

Аналитическая справка
о деятельности региональных учебно-методических объединений
информационные технологии и информационная безопасность в
системе среднего профессионального образования Приморского края
по укрупненным группам профессий и специальностей
в 2024 -2025 уч. году

В целях координации действий профессиональных образовательных организаций в обеспечении качества и развития содержания среднего профессионального образования распоряжением министерства профессионального образования и занятости населения Приморского края в сентябре 2024 года утверждён перечень региональных учебно-методических объединений в системе среднего профессионального образования Приморского края по укрупненным группам профессий и специальностей (далее – РУМО СПО) и Положение об их деятельности.

Государственное автономное учреждение дополнительного профессионального образования «Дальневосточная академия профессионального развития» (далее- ДАПР) определено региональным оператором, ответственным за сопровождение деятельности РУМО СПО.

В настоящее время на территории края созданы 19 РУМО СПО по 31 укрупненным группам профессий и специальностей (табл. 1).

На базе краевого государственного автономного профессионального образовательного учреждения «Находкинский государственный гуманитарно-политехнический колледж» сформировано РУМО Информационные технологии и информационная безопасность по УГПС 09.00.00 Информатика и вычислительная техника, 10.00.00 Информационная безопасность, 54.00.00 изобразительное и прикладные виды искусств

Таблица 1 – Структура РУМО Информационные технологии и информационная безопасность

Название РУМО	Информационные технологии и информационная безопасность
УГПС / Направление деятельности	УГПС 09.00.00 Информационные технологии УГПС 10.00.00 Информационная безопасность УГПС 54.00.00 Изобразительное и прикладные виды искусств
Председатель РУМО: ФИО, должность, образовательная организация	Кузнецова Вероника Фидоильевна, Зам. директора по УМР, КГБ ПОУ «НГГПК»

Сопредседатель – заместитель(и) Председателя РУМО: ФИО, должность, образовательная организация	Ким Евгения Львовна, Зам. директора по УПР, КГБ ПОУ «НГГПК»
Название секции Руководитель секции: ФИО, должность, образовательная организация	Секция "09.00.00 Информатика и вычислительная техника и 54.00.00 Изобразительное и прикладные виды искусств " Боголюбова Татьяна Анатольевна, Преподаватель, КГБ ПОУ «Автомобильно-технический колледж». Куратора по направлению подготовки УГСП 54.00.00 Комиссарову Эльвиру Андреевну, преподаватель КГБ ПОУ "Автомобильно-технический колледж".
	Секция "10.00.00 Информационная безопасность" Пономаренко Любовь Михайловна, преподаватель, КГБ ПОУ «НГГПК»

На добровольных началах в состав РУМО Информационные технологии и информационная безопасность вошли 29 представителей из 15 ПОО.

Члены РУМО Информационные технологии и информационная безопасность:

1. Кузнецова Вероника Фидоильевна, зам. директора по УМР, КГБ ПОУ «НГГПК»;
2. Ким Евгения Львовна, зам. директора по УПР, КГБ ПОУ «НГГПК»;
3. Пономаренко Любовь Михайловна, преподаватель, КГБ ПОУ «НГГПК»;
4. Утиркин Никита Игоревич, преподаватель, КГБ ПОУ «НГГПК»;
5. Большедворский Александр Валентинович, преподаватель, КГБ ПОУ «НГГПК»;
6. Пика Анна Андреевна, преподаватель, КГБ ПОУ «НГГПК»;
7. Давыдов Сергей Артёмович, преподаватель, КГБ ПОУ «НГГПК»;
8. Бахаев Денис Викторович, преподаватель, КГА ПОУ "ДИТК";
9. Назаров Роман Анатольевич, преподаватель, КГБПОУ «СИЭК»;
10. Тагильцев Евгений Витальевич, преподаватель, КГБПОУ СИЭК;
11. Боголюбова Татьяна Анатольевна, преподаватель, КГБ ПОУ "АТК";
12. Сепик Тина Геннадьевна, преподаватель, КГБ ПОУ "АТК";
13. Евдокимова Виктория Вячеславовна, преподаватель, КГА ПОУ "Промышленный колледж энергетики и связи";
14. Потапова Ксения Андреевна, преподавать, КГА ПОУ "ДВССК";

