

**Дуальное обучение студентов ГБПОУИО «ИАТ» на базе ИАЗ – ПАО  
«Корпорация «Иркут»**

*Пидгурская Екатерина Александровна,  
Заместитель директора  
по учебно-производственной работе*

Иркутский авиационный техникум реализует дуальное обучение с Иркутским авиационным заводом в рамках договора о сетевой форме реализации образовательных программ.

На протяжении 84 лет на территории завода обучаются студенты Иркутского авиационного техникума.

В данный момент реализуется очно-заочная форма обучения по специальностям: 15.02.08 «Технология машиностроения» и 24.02.01 «Производство летательных аппаратов» в Учебно-производственном центре завода. Количество студентов по специальностям и курсам составляет по специальности 15.02.08 «Технология машиностроения» – 76 человек, по специальности 24.02.01 «Производство летательных аппаратов» – 78 человек.

Особенность очно-заочной формы обучения заключается в том, что преподавателями ведущие специалисты завода (агрегатного, механосборочного и металлургического производств, управление главного конструктора, отдел программного управления).

Рабочие программы согласовывается и разрабатывается при непосредственным участием специалистов завода. Программы итоговой государственной аттестации, фонды оценочных средств в обязательном порядке согласовываются руководителями отделов Иркутского авиационного завода.

*Реализация данной формы обучения проходит следующим образом:*

1. Общепрофессиональные дисциплины и профессиональные модули изучаются по реальной конструкторской и технологической документации.

2. В компьютерных аудиториях учебно-производственного центра проходят практические занятия и курсовое проектирование по разработке технической документации, с использованием программного обеспечения завода.

3. Теоретические, лабораторные и практические занятия не всегда проходят в аудиториях. По мере необходимости, для демонстрации конструкций, оснастки, этапов изготовления деталей преподаватели со студентами проводят занятия в цехах.

4. Тематика курсового и дипломного проектирования, как правило, является актуальной производственной проблемой или решением конкретных производственных задач.

5. Защита выпускной квалификационной работы проходит в присутствии комиссии, в состав которой входят специалисты завода, а председателями комиссии являются руководители ведущих отделов.

*Преимущество дуальной формы обучения на очно-заочной форме обучения следующее:*

1. У студентов очно-заочной формы обучения 100% мотивация. Они все гарантировано знают, чего хотят получить от обучения.

2. Работники завода обучаются в техникуме без отрыва от производства, они задействованы в производственных циклах и процессах, которые изучают в теории на занятиях, поэтому уровень усвоения у них высокий. Сложностей у тех людей, у которых профиль подготовки совпадает с профилем их деятельности, не возникает.

3. За короткое время (16 часов в неделю) получается квалифицированный специалист.

4. Преподаватели очно-заочной формы обучения, имея опыт работы на производстве, критически подходят к содержанию рабочих программ и содержанию дисциплин. Правильно трактуют дидактические единицы, что позволяет формировать более качественный УМК.

*Результаты работы за 2019 год:*

1. Для получения быстрой обратной связи администрации техникума, в части сведений о посещаемости и успеваемости студентов по очно-заочной форме

обучения, на очно-заочном отделении была внедрена автоматизированная информационная система, позволяющая вести учет достижений обучающихся, а также фиксировать сведения об их успеваемости в электронном виде и предоставлять эти сведения студентам в дистанционном доступе за пределами учебных аудиторий. Более того, система предоставляет доступ к учебным материалам.

2. Студенты, которые не работают по профилю выбранной специальности имеют определенные сложности в прохождении производственной практики, поскольку, работая в других подразделениях завода, не имеют представления о работе в нужном подразделении. Количество студентов, обучающихся не профилю своей работы по специальности 15.02.08 «Технология машиностроения» – 9 человек, по специальности 24.02.01 «Производство летательных аппаратов» – 6 человек.

Производственная практика (по профилю специальности) для таких студентов проходит по индивидуальному плану, малыми группами, за ними закрепляется руководитель (наставник) от предприятия, который проводит знакомство с производством по модулям для каждой специальности. А модуль по «Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих» осваивается такими студентами в учебном цехе Учебно-производственного центра с мастерами производственного обучения.

*Перспективы развития очно-заочной формы обучения в рамках дуальной системы на Иркутском авиационном заводе на 2020 год:*

Для лиц имеющих профессиональное образование или стаж практической работы по профилю специальности уменьшить продолжительность обучения по отношению к нормативному сроку обучения в рамках индивидуальных учебных планов.