

АННОТАЦИЯ

рабочей программы учебной дисциплины
Б2.В.03.(П) Технологическая практика(практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности

Направление подготовки *бакалавриата* 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника

1.	<p>Цель изучения дисциплины получение первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков по научно-исследовательской работе студентами направления подготовки 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника».</p>		
2.	<p>Место дисциплины в структуре ОПОП ВО бакалавриата Технологическая практика (практика по получению профессиональной деятельности) относится к разделу «Практики» образовательной программы высшего образования (ОПОП ВО) по направлению подготовки 13.03.02 « Электроэнергетика и электротехника» . Индекс по учебному плану – Б2.В.03.(У).</p>		
3.	<p>Результаты освоения дисциплины (модуля) «<u>Технологическая практика(практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)</u>»</p>		
	Код и наименование компетенции	Индикаторы	Дескрипторы
	Универсальные компетенции (УК)		
	<p>УК-4. Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)</p>	<p>УК-4.3. Использует современные информационно коммуникативные средства для коммуникации.</p>	<p>Знать: Современные информационно коммуникативные средства для коммуникации. Уметь: Использует современные информационно коммуникативные средства для коммуникации. Владеть: Навыками использования современных информационно коммуникативных средств для коммуникации.</p>

<p>УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни</p>	<p>УК-6.2. Планирует траекторию своего профессионального развития и предпринимает шаги по ее реализации.</p>	<p>Знать: траекторию своего профессионального развития и предпринимает шаги по ее реализации. Уметь: планировать траекторию своего профессионального развития и предпринимает шаги по ее реализации Владеть: навыками планирования траектории своего профессионального развития</p>
<p>УК-10 Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному повелению</p>	<p>УК-10.1. Соблюдает правила общественного взаимодействия на основе нетерпимого отношения к коррупции</p>	<p>Знать: правила общественного взаимодействия на основе нетерпимого отношения к коррупции Уметь: формировать нетерпимого отношения к коррупции Владеть: навыками соблюдения правил общественного взаимодействия на основе нетерпимого отношения к коррупции</p>
<p>Общепрофессиональные компетенции (ОПК)</p>		
<p>ОПК-5 Способен проводить измерения электрических и не электрических величин применительно к объектам профессиональной деятельности</p>	<p>ОПК-5.1. Выбирает средства измерения, проводит измерения электрических и не электрических величин, обрабатывает результаты измерений и оценивает их погрешность.</p>	<p>Знать: измерения электрических и не электрических величин, обрабатывает результаты измерений и оценивает их погрешность. Уметь: Выбирать средства измерения, проводит измерения электрических и не электрических величин, обрабатывает результаты измерений и оценивает их погрешность. Владеть: навыками измерения электрических и не электрических величин, обрабатывает результаты измерений и оценивает их погрешность.</p>
<p>Профессиональные компетенции (ПК)</p>		

<p>ПК-1. Способен участвовать в проектировании систем электроснабжения объектов</p>	<p>ПК-1.1. Выполняет сбор и анализ данных для проектирования систем электроснабжения объектов</p>	<p>Знать: Данные для проектирования систем электроснабжения объектов Уметь: Использовать сбор и анализ данных для проектирования систем электроснабжения объектов Владеть: Навыками сбора и анализа данных для проектирования систем электроснабжения объектов</p>
<p>ПК-5. Способен разрабатывать проектную и рабочую документации простых узлов системы электроснабжения объектов капитального строительства</p>	<p>ПК-5.1. Знать требования нормативных технических документов к устройству простых узлов системы электроснабжения объектов капитального строительства</p>	<p>Знать: Знать требования нормативных технических документов к устройству простых узлов системы электроснабжения объектов капитального строительства Уметь: использовать требования нормативных технических документов к устройству простых узлов системы электроснабжения объектов капитального строительства Владеть: навыками использования нормативных технических документов к устройству простых узлов системы электроснабжения объектов капитального строительства</p>
<p>4.</p>	<p>Структура и содержание дисциплины</p>	
<p>4.1. Структура дисциплины</p>		
<p>Всего</p>	<p>216</p>	
<p>З.е.</p>	<p>6</p>	
<p>Контроль</p>	<p>ЗаО</p>	
<p>Самостоятельная работа всего</p>	<p>216</p>	
<p>4.2. Содержание дисциплины</p>		

Организационный этап

7. Ознакомление обучающихся с приказом о прохождении практики, назначение руководителей практики, общие методические указания о прохождении практики.

