Муромский институт (филиал)

федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых» (МИ ВлГУ)

Кафедра УКТС

«УТВЕРЖДАЮ»
Заместитель директора по УР
Д.Е. Андрианов
« <u>21</u> » <u>05</u> 2024 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

тип практики

Ознакомительная практика

Направление подготовки 11.03.02 Инфокоммуникационные

технологии и системы связи

Профиль подготовки Интеллектуальная электроника и

высокоуровневый интернет вещей

Квалификация (степень) выпускника Бакалавр

1. Общие положения

Учебная практика по типу ознакомительная практика является обязательным элементом учебного процесса подготовки бакалавров по направлению «Инфокоммуникационные технологии и системы связи». Она направлена на формирование универсальных компетенций и представляет собой вид учебных занятий, которые непосредственно ориентированы на профессионально-практическую подготовку обучающихся, включающую в себя развитие способностей системного поиска, анализа и синтеза информации.

Ознакомительная практика предусматривает закрепление навыков написания рефератов, аналитических обзоров, подготовки информационно-технической и методологической базы к своей профессиональной деятельности.

Программа практики разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 11.03.02 Инфокоммуникационные технологии и системы связи. Программа включает разделы: цели и задачи практики, содержание и организация практики, порядок отчета с фондом оценочных средств

2. Цель и задачи практики

Ознакомительная практика для бакалавров нацелена на обеспечение взаимосвязи между теоретическими знаниями, полученными при освоении основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки «Инфокоммуникационные технологии и системы связи», и практической деятельностью по применению этих знаний в ходе проектной деятельности.

<u>Целью</u> ознакомительной практики является овладение студентами основными приёмами подготовки к ведению проектной деятельности, и формирование у них профессионального мировоззрения в этой области, в соответствии с профилем бакалаврской программы. Проведение студентом поисковой и аналитической работы по избранной и утвержденной на заседании кафедры тематике в соответствии с современными требованиями, предъявляемыми к организации и содержанию проектной деятельности.

Задачи практики:

- закрепление знаний, умений и навыков, полученных студентами в процессе изучения дисциплин бакалаврской программы;
- овладение современными методами и методологией поиска и анализа информации, в наибольшей степени соответствующие профилю бакалаврской программы;
- совершенствование умений и навыков самостоятельной деятельности по профилю бакалаврской работы;

- приобретение опыта поисковой и аналитической деятельности, а также овладение умениями изложения полученных результатов в виде отчетов, публикаций, докладов;
- осуществлять авторское сопровождение процессов проектирования, внедрения и сопровождения приборов, систем и технологий;
- формирование представления о современных информационных технологиях;
 - выявление студентами своих аналитических способностей;
 - привитие навыков самообразования и самосовершенствования,
 - содействие активизации проектной деятельности студентов.

3. Способы проведения

Способы проведения учебной практики: стационарная или выездная. Стационарная учебная практика проводится в профильной организации, расположенной на территории г. Мурома, или в структурных подразделениях МИ ВлГУ. Выездная учебная практика проводится в профильных организациях за пределами г. Мурома

4. Формы проведения

Дискретно – в учебном графике во 2 семестре для проведения практики выделяется две недели после проведения летней сессии

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

Исходя из поставленных цели и задач ознакомительной практики, студент должен:

Коды	Результаты осв	оения ОПОП	Перечень планируемых
компетенции	(содержание компет	енции/индикатора	результатов при
	достижения ко	омпетенции)	прохождении практики
УК-1	Способен осуществлять	УК-1.1 Применяет	Знать принципы сбора,
	поиск, критический	философские знания в	отбора и обобщения
	анализ и синтез	процессе поиска,	информации
	информации, применять	анализе и	<u>Уметь</u> анализировать
	системный подход для	систематизации	задачу, выделяя ее
	решения поставленных	информации в	базовые составляющие,
	задач	заданной предметной	осуществлять
		сфере	декомпозицию задачи
УК-3	Способен осуществлять	УК-3.1 Понимает	<u>Знать</u> роль и задачи
	социальное	социальную	команды в решении
	взаимодействие и	значимость	профессиональных
	реализовывать свою	командного	задач
	роль в команде	взаимодействия,	Уметь осознавать свою

