

Приложение 1

Примерный план - график проведения апробации в МЦК образовательных программ, УМК и КИМ по наиболее востребованным, новым и перспективным профессиям и специальностям

Наименование этапа	Виды работ	Сроки проведения	Ответственный исполнитель (контактный телефон)	Результат
Подготовительный	Самоаудит образовательной организации	1 декада октября	Павлова О.Г. Барышникова А.В.	<i>Отчет о создании и обеспечении деятельности МЦК область подготовки кадров (профиль) МЦК «Машиностроение, управление сложными техническими системами, обработка материалов»</i>
	<i>Корректировка программы развития образовательной организации</i>	3 Мая 1-2 декада июня	Аристова В.А.	<i>Разработана программа развития КГА ПОУ ГАСКК МЦК на 2016-2020 годы</i> <i>Цель Программы: Обеспечение подготовки кадров по наиболее востребованным на рынке труда, новым и перспективным профессиям и специальностям профессионального образования на основе модернизации системы профессионального образования Хабаровского края</i> <i>Основные задачи Программы:</i>

1. Объединение ресурсов государства, бизнеса, СВР и образовательных учреждений для совершенствования системы подготовки по наиболее востребованным и перспективным профессиям и специальностям

2. Обеспечение актуальных потребностей региональных рынков труда в квалифицированных кадрах путем реализации программ подготовки, переподготовки и повышения квалификации по наиболее востребованным и перспективным профессиям и специальностям среднего профессионального образования

3. Создание условий для внедрения лучших практик подготовки по стандартам WSR и внедрение их в систему СПО под патронажем Губернатора Хабаровского края

4. Формирование методического банка образовательных программ по перечню ТОП-50, трансляция опыта

5. Обеспечение возможности не-

прерывного образования в условиях функционирования учебно-производственного кластера «Авиастроения»

6. Формирование систем мониторинга Программы развития учреждения, развитие информационного обмена, открытости и образовательной статистики.

Направления и задачи по достижению целей Программы.

Целевые индикаторы и показатели оценки хода реализации программы

1. Организационно-штатные мероприятия по созданию Межрегионального центра компетенций.

Задачи по достижению целей Программы:

- формирование штата работников МЦК с участия представителей Минобрнауки, СВР, предприятий-партнеров;*
- заключение соглашения о взаимо-*

действии между СВР и Правительством Хабаровского края (министерством образования и науки края).

- заключение договора о сотрудничестве СВР и МЦК;*
- заключение договоров о сотрудничестве с предприятиями-партнерами и организациями высшего образования.*
- создание структурных подразделений МЦК – Тренировочного полигона и Учебного центра.*
- заключение с предприятием концессионного соглашения на имущество принадлежащее образовательному учреждению на праве оперативного управления.*

2. Создание условий для обеспечения подготовки кадров по наиболее востребованным и перспективным профессиям и специальностям среднего профессионального образования.

Задачи по достижению целей Программы:

- формирование материально-*

технической базы учебного центра МЦК по 15 профессиям ТОП-50 в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов, профессиональных стандартов, требований Ворлдскиллс.

- разработка и апробация 15 экспериментальных образовательных программ подготовки по пяречню профессий ТОП-50.*
- разработка и апробация учебно-методических комплексов по 15 профессиям ТОП-50.*
- разработка и реализация 2 дополнительных профессиональных программ повышения квалификации для руководящих и педагогических работников ПОО по вопросам подготовки кадров по профессиям ТОП-50 и компетенциям Ворлдскиллс.*

3. Создание условий для подготовки национальной, региональной сборной и команд других субъектов Российской Федерации к участию в национальных и

международных конкурсах профессионального мастерства Ворлдскиллс.

*Задачи по достижению целей
Программы:*

- формирование материально-технической базы тренировочного полигона (далее – ТП) в соответствии с требованиями СВР по 10 компетенциям.
- предоставление ТП для подготовки сборных Хабаровского края (включая кандидатов в сборную, конкурсантов, экспертов, тренеров, технических администраторов), Федеральных округов
- предоставление оборудование для проведения региональных конкурсов профессионального мастерства Ворлдскиллс.
- разработка и апробирование ФГОС, ПС, программ, модулей, методик, технологий профессиональной подготовки кадров по перечню профессий ТОП-50.

