

**СОДЕРЖАНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ И РЕЗУЛЬТАТЫ ОПРОСОВ РАБОТОДАТЕЛЕЙ,  
ПЕДАГОГИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ, ОБУЧАЮЩИХСЯ ОБ УДОВЛЕТВОРЕННОСТИ  
УСЛОВИЯМИ И ОРГАНИЗАЦИЕЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В РАМКАХ  
СПЕЦИАЛЬНОСТИ 09.02.04 ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ (ПО ОТРАСЛЯМ) В 2021 ГОДУ**

**Оценка общих и профессиональных компетенций.**

По результатам анализа ГИА выпускников 2021 года компетенции, сформированные на уровне менее 50%. - не выявлены

Наименьшие показатели сформированности (ниже 70%) имеют следующие компетенции  
09.02.04 Информационные системы (по отраслям)

Наименование общих и профессиональных компетенции	Наименьший % сформированности
<b>ОК.09.</b> Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности	62,9%

Полная информация по оценкам сформированности общих и профессиональных компетенций представлена в приложении к настоящему отчету.

**Степень удовлетворенности полученными результатами по оценке председателей ГЭК.**

По результатам анкетирования председателей ГЭК по оценке проведения и состояния ГИА 2021 года в ПОО особых противоречий не выявлено. Степень удовлетворенности полученными результатами по оценке председателей ГЭК составила:

Наименование образовательной программы	Оценка степени удовлетворенности
09.02.04 Информационные системы (по отраслям)	Оценка степени удовлетворенности - допустимая. По всем направлениям анкетирования получены высокие оценки (50%). На высоком уровне оценен результат подготовки, продемонстрированный выпускниками (5 из 10).

**Степень удовлетворенности полученными результатами по оценке работодателей (членов ГЭК).**

По результатам анкетирования представителей работодателей по оценке проведения и состояния ГИА 2021 года в ПОО особых противоречий не выявлено.

Степень удовлетворенности полученными результатами по оценке представителей работодателей составила:

Наименование образовательной программы	Оценка степени удовлетворенности
09.02.04 Информационные системы (по отраслям)	Оценка степени удовлетворенности – хорошая. Из 4 оценок по различным направлениям 3 оценки (75%) являются положительными (хорошими). Эксперты дали среднюю оценку (25%, 32%, 70%, 50%, 60%) полной подготовленности выпускников к работе на предприятии.

**Внедрение системы государственно-общественного управления. Оценка образовательной деятельности, содержания и качества подготовки обучающихся, организации учебного процесса.**

Автономным учреждением накоплен достаточный опыт привлечения различных механизмов общественной экспертизы и мониторинга качества образовательной деятельности на уровне ПОО. В ГАПОУ СО «ИМТ» предоставляется возможность участвовать в процессе оценки результатов деятельности различным целевым группам общественности:

- студенты;
- работники ПОО;
- работодатели;
- представители других образовательных организаций системы профессионального образования, общественности;

- законные представители студентов (родители).

В 2021 году всего к оценке образовательных достижений привлечено 34 эксперта в 20 комиссиях. В состав комиссий, помимо преподавателей, ведущих дисциплины, МДК, ПМ, вошли:

- представители работодателей, социальных партнеров;
- представители родителей студентов;
- эксперты уровня ПОО (внутренние эксперты: руководители образовательных программ(укрупненных групп специальностей), кураторы учебных групп, преподаватели смежных дисциплин).

Данные по экспертам приведены в таблице 1.

**Состав экзаменационных комиссий для оценки образовательных достижений студентов в 2021 году**

**Таблица 1**

	2021 год							
	всего комиссий	всего экспертов, чел.	внешних экспертов, чел.	внешних экспертов, %	родителей, чел.	родителей, %	внутренних экспертов, чел.	внутренних экспертов, %
09.02.04.Информационные системы (по отраслям)	1	1	0	0	0	0	1	100

Примерами развития системы независимой оценки качества образовательной деятельности в 2021 году могут являться следующие результаты.

***Привлечение независимых экспертов к оценке организации курсового проектирования.***

Общественной презентацией образовательных достижений студентов в области отдельных учебных дисциплин и профессиональных модулей являются открытые

защиты курсовых проектов и работ с обязательным участием работодателей.

В 2021 году по ППССЗ специальности 09.02.04 Информационные системы (по отраслям).

организованы открытые защиты курсовых работ

К оценке знаний, умений, компетенций обучающихся привлечены представители работодателей, представители родителей студентов. Качество подготовки студентов и организации курсового проектирования осуществляется путем анкетирования экспертов и родителей и анализа заполненных оценочных листов. Внешние эксперты и родители оценивают эффективность выполнения и защиты курсовых работ с учетом актуальности содержания, приближенность к реальной практической деятельности, связи с деятельности предприятий и организаций города, новизны, степени решения проблемы, развития общих и профессиональных компетенций студентов.