		осознает свою роль в команде	роль и значимость в команде при решении профессиональных задач
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК-4.1 Осуществляет деловую коммуникацию в устной и письменной формах на русском языке	

В результате прохождения практики студент должен овладеть навыками самостоятельной деятельности в области инфокоммуникационных технологий и систем связи на основе учета его интересов (практика предусматривает подготовку отчета в соответствии с заданной тематикой).

6. Место практики в структуре ОПОП, объем и продолжительность

Учебная практика по типу ознакомительная практика относится к обязательной части Блока 2. практики в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 11.03.02 Инфокоммуникационные технологии и системы связи

Общая трудоемкость учебной практики по типу ознакомительной практики составляет 3 зачетные единицы, 108 часов (2 недели). Практика проводится во втором семестре.

7. Структура и содержание практики

В ходе практики бакалавры отрабатывают следующие виды деятельности:

- осуществляют сбор, обработку, анализ и систематизацию информации по теме (задания) для подготовки аналитического обзора в соответствии с темами, предоставленными руководителем практики, применяя имеющиеся навыки работы с текстом, в том числе на иностранном языке;
- изучают специальную литературу по выбранной тематике, в том числе достижения отечественной и зарубежной науки;
 - проводят комплексное изучение рассматриваемой тематики.

№ п/п	Раздел (этап) практики	Вид работ по практике	Трудоемкость, академический час	Форма текущего контроля
1	Подготовительный	Ознакомление с заданием практики. Прибытие на место прохождения практики. Прохождение всех необходимых инструктажей.	8	Устный отчет, собеседование
2	Основной	1. Общее ознакомление с существующими производства 2. Изучение нормативноправовой документации по организации предприятия 3. Выполнение индивидуального задания	92	Устный отчет, собеседование
3	Заключительный	Подготовка отчета	8	Зачет с оценкой по результатам комплексной оценки прохождения практики

Общее руководство и контроль за прохождением практики возлагается на непосредственного руководителя. Перед началом практики руководитель проводит организационное собрание студентов и информирует о ее целях и задачах.

Непосредственное руководство и контроль за выполнением плана практики студента осуществляется руководителем практики.

В ходе практики студенты отрабатывают следующие виды деятельности:

1. Общее ознакомление с существующими производствами и разрабатывающими подразделениями предприятия осуществляется во время экскурсий по предприятию и его отдельным производствам, сравнения базового предприятия с другими предприятиями и описанных в литературе.

- 2. Более подробное изучение организации работы одного из подразделений, цехов или отделений цеха предприятия осуществляется на рабочем месте. При этом изучается:
- назначение подразделения, его связь с другими подразделения или цехами предприятия, область применения готовой продукции;
- свойства и качество продукции, технические задания на разработку, технические условия, методы входного и выходного контроля;
- характеристика компоновочных решений при организации рабочих мест в подразделении, компоновка оборудования;
- противопожарные мероприятия, меры по охране труда, вентиляция, освещение, отопление;
- порядок пользования периодическими, реферативными и справочно-информационными изданиями по профилю специальности.
 - 3. Выполнение индивидуального задания.

8. Формы отчетности по практике

Учебная практика (по типу ознакомительная практика) считается завершенной при условии выполнения студентов всех требований программы практики. Формой итогового контроля является дифференцированный зачёт, который вместе с оценками (зачётами) по теоретическому обучению учитывается при подведении итогов общей успеваемости студентов и назначении на стипендию в соответствующем семестре.

Обучающиеся оцениваются по итогам всех видов деятельности при наличии документации по практике.

