

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Худин Александр Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 20.04.2021 14:23:54

Уникальный программный ключ:

08303ad8de1c60b987361de7085acb509ac3da143f415362ffaf0ee37e73fa19

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Курский государственный университет»**

**Кафедра общетехнических дисциплин и безопасности
жизнедеятельности**

Программа учебной практики

Направление подготовки 44.03.04 Профессиональное обучение

Образовательная программа «Технология машиностроения и материалобработка»

Программа учебной практики рассмотрена и одобрена на заседании кафедры общетехнических дисциплин и безопасности жизнедеятельности «29» марта 2019 г., протокол № 8.

Курск 2019

I Раздел «**Ознакомительная практика**»

1. Вид, тип, способ и форма проведения практики

Вид практики: учебная практика.

Тип практики: ознакомительная практика.

Способ проведения: стационарная.

Форма проведения: рассредоточено.

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

УК-1: Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач;

Знает / или Знает как:

- методы и средства поиска, сбора и анализа информации в своей предметной области (профессионального образования).

Умеет / или Умеет с помощью педагога / или Умеет с помощью руководителя практики / или Умеет, опираясь на разработанный алгоритм:

- определять и реализовывать пути и этапы достижения целей и задач, поставленных руководителем.

Владеет / или Владеет навыками самостоятельного:

- навыками подготовки и представления отчетности по результатам анализа собранной и обработанной информации в своей предметной области (профессионального образования).

3. Место практики в структуре образовательной программы

Ознакомительная практика (Б2.О.01.01(У)) относится к разделу Б2.О.01 (Учебная практика) Блока 2 (Практика) обязательной части образовательной программы.

4. Объем практики в зачетных единицах и ее продолжительности в неделях либо в академических или астрономических часах

Объем в зачетных единицах - 3

Семестр – 2

Продолжительности в неделях/в академических часах – 2 недели/108 ч.

в т.ч. аудиторная работа – 4 часа

5. Содержание практики

Этапы практики	Виды деятельности студентов
Подготовительный	На подготовительном этапе проводится установочная конференция в университете. Студент знакомится с содержанием практики, получает консультации руководителя практики. Проводят инструктаж по ТБ
Основной	Изучение стандарта педагога профессионального обучения, знакомство с единым тарифно-квалификационным справочником рабочих, служащих, специалистов среднего звена Знакомство с ФГОС СПО
Завершающий	Формирование предметно-пространственной среды (учебного кабинета, лаборатории, учебных мастерских) необходимой для освоения учебного предмета, дисциплины подготовка отчета

6. Формы отчетности по практике

- 1) Индивидуальный план-отчет по практике.
- 2) Отчетные материалы, установленные кафедрой и утвержденные протоколом заседания кафедры от 29.03.2019 № 8.
- 3) Отзыв руководителя практики.

После проверки руководителем практики от КГУ материалы размещаются и хранятся в электронном портфолио обучающегося.

7. Оценочные материалы для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике

Оценочные материалы для проведения текущей и промежуточной аттестаций обучающихся по практике одобрены протоколом заседания кафедры ОТД и БЖ от 29.03.2019 № 8 и являются приложением к программе учебной практики.

8. Перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет», необходимых для проведения практик

Основная литература:

1. Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих - Новосибирск: Сибирское университетское издательство, 2009.
2. Стандарт педагога профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного образования;

3. Федеральный государственный образовательный стандарт СПО по направлениям подготовки;

4. Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих;

5. Пуляев С.М., Степанов М.А., Кайтуков Б.А., Лукьянов Н.А., Дьяконов Н.А., Капырин П.Д. Механическое оборудование и технологические комплексы: учебное пособие. – М.: Московский государственный строительный университет, ЭБС АСВ, 2015.

Дополнительная литература:

1. Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации»: принят Гос. Думой 21 дек. 2012 г. - М.: Проспект, 2013.

2. Виноградов Е. С. Практикум по обработке конструкционных материалов [Электронный ресурс]: учеб. пособие - Курск: Изд-во Курск. гос. ун-та, 2010. <ftp://192.168.131.48/etrud/000648.pdf>

3. Лисицкий А. В. Учебно-технологическая практика: метод. руководство по оформлению отчетной документации - Курск: Изд-во Курск. гос. ун-та, 2011. <ftp://192.168.131.48/etrud/000387.pdf>

4. Лисицкий А.В. Практикум по профессии: метод. пособие для студ. 2 курса спец. 050501 «Профессиональное обучение (машиностроение)» квалификация (степень) «Педагог профессионального обучения» - Курск: Изд-во Курск. гос.ун-та, 2011.

