



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

Дневник

по производственной практике
(по профилю специальности)
студента

ФИО

группы _____
специальности 24.02.01 Производство
летательных аппаратов

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 ОПОП СПО по каждому из видов профессиональной деятельности, предусмотренных ФГОС СПО по специальности 24.02.01 Производство летательных аппаратов.

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 01 декабря 2016 г. по 12 апреля 2017г.

Руководитель практики от техникума

Руководитель практики от предприятия

Зам. директора по УПР В.К. Задорожный
Тел. 8(3952) 34-30-13

Зав. отделением А.Е. Кривенцов
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 Техническое сопровождение производства летательных аппаратов и разработка технологической документации (в рамках структурного подразделения организации отрасли) (30 дней)	ОК 1 - 9 ПК 1.1 - 1.5	Техническое сопровождение производства летательных аппаратов	Выполнение анализа конструкции объекта производства чертежно-графической документации	2			
				Выполнение анализа технологического процесса изготовления детали, узла, агрегата, монтажа системы	2			
				Выполнение анализа технологичности объекта производства	2			
				Выполнение анализа заводского технологического процесса	2			
				Выбор и обоснование проектируемого технологического процесса	2			
				Составление схемы базирования узла, схемы увязки заготовительной и сборочной оснастки	2			
				Разработка схемы сборки узла с описанием последовательности сборки	2			
				Определение номенклатуры оснастки, описание оснастки, составление технических требований на проектирование оснастки	2			
				Расчет производственной площади под заданную программу выпуска продукции, составление планировки участка	2			
				Разработка технологической документации	Разработка оптимальных технологических процессов изготовления деталей, сборки узлов, монтажа систем летательных аппаратов	3		
			Участие в подготовке технологических процессов изготовления деталей к внедрению в производство		2			
			Участие в подготовке технологических процессов изготовления деталей, сборки узлов, монтажа систем летательных аппаратов		2			
			Анализ результатов реализации технологических процессов изготовления деталей, сборки узлов, монтажа систем летательных аппаратов		2			
			3.	ПМ.02 Проектирование несложных деталей и узлов технологического оборудования и оснастки (24 дня)	ОК 1 - 9 ПК 2.1 - 2.6	Анализ технических заданий	Выполнение анализа технических заданий на разработку конструкции узлов и оснастки	2
Выполнение схем увязки и базирования сборочных узлов оснастки по технологической цепочке их изготовления и сборки	2							
Разработка конструкции деталей, входящих в сборочный узел	6							
Анализ типовых конструктивных решений сборочных узлов	1							
Проектирование и расчеты несложных деталей и узлов	Выполнение расчетов на точность сборки при конструировании сборочных узлов и сборочной оснастки	2						
	Разработка чертежно-графической документации на детали, сборочные узлы, оснастку в соответствии с требованиями ЕСКД	4						
Разработка рабочего проекта	Выполнение анализа технологичности конструкции спроектированного узла применительно к конкретным условиям производства и эксплуатации	1						
	Выполнение рабочего проекта деталей и узлов в соответствии с требованиями ЕСКД с применением ИКТ при обеспечении жизненного цикла изделия	6						
4.	ПК.03 Организация и управление работой	ОК 1 - 9 ПК 3.1 -				Управление и организация труда на производственном участке	Участие в руководстве производственным участком и обеспечении выполнения участком производственных заданий	4

	структурного подразделения (24 дня)	3.4		Составление плана работ и циклового графика сборки для производственного участка	3
				Участие в проверке качества выпускаемой продукции	3
				Участие в проверке качества выполняемых работ	3
		Делопроизводство производственного участка	Участие в оценке экономической эффективности производственной деятельности участка с применением ИКТ	3	
			Осуществление сбора, обработки и накопления технической, экономической и других видов информации для реализации инженерных и управленческих решений и оценки экономической эффективности производственной деятельности участка с применением ИКТ	4	
		Трудовое право и охрана труда на производственном участке	Участие в организации работ по обеспечению безопасности труда на производственном участке	2	
Проведение мероприятий, направленных на обеспечение безопасности труда на производственном участке	2				
5.	ПК.04 Выполнение работ по профессии «Слесарь - сборщик летательных аппаратов» (24 дня)	ОК 1 - 9 ПК 4.1 - 4.7	Выполнение работ по профессии «Слесарь - сборщик летательных аппаратов»	Выполнение сборочных операций на производственном участке агрегатно-сборочного производства	4
				Выполнение слесарных и слесарно-сборочных работ при сборке узлов и агрегатов на производственном участке агрегатно-сборочного производства	4
				Выполнение операций стыковки на производственном участке агрегатно-сборочного производства	4
				Выполнение работ по устранению дефектов при изготовлении деталей и сборке узлов на производственном участке агрегатно-сборочного производства	4
				Проверка взаимодействия узлов на производственном участке агрегатно-сборочного производства	4
				Выполнение работ по герметизации сборочных узлов и агрегатов на производственном участке агрегатно-сборочного производства	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 сборочного узла, изготавливаемого в производственном подразделении).

Тема: _____

3. Составить конструктивно-технологическое описание выбранного узла.
4. Выполнить эскиз узла.
5. Выполнить анализ технологичности узла.
6. Выполнить схему базирования узла.
7. Выполнить эскиз технологической оснастки, применяемой при сборке узла.
8. Разработать схему сборки узла с описанием последовательности сборки. Определить оборудование для операций сборки.
9. Выполнить расчет ожидаемой точности сборки, сопоставить с техническими требованиями на сборку.
10. Описать методы проведения контроля точности и соответствия качества узла требованиям технической документации.
11. Составить план участка по сборке узлов. Описать организацию производственной деятельности участка.
12. Составить план работ и цикловой график сборки для производственного участка.
13. Описать методы оценки экономической эффективности производственной деятельности участка.
14. Описать методы организации работ и мероприятия по обеспечению безопасности труда на производственном участке.
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 _____