По итогам практики обучающийся должен предоставить:

- 1. Дневник практики с указанием этапов выполнения задания и заключением руководителя от профильной организации.
 - 2. Оценочный лист результатов прохождения практики.
 - 3. Отчет по практике, включающий в себя:
 - индивидуальное задание;
 - титульный лист;
 - содержание;
 - введение;
 - основной раздел. Краткое описание полученных во время практики результатов;
 - заключение;
 - список используемых источников.

Общий объем отчета составляет примерно 15 – 20 страниц

4. Выступление на итоговом собрании с докладом.

Сроки сдачи документации устанавливаются руководителем практики. Итоговая документация студентов остается на кафедре.

9. Перечень информационных технологий, используемых при проведении практики, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

- 1. Информационно-образовательный портал МИ ВлГУ (www.mivlgu.ru/iop).
- 2. Электронно-библиотечная система «IPRbooks» http://www.iprbookshop.ru/
 - 3. Национальная электронная библиотека https://rusneb.ru/
 - 4. Базы данных издательства Springer http://link.springer.com
 - 5. Электронная библиотека ВлГУ http://e.lib.vlsu.ru/
 - 6. Электронная библиотека МИ ВлГУ «ЭВРИКА» https://evrika.mivlgu.ru
 - 7. Реферативная база данных SCOPUS https://www.scopus.com
- 8. Центр инженерных технологий и моделирования Экспонента http://exponenta.ru

Программное обеспечение:

- Mathworks Academic new Product в составе: Matlab Simulink signal processing toolbox DSP systems (договор №1 от 10 01.2014г.);
- КОМПАС 3D V11 (Накладная №27 от 15.12.2008 (поставщик ВлГУ на основании госконтракта));
 - Пакет программ: Open Office (freeware);
 - Arduino IDE (freeware).

10. Перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет», необходимых для проведения практики

Основная учебная литература

- 1. Патентные исследования при создании новой техники. Научно-исследовательская работа: учебное пособие / Г. А. Шаншуров, О. Н. Исакова, Т. В. Дружинина, Т. В. Честюнина; под редакцией Г. А. Шаншурова. Новосибирск : Новосибирский государственный технический университет, 2019. 168 с. ISBN 978-5-7782-4001-8. Текст : электронный http://www.iprbookshop.ru/98804.html
- 2. Аверченков, В. И. Мониторинг и системный анализ информации в сети Интернет : монография / В. И. Аверченков, С. М. Рощин. Брянск : Брянский государственный технический университет, 2012. 160 с. ISBN 5-89838-188-0. Текст : электронный http://www.iprbookshop.ru/7001.html
- 3. Шикина, В. Е. Введение в специальность. Инфокоммуникационные технологии и системы связи : учебное пособие / В. Е. Шикина. Ульяновск : Ульяновский государственный технический университет, 2021. 104 с. https://www.iprbookshop.ru/121265.html
- 4. Левин, С. В. Электроника в приборостроении : учебное пособие / С. В. Левин, В. Н. Хмелёв. Саратов : Вузовское образование, 2018. 111 с. https://www.iprbookshop.ru/74233.html

Дополнительная учебная литература

1. Игнатьев, А. А. Интеллектуальные системы и технологии в машино- и приборостроении : учебное пособие / А. А. Игнатьев, А. А. Казинский, С. А. Игнатьев. — Саратов : Саратовский государственный

технический университет имени Ю.А. Гагарина, ЭБС ACB, 2022. — 160 с. https://www.iprbookshop.ru/124348.html

- 2. Бабаев, М. А. Инфокоммуникационные технологии и системы связи : учебное пособие / М. А. Бабаев. 2-е изд. Саратов : Научная книга, 2019. 159 с. https://www.iprbookshop.ru/81041.html
- 3. Интернет журнал "Зарубежная электронная техника" https://www.instel.ru/izdaniya/zarubezhnaya-elektronnaya-tekhnika/