Подготовительный этап

8. Ежедневный инструктаж по тех. безопасности в учебных лабораториях и на профильных предприятиях, с соответствующими записями в журнале по тех. безопасности. Транспорт при выездах на практику в профильной организации университета. Выделяет автобус для доставки студентов на предприятия и вывоза студентов по окончании практики из предприятия. Автобус оборудован спецсигналами и табличкой (студенты). В салоне автобуса находится старший в группе и рук. Практики, которые отвечают за раб. Дисциплину.

Исследовательский этап.

4. Заключительный

Составление и оформление отчета

5.	Образовательные технологии
	При подготовке бакалавров-биологов используются следующие основные формы При подготовке бакалавров-биологов используются следующие основные формы

1.	<p>Цель изучения дисциплины получение первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков по научно-исследовательской работе студентами направления подготовки 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника».</p>	
2.	<p>Место дисциплины в структуре ОПОП ВО бакалавриата Технологическая практика (практика по получению профессиональной деятельности) относится к разделу «Практики» образовательной программы высшего образования (ОПОП ВО) по направлению подготовки 13.03.02 « Электроэнергетика и электротехника» . Индекс по учебному плану – Б2.В.03.(У).</p>	
3.	<p>Результаты освоения дисциплины (модуля) «<u>Технологическая практика(практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)</u>»</p>	
Код и наименование компетенции	Индикаторы	Дескрипторы
Универсальные компетенции (УК)		
<p>УК-4. Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых языке(ах))</p>	<p>УК-4.3. Использует современные информационно коммуникативные средства для коммуникации.</p>	<p>Знать: Современные информационно коммуникативные средства для коммуникации. Уметь: Использует современные информационно коммуникативные средства для коммуникации. Владеть: Навыками использования современных информационно коммуникативных средств для коммуникации.</p>
<p>УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни</p>	<p>УК-6.2. Планирует траекторию своего профессионального развития и предпринимает шаги по ее реализации.</p>	<p>Знать: траекторию своего профессионального развития и предпринимает шаги по ее реализации. Уметь: планировать траекторию своего профессионального развития и предпринимает шаги по ее реализации Владеть: навыками планирования траектории своего профессионального развития</p>

<p>УК-10 Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному повелению</p>	<p>УК-10.1. Соблюдает правила общественного взаимодействия на основе нетерпимого отношения к коррупции</p>	<p>Знать: правила общественного взаимодействия на основе нетерпимого отношения к коррупции Уметь: формировать нетерпимого отношения к коррупции Владеть: навыками соблюдения правил общественного взаимодействия на основе нетерпимого отношения к коррупции</p>
<p align="center">Общепрофессиональные компетенции (ОПК)</p>		
<p>ОПК-5 Способен проводить измерения электрических и не электрических величин применительно к объектам профессиональной деятельности</p>	<p>ОПК-5.1. Выбирает средства измерения, проводит измерения электрических и не электрических величин, обрабатывает результаты измерений и оценивает их погрешность.</p>	<p>Знать: измерения электрических и не электрических величин, обрабатывает результаты измерений и оценивает их погрешность. Уметь: Выбирать средства измерения, проводит измерения электрических и не электрических величин, обрабатывает результаты измерений и оценивает их погрешность. Владеть: навыками измерения электрических и не электрических величин, обрабатывает результаты измерений и оценивает их погрешность.</p>
<p align="center">Профессиональные компетенции (ПК)</p>		
<p>ПК-1. Способен участвовать в проектировании систем электрооборудования объектов</p>	<p>ПК-1.1. Выполняет сбор и анализ данных для проектирования систем электрооборудования объектов</p>	<p>Знать: Данные для проектирования систем электрооборудования объектов Уметь: Использовать сбор и анализ данных для проектирования систем электрооборудования объектов Владеть: Навыками сбора и анализа данных для проектирования систем электрооборудования объектов</p>