4. Методическое обеспечение разработки, апробации и реализации образовательных программ по перечню ТОП-50, а также распространение успешного опыта

*Задачи по достижению целей
Программы:*

- проведение экспертизы 15 образовательных программ подготовки по перечню профессий ТОП-50 (методики, технологии, оценочные инструменты и процедуры, индивидуальные траектории и др.).*
- разработка механизма реализации лучших практик подготовки по программам СПО и профессионального обучения по перечню профессий ТОП-50.*
- формирование банка образовательных программ по перечню профессий ТОП-50.*
- организация обмена опытом ПОО по вопросам подготовки кадров по перечню профессий*

ТОП-50.

5. Создание модифицированной системы профессионального образования по профессиям и специальностям технического профиля.

*Задачи по достижению целей
Программы:*

- функционирование практики дуального обучения.*
- проведение процедуры профессионально-общественной аккредитации всех реализуемых программ профессионального образования.*
- разработка и реализация интегрированных (сопряженных) образовательных программ различных уровней профессионального образования.*
- реализация программ профессионального обучения в рамках УПК «Авиастроение».*
- расширение практики заключения договоров обучающихся с предприятием на целевую под-*

готовку.

- *создание центра для детей и юношества ПРОФИ «Smart - Сити» - ранняя профессиональная ориентация; условий для подготовки к Junior Skills*
- *создание привлекательных условий социокультурной среды для обучающихся.*

6. Мониторинговые исследования по основным мероприятиям Программы развития учреждения, систем информационного обмена и открытости образовательного процесса.

Задачи по достижению целей Программы:

- *мониторинг принятых на обучение по профессиям;*
- *мониторинг представителей реального сектора экономики в составе преподавателей специальных дисциплин и мастеров производственного обучения;*
- *мониторинг обучающихся по*

				<p><i>программам профессионального образования на договорной основе;</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <i>– мониторинг выпускников очной формы обучения, трудоустроившихся в течение 2-х лет;</i> <i>– мониторинг обучающихся по профессиям на условиях софинансирования за счет средств работодателей;</i> <i>– мониторинг преподавателей учреждения, прошедших переподготовку, повышение квалификации на основе механизмов персонифицированного финансирования;</i> <i>– мониторинг педагогических и руководящих работников учреждения, прошедших стажировку на предприятиях и в ведущих образовательных организациях, в том числе за рубежом;</i> <i>– мониторинг комплексно-методического обеспечения и материально-технической базы профессий;</i> <i>– мониторинг развития струк-</i>
--	--	--	--	--

				<p>туры культурно-оздоровительного досуга обучающихся;</p> <ul style="list-style-type: none"> - создание банка данных сетевого взаимодействия по профессиям и учебным дисциплинам; - мониторинг переподготовки, повышения квалификации в рамках сетевых договоров; - мониторинг результатов чемпионатов WSR; - мониторинг доходов от приносящей доход деятельности; - мониторинг публикаций по новым образовательным технологиям и практикам.
	<p><i>Формирование перечня аprobируемых программ по действующим ФГОС с соотнесением их с ФГОС по ТОП 50</i></p>	<p>Сентябрь 2016-июнь 2017 г.</p> <p>1 декада ноября – 4 декада</p>	<p>Павлова О.Г., Барышникова А.В.</p>	<p>«Токарь-универсал» - поэтапная аprobация – 1 этап в рамках действующих ФГОС СПО; 2 этап реализация ФГОС по ТОП-50);</p> <p>«Токарь-универсал» (модуль токарь на станках с ПУ) - поэтапная аprobация – 1 этап в рамках действующих ФГОС СПО; 2 этап реализация ФГОС по ТОП-50);</p>

		декабря		«Фрезеровщик-универсал» (модуль фрезеровщик на станках с ПУ)- поэтапная апробация – 1 этап в рамках действующих ФГОС СПО; 2 этап реализация ФГОС по ТОП-50); «Оператор станков с ПУ»- поэтапная апробация – 1 этап в рамках действующих ФГОС СПО; 2 этап реализация ФГОС по ТОП-50); «Слесарь» - поэтапная апробация – 1 этап в рамках действующих ФГОС СПО; 2 этап реализация ФГОС по ТОП-50)
Аналитический	Проведение сравнительного анализа содержания программ, реализуемых в ОО и программ и требований ФГОС по наиболее востребованным, новым и перспективным профессиям и специальностям	1 декада октября – 1 декада ноября	Барышникова А.В Гептина О.С.	Разработка предложений по актуализации квалификационных требований и образовательных программ по профессиям (специальностям): -Токарь на станках с ПУ; -Фрезеровщик на станках с ПУ; -Оператор станков с ПУ; -Слесарь; -Сварщик
	Повышение квалификации педагогов	2-3 квартал 2016 г.	Барышникова А.В.	Повышение квалификации педагогических работников МЦК (преподавателей, мастеров производственного обучения) для участия в апробации экспериментальных программ по профессиям /специальностям СПО, в

