



*Государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение Иркутской области
«Иркутский авиационный техникум»*

Дневник

по производственной практике
(по профилю специальности)
студента

ФИО

группы _____
специальности 15.02.08 Технология
машиностроения

Иркутск

Организация производственной практики (по профилю специальности)

1. Практика по профилю специальности направлена на формирование у обучающегося общих и профессиональных компетенций, приобретение практического опыта и реализуется в рамках модулей ППССЗ по каждому из видов профессиональной деятельности, предусмотренных ФГОС СПО по специальности 15.02.08 Технология машиностроения.

2. В процессе практики студент обязан:

- выполнять задания, предусмотренные программами практики;
- соблюдать действующие в организациях правила внутреннего трудового распорядка;
- соблюдать требования охраны труда и пожарной безопасности;
- четко и аккуратно вести дневник, своевременно заверяя подписью руководителя практики от предприятия;
- своевременно вести сбор материалов для отчета по практике и представлять их руководителю практики от техникума;

3. За пять дней до окончания практики, обучающийся обязан сдать оформленные в соответствии с требованиями дневник и отчет по практике руководителю от организации для проверки и выдачи характеристики - отзыва о практике.

4. По окончании практики студент обязан:

- получить от руководителя практики от организации проверенные и подписанные дневник и отчет по практике;
- получить отзыв с оценкой о выполненных работах во время практики;
- получить производственную характеристику;
- явиться в техникум, сдать дневник, отчет и характеристику по практике руководителю практики от техникума для аттестации по практике.

5. Студенты, не предъявившие к аттестации необходимые материалы, к производственной практике (преддипломной) и дипломному проектированию не допускаются.

Направление на практику

Студент _____
направляется для прохождения производственной практики (по
профилю специальности) в организацию

срок практики с 08 декабря 2016 г. по 05 апреля 2017 г.

Руководители практики от техникума

Руководитель практики от предприятия

Зам. директора по УПР В.К. Задорожный

Тел. 8(3952) 34-30-13

Зав. отделением В.И. Журавлев

Тел. 8(3952) 34-38-89

График прохождения практики

№	Код и наименования проф.модулей	Компетенции	Содержание	Виды работ	Сроки выполнения (дней)
1.	Инструктаж на рабочем месте				1
2.	ПМ.01 Разработка технологических процессов изготовления деталей машин (24 дня)	ОК 1 - 9 ПК 1.1 - 1.5	Использование конструкторской документации для проектирования технологических процессов изготовления деталей	Ознакомление и выполнение анализа конструкции объекта производства	1
				Выполнение анализа конструкторско-графической документации объекта производства	1
				Выполнение анализа технологичности объекта производства	1
			Выбор методов получения заготовок и схем их базирования	Определение вида и метода получения заготовки объекта производства	1
				Выполнение конструкторско-графической документации на заготовку проектируемого объекта производства	2
				Создание схемы закрепления и базирования заготовки объекта производства. Расчет погрешности базирования	1
				Разработка конструкторско-графической документации заготовительной оснастки для изготовления заготовки объекта производства	2
				Расчет усилия зажима и прочностной расчет технологической оснастки для изготовления объекта производства	1
				Разработка конструкторско-графической документации технологической оснастки для изготовления объекта производства	3
				Составление технологических маршрутов изготовления деталей и проектирования технологических операций	Разработка маршрута обработки объекта производства. Выбор оборудования для операций механической обработки
			Разработка операционных карт механической обработки объекта производства		1
			Расчет режимов резания и норм времени на операции механической обработки объекта производства		1
			Разработка карт эскизов для операций механической обработки объекта производства		1
			Разработка операционных карт технического контроля		1
			Разработка и контроль управляющей программы механической обработки объекта производства на станке с ЧПУ		4
			Выполнение работ над конструкторско-графической и технологической документацией с применением САПР		1
			3.	ПМ.02 Участие в организации производственной деятельности структурного подразделения (18 дней)	ОК 1 - 9 ПК 2.1 - 2.6
Участие в расстановке рабочих и координации их деятельности	2				
Участие во внедрении технологических процессов изготовления деталей на участке	2				
Участие в установлении и доведении производственных заданий до рабочих	2				
Участие в обеспечении своевременного пересмотра в установленном порядке норм трудовых затрат, внедрении технически обоснованных норм времени, правильном и эффективном применении систем заработной платы и премирования	4				
Участие в руководстве работой структурного подразделения	Участие в руководстве производственным участком в качестве помощника мастера	2			
	Участие в осуществлении производственных инструктажей рабочих и проведении мероприятий по выполнению правил охраны труда, техники безопасности	2			