11. Описание материально-технической базы, необходимой для проведения практики

Лаборатория компьютерных технологий в приборостроении:

- ЭВМ IN Win Intel Core 2 Duo E8400 11 шт., IN Win Intel Core 2 Duo E5500;
- коммутатор TRENDnet;
- проектор Асег;
- экран настенный;

Лаборатория компьютерного моделирования в измерительных системах:

- ЭВМ Айтек Intel Core i5 2400 12 шт.;
- коммутатор НР ЈЕ 005А;
- проектор Асег;
- экран настенный;
- Лабораторный стенд изучения интерфейсов сопряжения 12 шт;

Лаборатория цифровой и аналоговой схемотехники:

- Коммутатор Dlink DGS-1008Р;
- мультимедийная станция обучения монтажу и работе аналоговой схемотехники IDL 600;
- цифровая-аналоговая учебная лабораторная система ETS 7000;
- лабораторный стенд ЛЕГС 5 «Систем автоматизированного управления» 2 шт.;
- проектор Nec;
- экран настенный;
- Лабораторная установка «Определение прогибов при косом изгибе»;
- Лабораторный стенд «Электрические измерения и основы изучения метрологии»;
- Лабораторный стенд «Программирование микроконтроллеров».

Лаборатория систем автоматического управления:

- коммутатор Dlink DGS-1008P;
- логический тренажер IDL 400 2 шт.;
- учебная лабораторная система по изучению цифровых схем IDL 800;
- цифровая-аналоговая учебная лабораторная система ETS-7000 ;
- проектор Асег;
- экран настенный;
- лабораторный стенд «Модель котельной»;

- лабораторный стенд «Промышленные датчики температуры»;
- лабораторный стенд «Цифровая электроника».

Лаборатория геодинамического контроля и геоэкологии

- 9BM Kraftway Express Lite EL23;
- коммутатор НР ЈЕ 005А;
- экран настенный;
- Ноутбук ASUS A52J 2 шт.;
- Осциллограф UTD 2025С.;
- Генератор VC 2002;
- Мультиметр M9803R;
- Программируемый источник питания DP 832A;
- Паяльная станция ASE 4206;
- Георадар ОКО-2;
- -модуль сбора данных L-Card;
- Система геодинамического контроля;
- Программатор.

Лаборатория СВЧ устройств и дистанционных методов получения информации

- Блок измерительный П5-34:
- -Генератор импульсный Г5-63;
- Индикатор КСВН и ослабления Я2р-67 2шт.;
- -Генератор сигналов ВЧ Г4-83;
- Осциллограф С1-64;
- Генератор сигналов специальной формы Г6-27;
- Генератор качающей частоты 44;
- Макет РЛС;
- -Частотомер резонансный Ч2-33;
- Hoyтбук Asus k52J Core i3 2,27 GHz.

12. Практика для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья

Практика для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов проводится с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья.

13. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации по практике

Фонд оценочных материалов (ФОМ) для проведения аттестации по практике в приложении к рабочей программе практики.

Программа составлена в со направлению 11.03.02 Инфокомм профилю подготовки Интеллиинтернет вещей	уникационные техно	рлогии и системы связи <i>н</i>
Рабочую программу составил	доцент кафедры	УКТС Ростокина Е.А.
Программа рассмотрена и од протокол № <u>37</u> от <u>16.05</u> Заведующий кафедрой <i>УКТС</i>		кафедры УКТС Дорофеев Н.В.
Рабочая программа рассмометодической комиссии факу радиоэлектроники протокол № 9 от 17.05. Председатель комиссии ФИТР	отрена и одобрена	•
	(Подпись)	(Ф.И.О.)