***Привлечение независимых экспертов к оценке образовательных достижений студентов при проведении промежуточной аттестации.***

В ГАПОУ СО «ИМТ» в соответствии с требованиями ФГОС СПО создаются условия для максимального приближения программ промежуточной аттестации студентов по профессиональным циклам к условиям их будущей профессиональной деятельности.

В целях реализации проекта «Независимая оценка качества образования» при проведении всех видов экзаменов, включая экзамены (квалификационные), приказом руководителя Автономного учреждения создаются экзаменационные комиссии.

В составе внешних экспертов - специалисты предприятий и организаций города: главные бухгалтеры, начальники отделов АСУ, системные администраторы, эксперты пунктов технического осмотра, главные технологи, главные инженеры, специалисты и учителя средних общеобразовательных школ, профессиональных образовательных организаций.

**ПЕРЕЧЕНЬ  
ВНУТРЕННИХ ЭКСПЕРТОВ, ПРИВЛЕКАЕМЫХ К ОЦЕНКЕ КАЧЕСТВА  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ДОСТИЖЕНИЙ СТУДЕНТОВ  
(в рамках промежуточной аттестации)  
В 2021 ГОДУ**

Таблица 31

№ п/п	ФИО эксперта - представителя внутренних экспертов	Должность	Место работы	Индекс и наименование УД, МДК, ПМ. Форма промежуточной аттестации	Реквизиты приказа о создании комиссии/ дата
<b>09.02.04 Информационные системы (по отраслям)</b>					
1.	Кузеванова Елена Александровна	Руководитель УГС 09.00.00 Информатика и вычислительная техника	ГАПОУ СО «ИМТ»	ОУД. 01. Русский язык	30.12.2021

***Привлечение представителей родителей студентов к оценке образовательных достижений студентов при проведении промежуточной аттестации***

Начиная с 2015 года к оценке качества образовательной деятельности привлекаются родители (законные представители) студентов.

В рамках педагогического мониторинга и контроля уровня достижений студентов внедрено анкетирование независимых экспертов – членов экзаменационных комиссий, внутренних и внешних с целью выявления уровня удовлетворенности полученными результатами при промежуточной аттестации. Внешние эксперты оценивают степень удовлетворенности: качеством знаний и умений студентов, уровнем сформированности компетенций, соответствия содержания дисциплины специальности, объективностью аттестации студентов.

*По оценке качества подготовки внешних, внутренних экспертов (работодателей, социальных партнеров, родителей, преподавателей, руководителей образовательных программ/ укрупненных групп специальностей) коэффициент эффективности в среднем по Автономному учреждению является достаточно высоким и составляет за 2021 год - 0,92, по всем ППССЗ (при максимальном значении -1), за 2020 год – 0,91.*

***Совершенствование независимой оценки учебных достижений.***

НИИ мониторинга качества образования уже более 10 лет помогает образовательным организациям в создании систем объективной внутренней и внешней оценки качества образования. В 2021 году ГАПОУ СО «ИМТ» принимает участие в Федеральном Интернет - экзамене 33 и 34 раз, начиная с 2006 года.

ФЭПО проводится рассредоточено в период с 01 марта 2021 года по 31 июля 2021, с 28 октября 2021 года по 27 февраля 2022 года по дисциплинам программ подготовки специалистов среднего звена в режиме онлайн на Портале [www.i-exam.ru](http://www.i-exam.ru).

К участию в ФЭПО-33 привлечены студенты всех групп очной формы обучения, начиная с 1 курса, в период проведения промежуточной аттестации (экзаменов, дифференцированных зачетов) в сроки, установленные календарными графиками учебного процесса. В Федеральном проекте приняли участие 10 преподавателей, проведено 45 интернет-экзаменов, получено 959 результатов обучающихся из 15 учебных групп. Результаты участия в проекте подготовлены для рассмотрения педагогическим советом ГАПОУ СО «ИМТ». Студенты по ряду дисциплин продемонстрировали достаточный уровень подготовки – не менее 90% результатов на 2, 3, 4 уровень обученности.

Положительные результаты тестирования являются результатами сдачи промежуточной аттестации по дисциплинам.

### 1. Итоги Интернет - экзамена ФЭПО-33

Количество образовательных программ и сеансов тестирования студентов ГАПОУ СО «ИМТ» отражено в таблице 2 и на рисунке 1.

