

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Игнатенко Виталий Иванович

Должность: Проректор по образовательной деятельности и молодежной политике

Дата подписания: 16.02.2023 10:41:16

Уникальный программный ключ:

a49ae343af5448d45d7e3e1e499659da8109ba78

Аннотация

рабочей программы Учебной ознакомительной практики

направление подготовки 15.03.02 Технологические машины и оборудование

Трудоемкость в зачетных единицах	з.е. (ч.)	Очная форма	Очно-заочная форма	Заочная форма
		Семестр/ы		
	3 (108)	5	7	7

Цель практики: ознакомление с профессией и углубление в нее, закрепление теоретических и практических знаний обучающихся, полученных в процессе изучения дисциплин, развитие навыков практической профессиональной деятельности.

Задачи практики:

- знакомство с организацией работы металлургического производства;
- ознакомление с технологическими процессами в основных и вспомогательных цехах;
- формирование представления о существующих технологических операциях при эксплуатации, ремонте и монтаже металлургических машин и оборудования;
- изучение работы основного оборудования металлургического производства;
- развитие деловых качеств будущего специалиста в реальных условиях производственной деятельности.

Места проведения практики: практика проводится на договорной основе на предприятиях ЗФ ПАО «ГМК «Норильский никель» и предприятиях Группы «Норильский никель», в лабораториях кафедры ТМиО ЗГУ. Для обучающихся очно-заочной и заочной форм учебная практика может проводиться по месту работы обучающегося, если оно соответствует профилю обучения в высшем учебном заведении.

В случае особых условий допускается проведение практики в дистанционном формате с использованием электронных и информационных технологий.

Основные разделы практики

Подготовительный этап, включая:

- Инструктаж по технике безопасности.
- Знакомство со структурой организации, с правилами внутреннего распорядка, с техническими средствами рабочего места.
- Формирование индивидуального задания на практику.

Основной этап, включая:

- Теоретическое обучение рабочей профессии в ЧОУ ДПО «КУ «Норильский никель» или индивидуально на предприятии (для заочной формы обучения).
- Изучение вопросов в соответствии с индивидуальным заданием.

Заключительный этап, включая: Составление отчета по практике.

Защита на кафедре, включая: Защита итогов учебной практики.

Аннотация

рабочей программы Производственной (эксплуатационной) практики направление подготовки 15.03.02 Технологические машины и оборудование

Трудоемкость в зачетных единицах	з.е. (ч.)	Очная форма	Очно-заочная форма	Заочная форма
		Семестр/ы		
	6 (216)	5	7	7

Цель практики: закрепление теоретических и практических знаний обучающихся, полученных в процессе изучения дисциплин, развитие навыков практической профессиональной деятельности.

Задачи практики:

- закрепление и углубление теоретических знаний и навыков, необходимых для освоения основной профессиональной образовательной программы высшего образования (ОПОП ВО);
- формирование профессиональных умений и навыков в осуществлении технологических операций по эксплуатации, ремонту и монтажу металлургических машин и оборудования;
- изучение порядка разработки, утверждения и использования на предприятии технической, проектной и конструкторской документации;
- развитие деловых качеств будущего специалиста в реальных условиях производственной деятельности.

Места проведения практики: практика проводится на договорной основе на предприятиях ЗФ ПАО «ГМК «Норильский никель» и предприятиях Группы «Норильский никель», в лабораториях кафедры технологических машин и оборудования (ТМиО) ЗГУ. Для обучающихся по очно-заочной, заочной формам учебная практика может проводиться по месту работы, если оно соответствует профилю обучения в вузе.

В случае особых условий допускается проведение практики в дистанционном формате с использованием электронных и информационных технологий.

Основные разделы практики

Подготовительный этап, включая:

- Инструктаж по технике безопасности.
- Знакомство со структурой организации, с правилами внутреннего распорядка, с техническими средствами рабочего места.
- Формирование индивидуального задания на практику.

Основной этап, включая:

- Производственное обучение рабочей профессии на предприятии (для очной формы обучения), работа в соответствии с профилем подготовки.
- Изучение вопросов в соответствии с программой обучения рабочей профессии и индивидуальным заданием.
- Сбор материала для выполнения курсовых проектов/работ.