5. Лисицкий А. В. Технологический практикум [Электронный ресурс]: метод. пособие для ст-тов 3 курса спец. 050502 Технология и предпринимательство - Курск: Изд-во Курск. гос. ун-та, 2011.

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

Основными технологиями, используемыми при проведении практики являются технологии профессионально-ориентированного обучения, технологии поиска, анализа, накопления и систематизации информации, технологии погружения в профессиональную среду.

- Microsoft Windows 10 Pro Open License: 69186223;

- Microsoft Office Professional 2007 Open License: 43219389 с 18.12.2007;

- Autodesk Autocad 2010 проприетарное программное обеспечение бесплатная версия для образовательных учреждений;

- 7-Zip Свободная лицензия GNU LGPL от 29 июня 2007;

- Adobe Acrobat Reader DC проприетарное программное обеспечение бесплатная версия;

- Microsoft Windows 7 Professional Open License: 47818817 с 15.12.2010;

- Microsoft Windows 8 ООО Техника и Сервис Договор №0344100007512000081 от 12 декабря 2012 года; Microsoft Office Professional Plus 2007 Open License:43219389 с 18.12.2007.

Перечень информационных справочных систем

- СС КонсультантПлюс.

10. Материально-техническая база, необходимая для проведения практики

Для успешного прохождения практики студент использует материально-техническую базу образовательного учреждения. Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы: Лаборатория общетехнических дисциплин (КМ53/УК-105) учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа и лабораторных занятий, 305000, Курская область, г. Курск, ул. К.Маркса, д. 53; 105 ауд. Стол - 11 шт., стул - 22 шт., Доска ученическая (настенная) – 1 шт., Переносной ноутбук Lenovo G500 s Idea Pad – 1 шт., проектор Epson – 1 шт., Переносной ноутбук Asus – 1 шт., Блок учебный измерительный – 1 шт., Измеритель частот собст. колебаний, Прибор – 1 шт., шт., прибор ДП 1М – 1 шт., Стилоскоп СЛП – 1 шт., Шкаф металлический (сейф) – 1 шт., машина для испытаний соединений ДМ-30А – 1 шт., прибор ДП 1М ПС – 1 шт., прибор ДП 3М – 1 шт., прибор ДП-2К – 1 шт., прибор ТММ 101-Р – 1 шт., прибор ТММ-116 Л – 1 шт., установка ДМ -73 – 1 шт., установка ДМ -74 – 1 шт., установка ДМ -76 – 1 шт., установка ДМ 22А – 1 шт., установка ДМ 26А – 1 шт., установка ДМ 27А – 1 шт., установка ДМ 28 М – 1 шт., установка ДМ 39А – 1 шт., установка ТММ 18 Л – 1 шт.

2) электронно-библиотечный фонд КГУ.

Аудитория для самостоятельной работы – Читальный зал (Радищева, 33) - ауд. 146: столов – 61, посадочных мест – 162, компьютеров для пользователей – 40. Оборудование: 27 моноблоков MSI - модель MS-A912, 2гб оперативной памяти, Athlon CPU D525 1.80GHz. 13 моноблоков Asus - модель ET2220I, 4гб оперативной памяти, intelCore i3-3220 CPU 3.30 GHz.

Читальный зал (Радищева, 29) - ауд. 303: столов – 55, посадочных мест – 55, компьютеров для пользователей – 28. Оборудование: 28 Моноблоков - ASUS ET220I All-in-one PC, Intel Core i3-322; NVG T630 1 ГБ, Память 4 ГБ; CPU 3.30 GHz; HDD 1 Tb, DVD-RW.

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

II Раздел «Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)»

1. Вид, тип, способ и форма проведения практики

Вид практики: учебная практика.

Тип практики: научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы).

Способ проведения: стационарная.

Форма проведения: рассредоточено.

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

УК-1: Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач

Знает / или Знает как:

- особенности системного и критического мышления; методы постановки и решения задач; правила доказательства и опровержения суждений в научной, профессиональной и повседневной практике.

Умеет / или Умеет с помощью педагога / или Умеет с помощью руководителя практики / или Умеет, опираясь на разработанный алгоритм:

- выбирать информационные ресурсы для поиска информации в соответствии с поставленной задачей; систематизировать обнаруженную информацию в соответствии с требованиями и условиями поставленной задачи; находить, критически анализировать и контекстно обрабатывать информацию, необходимую для решения поставленной задачи.