15. Голова Елена Анатольевна, методист, КГА ПОУ "ДВТК";
16. Сухобок Анна Андреевна, преподаватель, КГА ПОУ "ДВТК";
17. Лысенко Иван Александрович, руководитель центра цифрового образования, КГА ПОУ "ВСК";
18. Незнамов Дмитрий Борисович, преподаватель, КГА ПОУ "ВСК";
19. Фаткина Юлия Сергеевна, мастер производственного обучения, КГБ ПОУ "КМТ";
20. Комиссарова Эльвира Андреевна, преподаватель, КГБ ПОУ "КМТ";
21. Михайлюк Павел Константинович, преподаватель, КГА ПОУ "ППК";
22. Токарская Майя Сергеевна, преподаватель, КГА ПОУ "ЛИК";
23. Сережкина Анна Юрьевна, преподаватель, КГБ ПОУ "ПИК";
24. Куц Алёна Сергеевна, специалист информационных систем, КГА ПОУ "РЖДК";
25. Садыкова Елена Владимировна, специалист ЦПС, КГА ПОУ "РЖДК";
26. Ивина Кира Владимировна, преподаватель, Профессиональное образовательное частное учреждение «Владивостокский гуманитарно-коммерческий колледж Приморского крайпотребсоюза»;
27. Соколова Мария Викторовна, преподаватель, КГБ ПОУ "Приморский строительный колледж";
28. Сверчков Евгений Евгеньевич, менеджер компетенции «Информационная безопасность»;
29. Уймин Антон Григорьевич, менеджер компетенции «Сетевое и системное администрирование».

Деятельность РУМО ведется по трем основным направлениям:

1) в части ФГОС СПО:

- подготовка предложений в федеральные учебно-методические объединения по проектам федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования (далее- ФГОС СПО);
- участие в составе рабочей группы федерального учебно-методического объединения по разработке проектов ФГОС СПО;
- осуществление методического сопровождения реализации ФГОС СПО на территории Приморского края.

2) в части образовательных программ:

- подготовка предложений в федеральные учебно-методические объединения по проектам примерных программ и направление их;
- разработка и экспертиза учебно-методической, учебно- программной документации, необходимой для обеспечения образовательного процесса.

3) в части обеспечения качества и развития содержания образования:

- обеспечение научно-методического и учебно-методического сопровождения разработки и реализации образовательных программ содержания среднего профессионального образования;
- участие в независимой оценке качества образования;

– участие в разработке совместно с работодателями фондов оценочных средств для оценки знаний, умений, навыков и уровня сформированности компетенций обучающихся.

РУМО СПО Информационные технологии и информационная безопасность по УГПС 09.00.00, 10.00.00, 54.00.00 тесно сотрудничают с ФУМО по обсуждению проектов ФГОС СПО по отдельным направлениям подготовки в рамках УГПС (табл. 3), это позволяет педагогическому сообществу быть не только готовыми к нововведениям, но и самим активно принимают участие в развитии профессионального образования.

Таблица 3 - Основные мероприятия по обсуждению проектов ФГОС СПО

ПОО	Виды работ	Специальность / профессия	ФИО	Должность
КГБ ПОУ "НГГПК"	Экспертиза нового ФГОС	09.02.11	Войстрик Е. Ю.	директор
КГБ ПОУ "НГГПК"	Экспертиза нового ФГОС	09.02.12	Войстрик Е. Ю.	директор

По приглашению ФУМО, министерств профессионального образования и занятости населения Приморского края, ДАПР РУМО СПО вносят свои предложения в проекты примерных программ. В 2024-2025 уч. г. РУМО Информационные технологии и информационная безопасность СПО приняли участие в обсуждении проектов примерных программ по 2 специальностям (табл. 4).

