктова, Н. Р. Разработка веб-приложений : учебное пособие для среднего профессионального образования / Н. Р. Полужктова. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 204 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-14744-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/479863			ЭБС
Э4	Защита информации и информационная безопасность: учебное пособие/Ю.Н. Свчев. – Москва:ИНФА-М. 2022. – 201с. https://znanium.com/read?id=366835			ЭБС
6.1.2. Дополнительная литература				
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Кол-во
Л2.1	Струмпэ, Н. В.	Оператор ЭВМ. Практические работы: учеб. пособие для студентов учреждений сред. проф. образования	М.: Академия, 2018	10
				ЭБС
Э6	Федотова Е.Л. Информатика. Курс Лекций: учеб. Пособие / Е.Л. Федотова, А.А. Федотов. – М.: ИД «ФОРУМ»: ИНФА-М, 2018. – 480с. https://znanium.com/read?id=372368			ЭБС
Э7	Новожилов, О. П. Информатика в 2 ч. Часть 2 : учебник для среднего профессионального образования / О. П. Новожилов. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 302 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-06374-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/474162			ЭБС
Э8	Информационные технологии в профессиональной деятельности: учебное пособие/ С.В. Синаторов, О.В. Пикулик. – Москва: ИНФРА-М, 2022. – 277с. (Среднее профессиональное образование). https://znanium.com/read?id=389473			ЭБС
Э9	Емельянова, Н. З. Защита информации в персональном компьютере : учебное пособие / Н.З. Емельянова, Т.Л. Партыка, И.И. Попов. — 2-е изд. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2022. — 368 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-00091-466-3. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1189325			ЭБС
6.1.3 Периодические издания				

ЛЗ.1	Информатика и её применения / гл. ред. И. А. Соколов, учредитель: Федер. исследоват. центр "Информатика и управление" РАН. – Москва, 2022. - ISSN 992-2264.
ЛЗ.2	Информационные технологии и вычислительные системы / гл. ред. С. В. Емельянов. – Москва, 2014-2022. - ISSN 2071-8632
6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"	
6.2.1	ЭБС «Университетская библиотека онлайн» - https://biblioclub.ru/index.php?page=book_blocks&view=main_ub
6.2.2	ЭБС издательства «Лань» - https://e.lanbook.com/
6.2.3	ЭБС IPRbooks - https://www.iprbookshop.ru/
6.2.4	ЭБС «Znanium.com» - https://znanium.com/
6.2.5	ЭБС Юрайт - https://urait.ru/
6.2.6	База электронных учебно-методических материалов ИСОиП - https://libdb.sssu.ru/
6.3. Перечень информационных технологий	
6.3.1 Перечень программного обеспечения	
6.3.1.1	Специализированное программное обеспечение по профилю профессии организаций города Шахты и Ростовской области.
6.3.2 Перечень информационных справочных систем	
6.3.2.1	Справочная правовая система «Консультант Плюс»;
6.3.2.2	Информационно - правовая система «Законодательство России»;

6.3.2.3	Федеральная государственная информационная система «Национальная электронная библиотека».
7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИКИ	
7.1	Организации, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся, в которых на основании заключенных договоров о практической подготовке обучающихся. Договор о практической подготовке № ИСОиП-21-7 от 19.02.2022 с ООО «НПП «Сельсофт» Договор о практической подготовке № ИСОиП-21-9 от 15.02.2022 с ООО «Рободинамика» Договор о практической подготовке № ИСОиП-21-29 от 25.02.2022 с ООО «Лаборатория ММИС» Договор о практической подготовке № ИСОиП-21-67 от 11.03.2022 с ООО Фирма «Дайком»
8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ПРОХОЖДЕНИЮ ПРАКТИКИ	
Прилагаются.	