#### Количественные показатели участия в ФЭПО студентов

Таблица 2

Период проведения	Этап	Количество специальностей	Количество сеансов тестирования
март –июль 2019	ФЭПО-29	4	281
октябрь 2019 –февраль 2020	ФЭПО-30	4	211
март –сентябрь 2020	ФЭПО-31	4	413
октябрь 2020 –февраль 2021	ФЭПО-32	4	438
март –июль 2021	ФЭПО-33	4	377

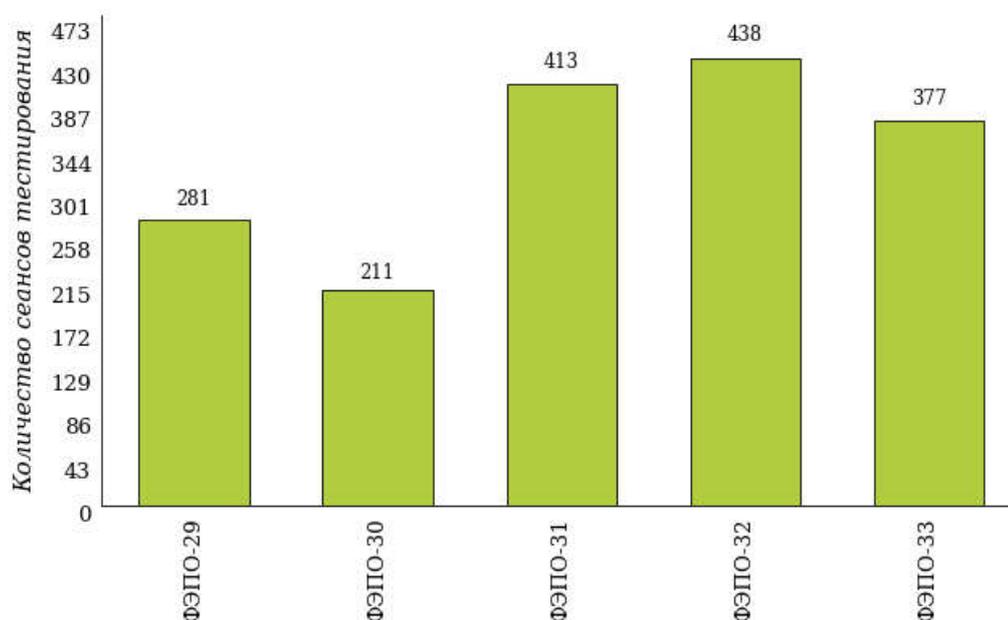


Рисунок 1– Динамика сеансов тестирования студентов ссуза

Количество сеансов тестирования студентов ссуза по отдельным специальностям за пять этапов проекта ФЭПО отражено в таблице.

#### Количественные показатели участия в ФЭПО студентов ссуза по специальностям

Таблица 3

Шифр специальности	Наименование специальности	Количество сеансов тестирования				
		ФЭПО-29	ФЭПО-30	ФЭПО-31	ФЭПО-32	ФЭПО-33
09.02.04	Информационные системы (по отраслям)	69	26	94	8	105

#### Результаты обучения студентов ГАПОУ СО «ИМТ» по дисциплинам (ФЭПО-33)

Таблица 4

Цикл	Дисциплина	Количество студентов	Доля студентов на уровне обученности не ниже второго	Выполнение критерия оценки результатов обучения
09.02.04 Информационные системы (по отраслям)				
ГСЭ	История	23	48%	-
ГСЭ	Основы философии	21	95%	+
МЕН	Элементы высшей математики	21	100%	+
ПД	Безопасность жизнедеятельности	24	100%	+
ПД	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	16	100%	+

**ПРИМЕЧАНИЯ:**

1. В таблице красным цветом выделена доля студентов на уровне обученности не ниже второго, составляющая меньше 60%.
2. Знаком «\*» отмечены результаты для выборки студентов менее 10 человек.

**Результаты обучения студентов ГАПОУ СО «ИМТ» по общеобразовательным дисциплинам (ФЭПО-33)**

**Таблица 5**

Дисциплина	Количество студентов	Доля студентов на уровне обученности не ниже второго	Выполнение критерия оценки результатов обучения
09.02.04 Информационные системы (по отраслям)			
Биология (цикл общеобразовательных дисциплин)	25	100%	+
Информатика (цикл общеобразовательных дисциплин)	25	100%	+
История (цикл общеобразовательных дисциплин)	25	96%	+
Математика (цикл общеобразовательных дисциплин)	23	100%	+
Основы безопасности жизнедеятельности (цикл общеобразовательных дисциплин)	25	100%	+
Химия (цикл общеобразовательных дисциплин)	25	88%	+

**ПРИМЕЧАНИЯ:**

1. В таблице красным цветом выделена доля студентов на уровне обученности не ниже второго, составляющая меньше 60%.
2. Знаком «\*» отмечены результаты для выборки студентов менее 10 человек.

По результатам участия ГАПОУ СО «ИМТ» 2020 - 2021 учебного года 85 % студентов достигли 2 и выше уровней обученности, что выше показателей 2019-2020 учебного года на 11 процентов, и выше требуемого (60%) на 25 %.

Сертификаты качества за участие в интернет-экзамене ФЭПО-33.