ПОО	Виды работ	Специальность / профессия	ФИО	Должность
КГБ ПОУ "НГГПК"	Экспертиза нового ФГОС	09.02.11 Разработка и управление программным обеспечением	Ким Е. Л.	Зам. директора по УПР
КГБ ПОУ "НГГПК"	Экспертиза нового ФГОС	09.02.12 Техническая эксплуатация и сопровождение информационных систем	Ким Е. Л.	Зам. директора по УПР

Таблица 4 – Мероприятия по разработке образовательных программ

ПОО	Специальность / профессия	Результат
КГБ ПОУ "НГГПК"	09.02.06 Сетевое и системное администрирование	разработка

КГА ПОУ "ДИТК"	09.02.06 Сетевое и системное администрирование (Системный администратор)	разработка
-------------------	---	------------

Таблица 5 – Мероприятия по актуализации образовательных программ

ПОО	Специальность / профессия	Результат
КГБ ПОУ "НГГПК"	09.02.07 Информационные системы и программирование (Разработчик веб и мультимедийных приложений)	актуализирован
КГБ ПОУ "НГГПК"	09.02.07 Информационные системы и программирование (Специалист по информационным системам)	актуализирован
КГБ ПОУ "НГГПК"	10.02.2005 Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем	актуализирован
КГА ПОУ "АТК"	09.02.07 Информационные системы и программирование (Специалист по информационным системам)	актуализирован
КГА ПОУ "ДИТК"	09.02.07 Информационные системы и программирование (Программист)	актуализирован
КГА ПОУ ДВТК	09.02.06 Сетевое и системное администрирование (Сетевой и Системный администратор)	актуализирован
КГА ПОУ ДВТК	09.02.07 Информационные системы и программирование (Разработчик веб и мультимедийных приложений)	актуализирован
КГА ПОУ ДВТК	10.02.05 Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем	актуализирован

Научно-методическое и учебно-методическое сопровождение разработки и реализации образовательных программ осуществлялось по двум направлениям:

1) разработка, экспертиза учебно-методической, учебно-программной документации, необходимой для обеспечения образовательного процесса (табл. 6).

Таблица 6 – Мероприятия по разработке, экспертизе УМД и УПД

ПОО	Виды работ	Специальность / профессия	ФИО	Должность
КГБ ПОУ "НГГПК"	Экспертиза оценочных материалов ДЭ	09.02.06 Сетевое и системное администрирование	Ким Е. Л.	зам. директора по УПР
КГБ ПОУ "НГГПК"	Экспертиза оценочных материалов ДЭ	09.02.07 Информационные системы и программирование	Ким Е. Л.	зам. директора по УПР

КГБ ПОУ "НГГПК"	Экспертиза оценочных материалов ДЭ	09.01.05 Оператор технической поддержки	Ким Е. Л.	зам. директора по УПР
--------------------	--	---	-----------	-----------------------------

2) разработка, экспертиза, актуализации фондов оценочных средств для оценки знаний, умений, навыков и уровня сформированности компетенций обучающихся (табл. 7).

Таблица 7 – Мероприятия по разработке, экспертизе ФОС

ПОО	Виды работ	Специальность / профессия	Кол-во разработ- чиков	ФИО ответственного
КГБ ПОУ "НГГПК"	Разработка вариативной части ДЭ (ГИА) ПУ	09.02.07 Информационные системы и программирование (Разработчик веб и мультимедийных приложений)	5	Пономаренко Л. М.
КГБ ПОУ "НГГПК"	Разработка вариативной части ДЭ (ГИА) ПУ	09.02.07 Информационные системы и программирование (Специалист по информационным системам)	5	Пономаренко Л. М.
КГБ ПОУ "НГГПК"	Разработка вариативной части ДЭ (ГИА) ПУ	10.02.05 Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем	5	Пономаренко Л. М.
КГА ПОУ "АТК"	Разработка вариативной части ДЭ (ГИА) ПУ	09.02.07 Информационные системы и программирование (Специалист по информационным системам)	2	Боголюбова Т.А.
КГА ПОУ "ДИТК"	Разработка вариативной части ДЭ (ГИА) ПУ	09.02.07 Информационные системы и программирование (Программист)	3	Адаменко О.П.