Владеет / или Владеет навыками самостоятельного:

- методами поиска, критического анализа и синтеза информации методом системного подхода для решения поставленных задач.

УК-2: Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений

Знает / или Знает как:

- научные основы педагогической деятельности; методы научно-педагогического исследования в предметной области; методы научных знаний в области образования.

Умеет / или Умеет с помощью педагога / или Умеет с помощью руководителя практики / или Умеет, опираясь на разработанный алгоритм:

- анализировать методы научных исследований в целях решения исследовательских и практических задач; использовать специальные научные знания.

Владеет / или Владеет навыками самостоятельного:

- приемами поиска и анализа научных данных; методами научно-педагогического исследования в предметной области; навыками представлять результаты исследовательских работ в виде докладов.

3. Место практики в структуре образовательной программы

Учебная практика: научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) (Б2.О.01.02(У)) относится к разделу Б.О.01 (Учебная практика) Блока 2 (Практика) обязательной части образовательной программы.

4. Объем практики в зачетных единицах и ее продолжительности в неделях либо в академических или астрономических часах

Семестр - 3

Объем в зачетных единицах - 9

Продолжительности в неделях/в академических часах – 6 недель/324 ч., в т.ч. аудиторная работа – 4 часа

5. Содержание практики

Этапы практики	Виды деятельности студентов
Подготовительный	На подготовительном этапе проводится установочная конференция в университете. Студент знакомится с содержанием практики, получает консультации руководителя практики проводится инструктаж по технике безопасности.
Основной	Всестороннее и детальное изучение предметной области, выбранной студентом, с целью выявления проблемной ситуации. Выбор и обоснование цели исследования, а также важнейших задач, направленных на ее достижение. Выбор и обоснование методики практической реализации задач исследования. Построение математических и информационных моделей (при необходимости).

	<p>Нахождение оптимальных путей решения поставленных задач.</p> <p>Анализ полученных результатов и указание дальнейших путей развития исследований в рамках данной проблемы.</p> <p>Четкая формулировка результатов решения задач исследования с указанием их теоретического и практического значения.</p> <p>Подготовка научной (аналитической) статьи по теме, согласованной с руководителем.</p>
Завершающий	<p>Участие в итоговой конференции, представление отчета, обсуждение отчетов сокурсников, выступление с отзывом о пройденной практике, выставление оценок за практику.</p>

6. Формы отчетности по практике

- 1) Индивидуальный план-отчет по практике.
- 2) Отчетные материалы, установленные кафедрой и утвержденные протоколом заседания кафедры от 29.03.2019 № 8.

После проверки руководителем практики от КГУ материалы размещаются и хранятся в электронном портфолио обучающегося.

7. Оценочные материалы для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике

Оценочные материалы для проведения текущей и промежуточной аттестаций обучающихся по практике одобрены протоколом заседания кафедры ОТД и БЖ от 29.03.2019 № 8 и являются приложением к программе учебной практики.

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

Основная литература:

1. Байбородова, Л. В. Методология и методы научного исследования: учебное пособие для бакалавриата и магистратуры / Л.В. Байбородова, А.П. Чернявская. - 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. - 221 с. - (Бакалавр и магистр. Академический курс). - ISBN 978-5-534-06257-1. - Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/437120>.

Дополнительная литература:

1. Крулехт, М.В. Методология и методы психолого-педагогических исследований. Практикум: учебное пособие для бакалавриата и магистратуры / М.В. Крулехт. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: Издательство Юрайт, 2019. - 195 с. - (Бакалавр и магистр. Академический курс). - ISBN 978- 5-534-05461-3. - Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/441148>.

2. Коржуев, А.В. Основы научно-педагогического исследования: учебное пособие для бакалавриата и магистратуры / А. В. Коржуев, Н. Н. Антонова. - Москва: Издательство Юрайт, 2019. - 177 с. - (Бакалавр и магистр. Академический курс). - ISBN 978-5-534-10426-4. - Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/430008>.

Электронные ресурсы:

1. Федеральный портал «Российское образование». - Режим доступа: www.edu.ru .

2. Научная электронная библиотека eLibrary.ru - Режим доступа: <https://elibrary.ru>.

