Disynergy
Страница материала ↗
EXQT
Готовые ответы — на EXQT
Доступ к ответам приобретается отдельно.
Найти ответы ↗

Образовательная автономная некоммерческая организация высшего образования

«МОСКОВСКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ»

«УТВЕРЖДАЮ»
Исполнительный директор

_____ / П.А. Усачёв
М.П.

Индивидуальное задание

по производственной практике

по профессиональному модулю ПМ.01 Разработка технологических процессов изготовления деталей машин обучающегося группы _____
шифр и номер группы

_____
(Ф.И.О.)

№ п/п	Виды работ	Период выполнения работ[1]
1.	**Ознакомительная лекция, включая инструктаж по соблюдению правил противопожарной безопасности, правил охраны труда, техники безопасности, санитарно-эпидемиологических правил и гигиенических нормативов.** Пройти инструктивное совещание с ответственным лицом от Профильной организации, на котором ознакомиться с кругом обязанностей по определенным видам работ, связанным с будущей профессиональной деятельностью, а также уточнить правила в отношении субординации, внешнего вида, внутреннего трудового распорядка и режима конфиденциальности. Пройти инструктаж по соблюдению правил противопожарной безопасности, правил охраны труда, техники безопасности, санитарно-эпидемиологических правил и гигиенических нормативов (в случае медицинских противопоказаний к выполнению определенных видов деятельности – принести подтверждающую справку из медицинского учреждения).	
2.	**Ознакомление с предприятием, изучение организационной структуры предприятия его подразделения и функции.** В процессе прохождение производственной практики в профильной организации необходимо рассмотреть и выполнить следующие вопросы: – описать общую информацию об исследуемой организации: ее тип, специализацию, профиль, место расположения; – проанализировать внутренние и внешние информационные	

[1] *Сроки организации практической подготовки определяются учебным планом в соответствии с календарным учебным графиком. Даты необходимо уточнить у куратора учебной группы.*

Помогу с учебным заданием без предоплаты. Оплата после выполнения
Нажмите на мессенджер, чтобы написать
Telegram ↗ WhatsApp ↗ MAX ↗
+7 (924) 305-23-08 · Пишите в мессенджер
disynergy.ru

	источники (законодательные акты, учредительные документы, приказы, договоры и др.), регламентирующие работу и определяющие особенности организации, функционирования основных структурных подразделений, финансово-экономические результаты деятельности организации за три последних года; – проанализировать организационную структуру исследуемой организации. Описать место, функции и задачи подразделений в организационной структуре исследуемой организации; – ознакомиться с правилами организации работы в организации и ее подразделениях; – ознакомиться и описать общую информацию о количественном и качественном составе работников организации и ее подразделений; – ознакомиться с типовыми должностными обязанностями техника-технолога; – ознакомиться с хозяйственной деятельностью исследуемой организации, с организационными и методологическими аспектами работы машиностроительного предприятия.	
3.	**Сбор информации об объекте практики и анализ содержания источников. Ознакомление и изучение технологических процессов изготовления деталей машин в организации. Анализ состояния автоматизации технологических процессов и производств организации.** Ознакомиться и описать номенклатуру измерительного инструмента и специализированной технологической оснасткой. Ознакомиться с САПР. Ознакомиться и описать порядок оформления технологических маршрутных карт изготовления деталей на металлообрабатывающем оборудовании. Ознакомиться и описать перечень металлообрабатывающего оборудования. Ознакомиться с правилами техники безопасности при работе с металлообрабатывающим оборудованием, мерительного инструмента и специализированной технологической оснасткой. Ознакомиться и описать порядок разработки технологического процесса изготовления изделия. Ознакомиться и описать порядок работы с металлообрабатывающим оборудованием, измерительным инструментом и специализированной технологической оснасткой. Ознакомиться и описать последовательность оформления технологических маршрутных карт изготовления деталей на металлообрабатывающем оборудовании. Ознакомиться и описать порядок создания конструкторской документации в САПР.	
4.	**Экспериментально-практическая работа. Приобретение необходимых умений и первоначального практического опыта работы по специальности в рамках освоения вида деятельности ВД 1. Разработка технологических процессов изготовления деталей машин**. Ознакомиться с конструкторской документацией для проектирования технологических процессов изготовления деталей. Ознакомиться и изучить особенности разработки технических заданий на проектировании специальных технологических приспособлений, режущего и измерительного инструмента. Ознакомиться и изучить особенности выбора вида и методов получения заготовок с учетом условий производства. Ознакомиться и изучить методику составления технологических	

Помогу с учебным заданием без предоплаты. Оплата после выполнения
Нажмите на мессенджер, чтобы написать
Telegram ↗ WhatsApp ↗ MAX ↗
+7 (924) 305-23-08 · Пишите в мессенджер disynergy.ru

	маршрутов изготовления деталей и проектирования технологических операций. Ознакомиться и изучить методику выбора способов базирования и средств технического оснащения процессов изготовления деталей машин. Ознакомиться и изучить методику выполнения расчетов параметров механической обработки изготовления деталей машин, в т.ч. с применением систем автоматизированного проектирования. Ознакомиться и изучить методику составления технологических маршрутов изготовления деталей и проектирования технологических операций в машиностроительном производстве. Ознакомиться и изучить методику анализа технологичности изделий. Ознакомиться и изучить методику оформления технического задания на конструирование нестандартных приспособлений, режущего и измерительного инструмента. Ознакомиться и изучить методику определения вида и способа получения заготовок. Ознакомиться и изучить методику по оформлению чертежа заготовок для изготовления деталей. Ознакомиться и изучить методику по определению типа производства. Ознакомиться и изучить методику проектирования технологических операций. Ознакомиться и изучить методику выбора схемы базирования и обработки поверхностей. Ознакомиться и изучить методику выбора технологического оборудования и технологической оснастки: приспособления, режущий, мерительный и вспомогательный инструмент. Ознакомиться и изучить особенности по выполнению расчета параметров механической обработки изготовления деталей машин, в т.ч. с применением систем автоматизированного проектирования. Ознакомиться и изучить особенности по оформлению технологической документации. Использовать пакеты прикладных программ (CAD/CAM системы) для разработки конструкторской документации и проектирования технологических процессов механической обработки и аддитивного изготовления деталей.	
5.	**Обработка и анализ полученной информации об объекте практики.** Осуществить комплексный анализ полученной информации, разработать свои предложения и рекомендации по совершенствованию существующих технологических процессов изготовления деталей в организации на основе сравнения с пройденным материалам по профессиональному модулю ПМ.01 и современных достижений науки и техники в области машиностроения.	
6.	**Оформление отчетных документов о прохождении практики и экспертная оценка результатов ее прохождения.** Оформить отчет по практике, содержащий базовую и информационно-вспомогательную информацию. Оформить и направить полностью оформленный комплект отчетной документации по практике в деканат ОАНО ВО «МосТех» в формате .docx и .pdf, а после получения положительной оценки подгрузить в Личный кабинет обучающегося в раздел Мои документы комплект отчетной документации по практике.	

Помогу с учебным заданием без предоплаты. Оплата после выполнения
Нажмите на мессенджер, чтобы написать
Telegram ↗ WhatsApp ↗ MAX ↗
+7 (924) 305-23-08 · Пишите в мессенджер
disynergy.ru

Обучающийся индивидуальное задание получил: _____ _____
(подпись) (расшифровка)

Помогу с учебным заданием без предоплаты. Оплата после выполнения
Нажмите на мессенджер, чтобы написать
Telegram ↗ WhatsApp ↗ MAX ↗
+7 (924) 305-23-08 · Пишите в мессенджер disynergy.ru