КГА ПОУ "ВСК"	Разработка вариативной части ДЭ (ГИА) ПУ	09.02.07 Информационные системы и программирование (Разработчик веб и мультимедийных приложений)	2	Толок И.Е.
КГА ПОУ "ВСК"	Разработка вариативной части ДЭ (ГИА) ПУ	09.02.07 Информационные системы и программирование (Специалист по информационным системам)	2	Ищенко П.В.
КГА ПОУ "ВСК"	Разработка вариативной части ДЭ (ГИА) ПУ	09.02.06 Сетевое и системное администрирование ПУ	2	Жохов А.В.
КГА ПОУ ДВТК	Разработка вариативной части ДЭ (ГИА) ПУ	09.02.06 Сетевое и системное администрирование ПУ	2	Носков С.А.
КГА ПОУ ДВТК	Разработка вариативной части ДЭ (ГИА) ПУ	09.02.07 Информационные системы и программирование (Программист)	2	Ким Е.А.
КГА ПОУ ДВТК	Разработка вариативной части ДЭ (ГИА) ПУ	09.02.07 Информационные системы и программирование (Разработчик веб и мультимедийных приложений)	2	Ким Е.А.
КГА ПОУ ДВТК	Разработка вариативной части ДЭ (ГИА) ПУ	10.02.05 Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем	3	Сухобок А.А.

Члены РУМО принимали активное участие в разработке фондов оценочных средств вариативной части ДЭ профильного уровня (ГИА). Такой подход позволил подойти к разработке оценочных средств не с позиции

отдельного взятого преподавателя, а с позиции профессионального сообщества в предметной области:

Формирование РУМО Информационные технологии и информационная безопасность СПО позволило более активно использовать собственный педагогический потенциал работников профессионального образования Приморского края с целью развития содержания среднего профессионального образования.

Председатель и члены РУМО Информационные технологии и информационная безопасность принимают активное участие в вебинарах и других мероприятиях проводимых на федеральном, региональном уровнях (табл. 8).

Таблица 8 – Мероприятия федерального и регионального уровней

ПОО	Наименование мероприятия	Специальности /профессии	ОУ принимавшие участие	Победители	Срок
КГА ПОУ "ПКЭС"	IT-КВИЗ	09.00.00 (все коды)	КГБ ПОУ "НГГПК" КГА ПОУ "ПКЭС" КГА ПОУ "АТК"	КГА ПОУ "ПКЭС" - 1 место	18.12.2024
КГА ПОУ "ВСК"	Турнир по системному администрированию для обучающихся 3-4 курсов в рамках подготовки к региональному Турниру	09.02.06 Сетевое и системное администрирование	КГБ ПОУ "СИЭК" КГА ПОУ "ДИТК" КГА ПОУ "ВСК" КГА ПОУ "ДВТК" КГБ ПОУ "КМТ" КГБ ПОУ "НГГПК" ПОЧУ ВГККПК	КГА ПОУ "ВСК" - 1 место	04.12.2024

С учетом этих направлений, для РУМО Информационные технологии и информационная безопасность СПО Приморского края остаются в приоритете такие направления как:

- мониторинг и обновление образовательных программ,
- обеспечение научно-методического и учебно-методического сопровождения разработки и реализации образовательных программ,
- разработка, корректировка совместно с работодателями фондов оценочных средств для оценки знаний, умений, навыков и уровня сформированности компетенций обучающихся, в том числе для проведения профессиональных соревнований,
- взаимодействие с ФУМО.

ДАПР проведен анализ реализуемых основных профессиональных образовательных программ в разрезе укрупненных групп профессий и специальностей (табл. 12).

Таблица 12 – Реализация ППКРС и ППССЗ в ПОО края


УГПС	Количество ПОО, в которых реализуется УГПС	Кол-во ППКРС	Кол-во ППССЗ
09.00.00	15	5	2
10.00.00	2	2	0
54.00.00	1	1	0

Анализ показал, что в Приморском крае самое большое количество программ реализуется по тем укрупненным группам профессий и специальностей, по которым в регионе созданы РУМО Информационные технологии и информационная безопасность СПО.

Укрупненная группа профессий и специальностей 09.00.00 Информатика и вычислительная техника, 10.00.00 Информационная безопасность, 54.00.00 Изобразительное и прикладные виды искусств охватывает девять основных профессиональных образовательных программ, которые реализуются в 15 профессиональных образовательных организациях.

Председатель РУМО Информационные

технологии и информационная безопасность



В. Ф. Кузнецова