	ПК-5. Способен разрабатывать проектную и рабочую документацию простых узлов системы электроснабжения объектов капитального строительства	ПК-5.1. Знать требования нормативных технических документов к устройству простых узлов системы электроснабжения объектов капитального строительства	Знать: Знать требования нормативных технических документов к устройству простых узлов системы электроснабжения объектов капитального строительства Уметь: использовать требования нормативных технических документов к устройству простых узлов системы электроснабжения объектов капитального строительства Владеть: навыками использования нормативных технических документов к устройству простых узлов системы электроснабжения объектов капитального строительства
4.	Структура и содержание дисциплины		
	4.1. Структура дисциплины		
	Всего	216	
	З.е.	6	
	Контроль	ЗаО	
Самостоятельная работа всего		216	
4.2. Содержание дисциплины	Организационный этап		
	7. Ознакомление обучающихся с приказом о прохождении практики, назначение руководителей практики, общие методические указания о прохождении практики.		
	Подготовительный этап		
5.	8. Ежедневный инструктаж по тех. безопасности в учебных лабораториях и на профильных предприятиях, с соответствующими записями в журнале по тех. безопасности. Транспорт при выездах на практику в профильной организации университета. Выделяет автобус для доставки студентов на предприятия и вывоза студентов по окончании практики из предприятия. Автобус оборудован спецсигналами и табличкой (студенты). В салоне автобуса находится старший в группе и рук. Практики, которые отвечают за раб. Дисциплину.		
	Исследовательский этап.		
4. Заключительный			
Составление и оформление отчета			
5.	Образовательные технологии		
	При подготовке бакалавров-биологов используются следующие основные формы		

При подготовке бакалавров-биологов используются следующие основные формы

	<p>проведения учебных занятий: интерактивные лекции; лекции-пресс-конференции; тренинги и семинары по развитию профессиональных навыков; групповые, научные дискуссии, дебаты.</p>
6.	Используемые ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Internet»; информационные технологии, программные средства и информационно-справочные системы
	<p>http://www.biblio-online.ru/book/ http://www.biblio-online.ru/book http://www.iprbookshop.ru/ http://www.iprbookshop.ru/ http://elibrary.ru/default.asp Российская национальная библиотека http://primo.nlr.ru Ошибка! Недопустимый объект гиперссылки. библиотека Российской государственной библиотеки http://elibrary.rsl.ru Научная электронная библиотека</p>
7.	Формы текущего контроля
8.	Форма промежуточного контроля
	<p>Зачет с оценкой Зачет с оценкой</p>

	<p>проведения учебных занятий: интерактивные лекции; лекции-пресс-конференции; тренинги и семинары по развитию профессиональных навыков; групповые, научные дискуссии, дебаты.</p>
6.	Используемые ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Internet»; информационные технологии, программные средства и информационно-справочные системы
	<p>http://www.biblio-online.ru/book/ http://www.biblio-online.ru/book http://www.iprbookshop.ru/ http://www.iprbookshop.ru/ http://elibrary.ru/default.asp Российская национальная библиотека http://primo.nlr.ru Ошибка! Недопустимый объект гиперссылки. библиотека Российской государственной библиотеки http://elibrary.rsl.ru Научная электронная библиотека</p>
7.	Формы текущего контроля
8.	Форма промежуточного контроля
	<p>Зачет с оценкой Зачет с оценкой</p>

Разработчик: доцент, к.с/х.н., Аушев Магомед Карымсултанович