Фонд оценочных средств

по учебной практике (ознакомительной практике)

1. Оценочные материалы, необходимые для оценки планируемых результатов обучения по практике

1.1. Примерные индивидуальные задания для прохождения производственной практики

Тема индивидуального задания учебной практики (ознакомительной практики) формируются руководителем практики с учетом специфики организации и интересов студента.

Примерными темами индивидуального задания могут являться:

- участие в работах по оказанию научно-технической помощи производству;
- анализ состояния научно-технической проблемы на основе подбора и изучения литературных и патентных источников; определение цели и постановка задач проектирования приборов и систем;
 - экспериментальные исследования приборов и систем;
- освоение приемов и техники монтажа, разработка методики поиска неисправностей, ремонта и настройки приборов и систем;
- участие в наладке, испытаниях и сдаче в эксплуатацию опытных образцов;
 - освоение методов хранения, обработки, передачи и защиты информации;
 - выполнение отдельных проектных работ по заданию.

1.3. Примерные вопросы при

защите отчета по производственной практике

- 1. Сфера деятельности предприятия.
- 2. Структура предприятия
- 3. Задачи и функции отдела, в котором проходила практика.
- 4. Роль и значимость отдела в деятельности предприятия.
- 5. Состав и комплектация рабочего места прохождения практики.
- 6. Основные источники информации с которыми проводилась работа.
- 7. Вопросы по особенностям выполнения индивидуального задания.
- 8. Основные сложности при выполнении индивидуального задания.

1.3. Методические материалы, определяющие процедуры и критерии оценивания результатов обучения по учебной практике

Студенты ежедневно обязаны являться на кафедру или на объект, где назначена практика, и отмечаться у преподавателя-руководителя практики.

Практика должна быть пройдена в полном объеме. Пропуски по любым (уважительным и неуважительным) причинам должны быть погашены до получения зачета в порядке, устанавливаемом в каждом конкретном случае руководителем практики. Проявление студентом недобросовестного отношения к практике и нарушение дисциплины в период практики на предприятии влечет за собой отстранение студента от практики.

В последний день практики студенты должны являться на кафедру для сдачи и получения зачета.

Аттестация проставляется в зачетной книжке в виде зачета с оценкой.

Прохождение учебной ознакомительной практики осуществляется в соответствии с учебным планом и утвержденной программой практики, и завершается составлением отчета о практике и его защитой. В течение практики студент оформляет отчет установленного образца, который в конце практики должны представить руководителю практики в распечатанном и сброшюрованном виде для проверки. Практика считается завершенной при условии выполнения всех требований программы практики. Текущий контроль предполагает оценку каждого этапа практики студентов.

Показатели оценивания сформированности компетенций в результате прохождения практики:

		Виды оценочных средств,	, используемы	іх для оценки
№ Компетенция	сформированности компетенций			
110	Компетенция	Выполнение	Отчет по	Защита отчета
		индивидуального задания	практике	по практике
1.	УК-1	+	+	+
2.	УК-3	+	+	+
3.	УК-4	+	+	+

Критерии и шкалы оценивания формирования компетенций в ходе прохождения практики:

Выполнение индивидуального задания на практику

№	Шкала оценивания	Критерии оценивания
		Индивидуальное задание выполнено в полном объеме,
1.	Отлично	студент проявил высокий уровень самостоятельности
		и творческий подход к его выполнению
		Индивидуальное задание выполнено в полном объеме,
2.	2. Хорошо	имеются отдельные недостатки в оформлении
		представленного материала
		Задание в целом выполнено, однако имеются
3.	Удовлетворительно	недостатки при выполнении в ходе практики
J.	у довлетворительно	отдельных разделов (частей) задания, имеются
		замечания по оформлению собранного материала
		Задание выполнено лишь частично, имеются
4.	Неудовлетворительно	многочисленные замечания по оформлению
	_	собранного материала