Заключительный этап, включая: Составление отчета по практике.

Аттестация на предприятии, включая: Аттестация по результатам практики на предприятии.

Защита на кафедре, включая: Защита итогов производственной практики.

Аннотация

рабочей программы Производственной технологической (проектно-технологической) практики направление подготовки 15.03.02 Технологические машины и оборудование

Трудоемкость в зачетных единицах	з.е. (ч.)	Очная форма	Очно-заочная форма	Заочная форма
		Семестр/ы		
	6 (216)	7	9	9

Цель практики: закрепление теоретических и практических знаний обучающихся, полученных в процессе изучения дисциплин, развитие навыков практической профессиональной деятельности.

Задачи практики:

- закрепление и углубление теоретических знаний и навыков, необходимых для освоения основной профессиональной образовательной программы высшего образования (ОПОП ВО);
- формирование профессиональных умений и навыков в осуществлении технологических операций по эксплуатации, ремонту и монтажу металлургических машин и оборудования;
- изучение порядка разработки, утверждения и использования на предприятии технической, проектной и конструкторской документации;
- развитие деловых качеств будущего специалиста в реальных условиях производственной деятельности.

Места проведения практики: практика проводится на договорной основе на предприятиях ЗФ ПАО «ГМК «Норильский никель» и предприятиях Группы «Норильский никель», в лабораториях кафедры технологических машин и оборудования (ТМиО) ЗГУ. Для обучающихся по очно-заочной, заочной формам учебная практика может проводиться по месту работы, если оно соответствует профилю обучения в вузе.

В случае особых условий допускается проведение практики в дистанционном формате с использованием электронных и информационных технологий.

Основные разделы практики

Подготовительный этап, включая:

- Инструктаж по технике безопасности.
- Знакомство со структурой организации, с правилами внутреннего распорядка, с техническими средствами рабочего места.
- Формирование индивидуального задания на практику.

Основной этап, включая:

- Изучение вопросов в соответствии с индивидуальным заданием.
- Сбор материала для выполнения курсовых проектов/работ.

Заключительный этап, включая: Составление отчета по практике.

Аттестация на предприятии, включая: Аттестация по результатам практики на предприятии.

Защита на кафедре, включая: Защита итогов производственной практики.

Аннотация

рабочей программы Производственной преддипломной практики направление подготовки 15.03.02 Технологические машины и оборудование

Трудоемкость в зачетных единицах	з.е. (ч.)	Очная форма	Очно-заочная форма	Заочная форма
		Семестр/ы		
	9/324	8	10	10

Цель практики: является закрепление теоретических и практических знаний обучающихся, полученных в процессе изучения дисциплин учебного плана, подготовка к выполнению выпускной квалификационной работы.

Задачи практики:

- закрепление теоретических знаний и навыков, предусмотренных основной профессиональной образовательной программой высшего образования (ОПОП ВО);
- подтверждение профессиональных умений и навыков в осуществлении технологических операций по эксплуатации, ремонту и монтажу металлургических машин и оборудования;
- развитие деловых качеств будущего специалиста в реальных условиях производственной деятельности;
- сбор материала для написания выпускной квалификационной работы.

Места проведения практики: преддипломная практика проводится на договорной основе на предприятиях ЗФ ПАО «ГМК «Норильский никель» и предприятиях Группы «Норильский никель», в лабораториях кафедры ТМиО ЗГУ. Для заочной формы обучения производственная практика может проводиться по месту работы обучающегося, если оно соответствует профилю обучения в высшем учебном заведении.

В случае особых условий допускается проведение практики в дистанционном формате с использованием электронных и информационных технологий.

Основные разделы практики

Подготовительный этап, включая:

- Инструктаж по технике безопасности.
- Знакомство со структурой организации, с правилами внутреннего распорядка, с техническими средствами рабочего места.
- Формирование индивидуального задания на практику.

Основной этап, включая:

- Изучение вопросов в соответствии с индивидуальным заданием.
- Сбор материалов для выполнения выпускной квалификационной работы

Заключительный этап, включая: Составление отчета по практике.

Защита на кафедре, включая: Защита итогов преддипломной практики.