3. Педагогическая библиотека. - Режим доступа: <http://www.pedlib.ru/Books>.

4. Электронная библиотечная система «Лань» - Режим доступа: www.e.lanbook.com.

5. Электронно-библиотечная система IPRbooks - Режим доступа: www.iprbookshop.ru.

6. Образовательная платформа «Юрайт» - Режим доступа: www.biblio-online.ru.

Для обучающихся должна быть обеспечена возможность оперативного обмена информацией с отечественными и зарубежными вузами, предприятиями и организациями, обеспечен доступ к современным профессиональным базам данных, информационным справочным и поисковым системам: www.informika.ru; www.mon.gov.ru; www.wikipedia.org; www.edu.ru; www.rsl.ru; www.gnpbu.ru

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

Основными технологиями, используемыми при проведении практики являются технологии профессионально-ориентированного обучения, технологии поиска, анализа, накопления и систематизации информации, технологии погружения в профессиональную среду.

- Microsoft Windows 10 Pro Open License: 69186223;
- Microsoft Office Professional 2007 Open License: 43219389 с 18.12.2007;
- Autodesk Autocad 2010 проприетарное программное обеспечение бесплатная версия для образовательных учреждений;
- 7-Zip Свободная лицензия GNU LGPL от 29 июня 2007;

- Adobe Acrobat Reader DC проприетарное программное обеспечение
бесплатная версия;

- Microsoft Windows 7 Professional Open License: 47818817 с 15.12.2010;

- Microsoft Windows 8 ООО Техника и Сервис Договор
№0344100007512000081 от 12 декабря 2012 года; Microsoft Office Professional
Plus 2007 Open License:43219389 с 18.12.2007.

Перечень информационных справочных систем

- СС КонсультантПлюс;

- Электронный фонд правовой и нормативно-технической
документации «Техэксперт».

10. Материально-техническая база, необходимая для проведения практики

Для успешного прохождения практики студент использует
материально-техническую базу образовательного учреждения. Оснащенность
специальных помещений и помещений для самостоятельной работы:

1) лаборатория общетехнических дисциплин (КМ53/УК-105), учебная
аудитория для проведения занятий лекционного типа и лабораторных
занятий, 305000, Курская область, г. Курск, ул. К.Маркса, д. 53; 105 ауд. Стол
- 11 шт., стул - 22 шт., Доска ученическая (настенная) – 1 шт., Переносной
ноутбук Lenovo G500 s Idea Pad – 1 шт., проектор Epson – 1 шт., Переносной
ноутбук Asus – 1 шт., Блок учебный измерительный – 1 шт., Измеритель
частот собст. колебаний, Прибор – 1 шт., шт., прибор ДП 1М – 1 шт.,
Стилоскоп СЛП – 1 шт., Шкаф металлический (сейф) – 1 шт., машина для
испытаний соединений ДМ-30А – 1 шт., прибор ДП 1М ПС – 1 шт., прибор
ДП 3М – 1 шт., прибор ДП-2К – 1 шт., прибор ТММ 101-Р – 1 шт., прибор
ТММ-116 Л – 1 шт., установка ДМ -73 – 1 шт., установка ДМ -74 – 1 шт.,
установка ДМ -76 – 1 шт., установка ДМ 22А – 1 шт., установка ДМ 26А – 1
шт., установка ДМ 27А – 1 шт., установка ДМ 28 М – 1 шт., установка ДМ
39А – 1 шт., установка ТММ 18 Л – 1 шт..

2) электронно-библиотечный фонд КГУ.

Аудитория для самостоятельной работы – Читальный зал (Радищева,
33) - ауд. 146: столов – 61, посадочных мест – 162, компьютеров для
пользователей – 40. Оборудование: 27 моноблоков MSI - модель MS-A912,
2гб оперативной памяти, Athlon CPU D525 1.80GHz. 13 моноблоков Asus -
модель ET2220I, 4гб оперативной памяти, intelCore i3-3220 CPU 3.30 GHz.

Читальный зал (Радищева, 29) - ауд. 303: столов – 55, посадочных мест
– 55, компьютеров для пользователей – 28. Оборудование: 28 Моноблоков -
ASUS ET220I All-in-one PC, Intel Core i3-322; NVG T630 1 ГБ, Память 4 ГБ;
CPU 3.30 GHz; HDD 1 Тб, DVD-RW.

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

III Раздел «Технологическая (проектно-технологическая)»

1. Вид, тип, способ и форма проведения практики

Вид практики: учебная практика.