K	ритерии оценивания	отчета по практике.
№ п.п.	Шкала оценивания	Критерии оценивания
1.	Отлично	 соответствие содержания отчета программе прохождения практики – отчет собран в полном объеме; структурированность (четкость, нумерация страниц, подробное оглавление отчета); индивидуальное задание раскрыто полностью; не нарушены сроки сдачи отчета.
2.	Хорошо	 соответствие содержания отчета программе прохождения практики – отчет собран в полном объеме; не везде прослеживается структурированность (четкость, нумерация страниц, подробное оглавление отчета); оформление отчета; индивидуальное задание раскрыто полностью; не нарушены сроки сдачи отчета.
3.	Удовлетворительно	 соответствие содержания отчета программе прохождения практики - отчет собран в полном объеме; не везде прослеживается структурированность (четкость, нумерация страниц, подробное оглавление отчета); в оформлении отчета прослеживается небрежность; индивидуальное задание раскрыто не полностью; нарушены сроки сдачи отчета.
4.	Неудовлетворительно	 соответствие содержания отчета программе прохождения практики – отчет собран не в полном объеме; нарушена структурированность (четкость, нумерация страниц, подробное оглавление отчета); в оформлении отчета прослеживается небрежность; индивидуальное задание не раскрыто;

İ	 нарушены сроки сдачи отчета.

Критерии оценивания защиты отчета по практике.

No	<u> </u>	Уритарии опенирация
745	Шкала оценивания	Критерии оценивания
1.	Отлично	 студент демонстрирует системность и глубину знаний, полученных при прохождении практики; стилистически грамотно, логически правильно излагает ответы на вопросы; дает исчерпывающие ответы на дополнительные вопросы преподавателя по темам, предусмотренным программой практики.
2.	Хорошо	 студент демонстрирует достаточную полноту знаний в объеме программы практики, при наличии лишь несущественных неточностей в изложении содержания основных и дополнительных ответов; владеет необходимой для ответа терминологией; недостаточно полно раскрывает сущность вопроса; допускает незначительные ошибки, но исправляется при наводящих вопросах преподавателя.
3.	Удовлетворительно	 студент демонстрирует недостаточно последовательные знания по вопросам программы практики; использует специальную терминологию, но могут быть допущены 1-2 ошибки в определении основных понятий, которые студент затрудняется исправить самостоятельно; способен самостоятельно, но не глубоко, анализировать материал, раскрывает сущность решаемой проблемы только при наводящих вопросах преподавателя.
4.	Неудовлетворительно	 студент демонстрирует фрагментарные знания в рамках программы практики; не владеет минимально необходимой терминологией; допускает грубые логические ошибки, отвечая на вопросы преподавателя, которые не может исправить самостоятельно.

<u>Итоговая аттестация</u> по ознакомительной практике проводится руководителем практики по результатам оценки всех форм отчётности студента. По результатам практики студент получает <u>дифференцированную оценку</u>, которая складывается из вышеприведенных показателей с учетом оценки данной руководителем практики от предприятия (организации).

Муромский институт (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования

«Владимирский государственный университет

имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых» (МИ ВлГУ)

Факультет

титульного листа)

Кафедра					
		«УТВ	ЕРЖДА	М»	
	Зав. 1	кафедро	ой		
	*		ой	20_	Γ
ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ЗА на	' '		ку		
студенту					
(фамилия, имя, отчество) курса, направления подготовки					
группы					
Место прохождения практики					
Сроки практики с «				Γ.	
За время прохождения практики нео	буолим	0.			
1. Изучить вопросы, предусмотренные программой по	всем раз	зделам.			
П			20		
Дата сдачи завершенного отчета по практике «»			20	<u></u> г.	
Задание выдал: Руководитель от института	<u> </u>			20	_ г.
(подпись, Ф.И.О.) Согласовано:					
Руководитель от предприятия (организации)		"	»	20	г
(подпись, Ф.И.О.)		``		 -`_	
Задание принял: Студент	<u>~</u>			20_	_ г.
(подпись, Ф.И.О.)					
Примечание: задание должно быть приложено к отчету п	о практ	ике (вт	орым ли	естом	послє