				Участие в оформлении первичных документов по учету рабочего времени, выработки, простоев	2
4.			участия в анализе процесса и результатов деятельности подразделения	Участие в осуществлении контроля за соблюдением рабочими правил охраны труда и техники безопасности, производственной и трудовой дисциплины, правил внутреннего трудового распорядка	1
				Участие в проверке качества выпускаемой продукции или выполняемых работ	1
				Участвует в осуществлении мероприятий по предупреждению брака и повышению качества продукции	1
5.	ПК.03 Участие во внедрении технологических процессов изготовления деталей машин и осуществление технического контроля (24 дня)	ОК 1 - 9 ПК 3.1 - 3.4	Участия в реализации технологического процесса по изготовлению деталей	Участие в реализации технологического процесса механической обработки объекта производства на универсальном токарном оборудовании, в качестве токаря	5
				Участие в реализации технологического процесса механической обработки объекта производства на универсальном фрезерном оборудовании, в качестве фрезеровщика	5
				Участие в реализации технологического процесса механической обработки объекта производства на токарном оборудовании с ЧПУ, в качестве оператора	5
				Участие в реализации технологического процесса механической обработки объекта производства на фрезерном оборудовании с ЧПУ, в качестве оператора	5
			Проведение контроля соответствия качества деталей требованиям технической документации	4	
6.	ПК.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (24 дня)	ОК 1 - 9 ПК 4.1 - 4.3	Выполнение работ по профессии «Токарь» или «Фрезеровщик»	Участие в ежедневной подготовке и обслуживании универсального оборудования и приспособлений необходимых для дальнейшей работы	5
				Анализ конструкторско-графической и технологической документации на предмет ознакомления с видами предстоящих работ	5
				Участие в выборе заготовки, базировании и закреплении заготовки, получение необходимого инструмента и его установка и настройка, выставление режимов резания, подготовка контрольного инструмента	5
				Участие в осуществление технологического процесса изготовления деталей на универсальном металлообрабатывающем оборудовании	5
				Участие в проведении послеоперационного контроля и отбраковки изготовленной продукции	4

Дневник работы должен заполняться в соответствии с графиком прохождения практики!

Руководитель практики от техникума _____

Руководитель практики от предприятия _____

Индивидуальное задание на практику

1. Составить краткое описание производственного участка (отдела, ТБ)
2. Согласовать с руководителями практики тему индивидуального задания для выполнения отчета по практике (определить наименование детали, изготавливаемой в производственном подразделении).

Тема: _____

3. Составить конструктивно-технологическое описание выбранной детали.
4. Выполнить эскиз детали.
5. Выполнить анализ технологичности детали.
6. Определить вид и метод получения заготовки для детали, описать технологические параметры.
7. Выполнить схему закрепления и базирования заготовки. Выполнить расчет погрешности базирования.
8. Выполнить эскизы технологической оснастки, применяемой при производстве детали.
9. Выполнить расчет усилия зажима и прочностной расчет технологической оснастки для изготовления детали.
10. Разработать маршрут обработки детали. Определить оборудование для операций механической обработки.
11. Разработать операционные карты механической обработки детали.
12. Выполнить расчет режимов резания и норм времени на операции механической обработки
13. Описать методы проведения контроля соответствия качества детали требованиям технической документации.
14. Составить план участка по производству детали. Описать организацию производственной деятельности участка.
15. Описать собственную деятельность на протяжении всей практики.

Оформить отчет по производственной практике (по профилю специальности)

ВНИМАНИЕ! Отчет по практике выполняется в строгом соответствии с индивидуальным заданием.

Руководитель практики от техникума _____

Руководитель практики от организации _____

Отзыв о выполнении работ при прохождении практики

Обучающийся _____

Проходил практику в организации _____

В период с _____ по _____

В период практики обучающийся выполнял _____

В ходе практики проявил себя _____

Обучающийся _____

Заслуживает оценки _____

Руководитель практики от организации _____

**Заключение руководителя практики от техникума о качестве прохождения
практики и выполнении программы**

Обучающийся _____

Выполнял индивидуальное задание по _____

Выполнял работы по профессии _____

Проявил себя _____

Выполненная работа оценивается на оценку _____

Руководитель практики от техникума _____

Заключение о выполнении и сдаче зачета по практике

Практика пройдена в полном/не полном объеме _____

К защите практики представлены материалы:

1. Дневник _____

2. Отчет о выполнении индивидуального задания _____

3. Отзыв руководителя практики от организации (в конце дневника) _____

4. Характеристика обучающегося от организации _____

5. Аттестационный лист _____

Оценка по практике _____

Руководитель практики от техникума _____