Тип практики: технологическая (проектно-технологическая).

Способ проведения: стационарная / выездная.

Форма проведения: дискретно.

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

ПК-1: Способен выполнять деятельность и (или) демонстрировать элементы осваиваемой обучающимися деятельности, предусмотренной программой учебного предмета, курса, дисциплины (модуля), практики

Знает / или Знает как:

- безопасные методы и приемы работы на металлообрабатывающем оборудовании.

Умеет / или Умеет с помощью педагога / или Умеет с помощью руководителя практики / или Умеет, опираясь на разработанный алгоритм:

- читать технологические карты на изготовление деталей, а также чертежи деталей.

Владеет / или Владеет навыками самостоятельного:

- навыками выбора технологического оборудования и технологических процессов для изготовления конкретных деталей.

3. Место практики в структуре образовательной программы

Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика (Б2.В.01.01(У)) относится к разделу Б2.В.01 (Учебная практика) Блока 2 (Практика) части образовательной программы, формируемой участниками образовательных отношений.

4. Объем практики в зачетных единицах и ее продолжительности в неделях либо в академических или астрономических часах

Объем в зачетных единицах - 9

Семестр – 4

Продолжительности в неделях/в академических часах – 6 недель/324 ч.

в т.ч. аудиторная работа – 4 часа

5. Содержание практики

Этапы практики	Виды деятельности студентов
Подготовительный	Перед прохождением практики проводится установочная конференция, на которой обучающиеся знакомятся с целями и задачами практики, инструктивно-методическими материалами КГУ. На установочной конференции руководитель назначает старост, выдает необходимую отчетную документацию, отвечает на вопросы обучающихся по организации и проведению практики.
Основной	Знакомство с устройством, назначением и правилами наладки станков, оснащенных программным управлением. Изучение норм и правил безопасности труда при работе на металлорежущих станках, производственной санитарии, пожарной безопасности. Изучение материала изделия и его свойств. Выбор технологического оборудования и его технические характеристики. Работа с технологической документацией, оформление технологических процессов по индивидуальным заданиям.
Завершающий	Написание отчета по практике. Подготовка выступления на итоговой конференции. Защита практики. Итоговая конференция. После окончания практики студенты предоставляют отчетную документацию и готовят доклады к итоговой конференции

6. Формы отчетности по практике

- 1) Индивидуальный план-отчет по практике.
- 2) Отчетные материалы, установленные кафедрой и утвержденные протоколом заседания кафедры от 29.03.2019 № 8.

После проверки руководителем практики от КГУ материалы размещаются и хранятся в электронном портфолио обучающегося.

7. Оценочные материалы для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике

Оценочные материалы для проведения текущей и промежуточной

аттестаций обучающихся по практике одобрены протоколом заседания кафедры ОТД и БЖ от 29.03.2019 № 8 и являются приложением к программе учебной практики.

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

Основная литература:

1. Лисицкий А. В. Технологический практикум [Электронный ресурс]: Курск: Изд-во Курск. гос. ун-та, 2011.

Дополнительная литература:

1. Загуменных К. Э. Технологический практикум (слесарное дело) [Электронный ресурс]: [метод. пособие] - Курск: Изд-во Курск. гос. ун-та, 2012

2. Методика курса «Основы производства. Выбор профессии» /Под ред. В.Р. Агутова. – М.: Просвещение, 1987.

Электронные ресурсы:

1. Российская библиотечная ассоциация URL: [http// www.rba.ru](http://www.rba.ru).

2. Межрегиональная ассоциация деловых библиотек URL: [http// www.library.ru](http://www.library.ru).

3. Муниципальное объединение библиотек URL: [http// www.gibs.uralinfo.ru](http://www.gibs.uralinfo.ru).

4. Сетевая электронная библиотека URL: [http// web.ido.ru](http://web.ido.ru).

5. Служба электронной доставки документов и информации Российской государственной библиотеки URL: [http// www.rsl.ru/courier](http://www.rsl.ru/courier).

Для обучающихся должна быть обеспечена возможность оперативного обмена информацией с отечественными и зарубежными вузами, предприятиями и организациями, обеспечен доступ к современным профессиональным базам данных, информационным справочным и поисковым системам: www.informika.ru; www.mon.gov.ru; www.wikipedia.org; www.edu.ru; www.rsl.ru; www.gnpbu.ru.