Муромский институт (филиал)

федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования

«Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых» (МИ ВлГУ)

	Факультет
	Факультет
	Кафедра
	дневник
	практики
Студента	
	(фамилия)
	(имя, отчество)
Курс	$\Gamma pynna$

Прохождение практики

1. Место практики					
	(наименование предприятия (организации))				
	«» 20_г. по «»				
2. Сроки практики с	20г.				
3. Руководитель практики от института					
	(должность, фамилия, имя, отчество)				
Руководитель практи	ки от предприятия (организации)				
	(должность, фамилия, имя, отчество)				
4. Прибыл на место п	рактики				
	(дата)				
МΠ	Подпись				
5. Назначен					
и приступил к работе (место, должность)					
	(дата)				
6. Откомандирован в МИ ВлГУ					
	(дата)				
МΠ	Подпись				

Индивидуальное задание студенту на период практики оформляется руководителем практики и выдается с дневником практики.

Выполнение индивидуального задания отражается в отчете студента по практике.

Отчет совместно с дневником представляется студентом на зачете.

Дневник работ, выполненных на практике

(проверяется руководителем практики не реже одного раза в неделю и делается отметка в дневнике)

Месяц и		Подпись
месяц и число	Краткое содержание выполненных работ	руковод
		ителя

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

о работе студента за период практики

(заполняется руководителем практики)

(практические навыки, объем и содержание работ, качество, активность, соблюдение трудовой дисциплины и т.п.)

Руководитель практики от института	
(подпис	5)
Руководитель практики от предприятия (организации)_	(подпись)

Муромский институт (филиал)

федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования

«Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых» (МИ ВлГУ)

 Факультет
 ФРЭКС

 Кафедра
 УКТС

ОТЧЕТ

по учебной практике (ознакомительной практики)

Студента гр	
(группа, фами:	пия, имя, отчество)
Тема задания	
Место прохождения практики_	
Замечания по отчету	
	Отчет принят на проверку
	«»20г. Руководитель
	Отчет принят окончательно
	«»20г.
	Руководитель
	Члены комиссии
	Оценка

Муром 201_

оценочный лист

	ультато Іготовки	в прохождения практики по на	пра	вле	нин	Ю
ПОД		ание профильной организации				_
Студент		Институт			_	
Группа	т(Фамилия, И., О.) aКурс Кафедра					
	чный ма					
	ОБЩАЯ ОЦЕНКА			Оценка		
	(отмеча зна	ется руководителем практики от профильной организации иком * в соответствующих позициях графы «оценка»)	5	4	3	2
1	Уровень по	дготовленности студента к прохождению практики				
2 3 4 5 6		вильно определять и эффективно решать основные задачи				
3	Степень сам	иостоятельности при выполнении задания по практике		<u> </u>		
4	Инициатив					
5		довой дисциплины	igspace			
6		вня выполнения индивидуальных заданий	igsquare			
	No	СФОРМИРОВАННЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ПРАКТИКИ			нка	
	по ФГОС	КОМПЕТЕНЦИИ (отмечаются руководителем практики от университета	5	4	3	2
5	(VIII)	знаком * в соответствующих позициях графы «оценка»)	+			
e e	(УК)	Способность к				
Универсал ьные	(УК)					
про- ио- ные	(ОПК)	Способность использовать				
Общепро- фессио- нальные	(ОПК)					
ьсс	(ПКО)	Способность				
Професс иональн ые	(ПК)	Готовность				
ИТОГ	ОВАЯ ОЦЕ	НКА (определяется средним значением оценок по всем пунктам)				
	и пожелан		-			
Руководи от инстит	тель практи гута	ки				
	тель практи льной орган	изации	- .			
М.П	[.	(число и подпись) (расшифровка подпис	:и)			