

## Экспертное заключение

на программу государственной итоговой аттестации выпускников специальности  
24.02.01 Производство летательных аппаратов,  
завершающих обучение по ППССЗ ГБПОУИО «ИАТ»

Игнатъев К.А., начальник технологического бюро, заместитель начальника отдела 318 Иркутского авиационного завода-филиала ОАО «Корпорация «Иркут» осуществил экспертизу программы государственной итоговой аттестации выпускников, завершающих обучение по ППССЗ ГБПОУИО «ИАТ».

Представленная на экспертизу программа государственной итоговой аттестации (далее – ГИА) устанавливает порядок организации и проведения государственной итоговой аттестации.

В представленной программе ГИА определена форма проведения ГИА, указан объем времени на подготовку и проведение ГИА, установлены сроки ее проведения.

В разделе «Условия подготовки и процедура проведения защиты ДП» прописаны условия допуска к ГИА.

Представлена примерная тематика дипломных работ, которая в полной мере отражает готовность выпускников специальности 24.02.01 Производство летательных аппаратов к профессиональной деятельности и отражает сформированность у обучающихся общих и профессиональных компетенций, именно:

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

ПК 1.1. Анализировать объект производства: конструкцию летательного аппарата, агрегатов, узлов, деталей, систем, конструкторскую документацию на их изготовление и монтаж.

ПК 1.2. Обеспечивать технологическую подготовку производства по реализации технологического процесса.

ПК 1.3. Разрабатывать под руководством более квалифицированного специалиста прогрессивные технологические процессы изготовления деталей, сборки узлов, агрегатов, монтажа систем летательных аппаратов в соответствии с требованиями Единой системы технологической подготовки производства (ЕСТПП).

ПК 2.1. Анализировать техническое задание для разработки конструкции несложных деталей и узлов изделия и оснастки. Производить увязку и базирование элементов изделий и оснастки по технологической цепочке их изготовления и сборки.

ПК 2.2. Выбирать конструктивное решение узла.

ПК 2.3. Выполнять необходимые типовые расчеты при конструировании.

ПК 2.4. Разрабатывать рабочий проект деталей и узлов в соответствии с требованиями Единой системы конструкторской документации (далее - ЕСКД).

ПК 2.5. Анализировать технологичность конструкции спроектированного узла применительно к конкретным условиям производства и эксплуатации.

ПК 2.6. Применять информационно-коммуникационные технологии (далее - ИКТ) при обеспечении жизненного цикла изделия.

ПК 3.3. Проводить сбор, обработку и накопление технической, экономической и других видов информации для реализации инженерных и управленческих решений и оценки экономической эффективности производственной деятельности участка с применением ИКТ.

Отражены функции руководителя ДП, консультанта и нормоконтролера.

В разделе «Требования к структуре и содержанию ДП» четко прописано содержание пояснительной записки с наименованиями входящих в нее разделов. Так же определено содержание графической части.

В разделе «Защита ДП» перечислены документы предоставляемые членам ГЭК, и указаны нормативные документы, которыми руководствуется ГЭК в своей работе. Представлена информация о процедуре защиты дипломного проекта и оценка ее защиты.

В приложении размещены критерии оценки дипломного проекта.

Представленная к экспертному заключению программа проведения ГИА соответствует:

- Федеральному закону «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ;
- Порядку организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 464;
- Приказу Министерства образования и науки Российской Федерации об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования от 16 августа 2013 г. № 968;
- Уставу образовательной организации;
- Федеральным государственным образовательным стандартам.

Программа ГИА представляет собой заверченный, самостоятельный нормативный документ.

Всесторонний анализ представленной программы проведения ГИА показал, что она составлена в соответствии с ФГОС СПО и позволяет определить уровень подготовки выпускника к самостоятельной работе.

Эксперт  
Начальник отдела 318  
«07» 12

/Игнатьев К.А./

2016 г.