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

Основными технологиями, используемыми при проведении практики являются технологии профессионально-ориентированного обучения,

технологии поиска, анализа, накопления и систематизации информации, технологии погружения в профессиональную среду.

- Microsoft Windows 10 Pro Open License: 69186223;
- Microsoft Office Professional 2007 Open License: 43219389 с 18.12.2007;
- Autodesk Autocad 2010 проприетарное программное обеспечение бесплатная версия для образовательных учреждений;
- 7-Zip Свободная лицензия GNU LGPL от 29 июня 2007;
- Adobe Acrobat Reader DC проприетарное программное обеспечение бесплатная версия;
- Microsoft Windows 7 Professional Open License: 47818817 с 15.12.2010;
- Microsoft Windows 8 ООО Техника и Сервис Договор №0344100007512000081 от 12 декабря 2012 года; Microsoft Office Professional Plus 2007 Open License:43219389 с 18.12.2007.

Перечень информационных справочных систем

- СС КонсультантПлюс;
- Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации «Техэксперт».

10. Материально-техническая база, необходимая для проведения практики

Для успешного прохождения практики студент использует как материально-техническую базу профильного предприятия (по месту прохождения практики), так и образовательного учреждения. Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы образовательного учреждения:

1) лаборатория общетехнических дисциплин (КМ53/УК-105), учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа и лабораторных занятий, 305000, Курская область, г. Курск, ул. К.Маркса, д. 53; 105 ауд. Стол - 11 шт., стул - 22 шт., Доска ученическая (настенная) – 1 шт., Переносной ноутбук Lenovo G500 s Idea Pad – 1 шт., проектор Epson – 1 шт., Переносной ноутбук Asus – 1 шт., Блок учебный измерительный – 1 шт., Измеритель частот собст. колебаний, Прибор – 1 шт., шт., прибор ДП 1М – 1 шт., Стилоскоп СЛП – 1 шт., Шкаф металлический (сейф) – 1 шт., машина для испытаний соединений ДМ-30А – 1 шт., прибор ДП 1М ПС – 1 шт., прибор ДП 3М – 1 шт., прибор ДП-2К – 1 шт., прибор ТММ 101-Р – 1 шт., прибор ТММ-116 Л – 1 шт., установка ДМ -73 – 1 шт., установка ДМ -74 – 1 шт., установка ДМ -76 – 1 шт., установка ДМ 22А – 1 шт., установка ДМ 26А – 1 шт., установка ДМ 27А – 1 шт., установка ДМ 28 М – 1 шт., установка ДМ 39А – 1 шт., установка ТММ 18 Л – 1 шт..

2) электронно-библиотечный фонд КГУ.

Аудитория для самостоятельной работы – Читальный зал (Радищева, 33) - ауд. 146: столов – 61, посадочных мест – 162, компьютеров для пользователей – 40. Оборудование: 27 моноблоков MSI - модель MS-A912, 2гб оперативной памяти, Athlon CPU D525 1.80GHz. 13 моноблоков Asus -

модель ET2220I, 4гб оперативной памяти, intelCore i3-3220 CPU 3.30 GHz.

Читальный зал (Радищева, 29) - ауд. 303: столов – 55, посадочных мест – 55, компьютеров для пользователей – 28. Оборудование: 28 Моноблоков - ASUS ET220I All-in-one PC, Intel Core i3-322; NVG T630 1 ГБ, Память 4 ГБ; CPU 3.30 GHz; HDD 1 Tb, DVD-RW.

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

Изменения
в рабочей программе учебной практики
на 2020-2021 учебный год

Утверждаю
Декан индустриально-
педагогического факультета
_____ Р.Ю. Кондратов
« ____ » _____ 2020 г.

В рабочей программе:

- 1) в основной литературе заменены устаревшие источники на более современные аналогичные;
 - 2) удалены источники ЭБС «IPRbooks»;
 - 3) дополнены перечни программного обеспечения и информационно-справочных систем всех разделов;
 - 4) обновлены сведения о материально-техническом обеспечении.
- .

Рабочая программа пересмотрена и утверждена на заседании кафедры общетехнических дисциплин и безопасности жизнедеятельности, протокол № 1 от 28.08.2020 г.

И. о. зав. кафедрой общетехнических
дисциплин и безопасности жизнедеятельности _____ М.В. Непобедный

Составитель: _____ Д.В. Колмыков

Согласовано:

_____ / _____ / « ____ » _____ 20__ г.