	<p style="text-align: center;">с 12.09.2016 г. по 30.09.2016 года</p> <p style="text-align: center;">с 12.09.2016 г. по 30.09.2016 года</p> <p style="text-align: center;">2-4 квартал</p>		<p><i>соответствии с перечнем ТОП-50 входящим в область подготовки МЦК, в том числе за рубежом - 5 чел. Гептина О.С., Барышникова А.В., Аристова В.А., Брюхов Е.В., Баранов С.В.</i></p> <p><i>Организация подготовки педагогических работников МЦК (преподавателей, мастеров производственного обучения) с целью обучения работе на новом оборудовании (в том числе организация стажировок на предприятиях в России и за рубежом) проходили практику (стажировку) на базе филиала ПАО «Компания «Сухой» «КнААЗ им. Ю.А. Гагарина»: Балаурова Н.В., Жигель И.С., Чумикова С.Я., Кружкова О.К., Корнилова Ю.Г., Онацкий И.Н., Стрельченко В.А., Бажин Е.В., Баранов С.В.</i></p> <p><i>Организация повышения квалификации педагогических работников МЦК (преподавателей, мастеров производственного обучения) с целью внедрения перспективных образовательных технологий, в том числе за</i></p>
--	--	--	---

рубежом и с приглашением зарубежных экспертов Бажайкин Т.Н., Маринич А.Л., Цыбульская И.Г., Большакова О.В., Горбунова Л.С., Вельмакина Н.А., Архангельская Т.П

Организация подготовки преподавателей и мастеров производственного обучения МЦК как экспертов и тренеров Ворлдскиллс Главные эксперты являются Бажин Е.В. по компетенции «Фрезерные работы на станках с ЧПУ», Баранов С.В. по компетенции «Токарные работы на станках с ЧПУ», Заноскин О.С. по компетенции «Обслуживание авиационной техники», Больбух Е.В. по компетенции «Производственная сборка изделий авиационной техники». Закончили курс обучения по программе Базового центра: Баранов Е.В. по компетенции «Фрезерные работы на станках с ЧПУ», Онацкий И.Н. по компетенции «Токарные работы на станках с ЧПУ». Продолжают курс обучения по программе Базового центра: Большакова О.В. по компетенции «Электромон-

				<i>тажник», Куренкова В.В. по компетенции «Инженерная графика CAD», Дьяченко Е.Г. по компетенции «Сварочные технологии», Филиппова Н.В. по компетенции «Мехатроника»</i>
Разработка программ УМК и КИМ, учитывающих в содержании требования ФГОС по ТОП 50	1-4 декабря	Павлова О.Г. Барышникова А.В. Гептина О.С.	<i>Разработка проектов программ, КИМ проведения демонстрационного экзамена</i>	
Закупка оборудования	1 декада сентября 1 декада июля 1-4 декада октября	Матафонов М.С. Богданова О.А. Шабалдина О.А.	<i>Развитие материально-технической базы тренировочного полигона МЦК в соответствии с требованиями инфраструктурных листов Ворлдскиллс, модернизация помещений: заключены государственные контракты на поставку оборудования на 100.000 000 руб. (финансирование федерального бюджета). Подготовлена проектно-сметная документация на организацию рабочих мест Тренировочного полигона для подготовки в соответствии с требованиями СВР. В настоящее время освоено 5781.535 руб. (федеральный и краевой бюджет) на станки по компетенции «Изготовление прототипов», ведутся пуско-наладочные работы</i>	

Экспериментальный	Реализация программ	<i>с 1 декады сентября</i> <i>-1-2 декада ноября</i>	<i>Павлова О.Г. Барышникова А.В.</i>	<i>Формирование «экспериментальных» групп слушателей / студентов; «Токарь-универсал» - 1 группа;</i> <i>«Токарь-универсал» (модуль токарь на станках с ПУ) - 2 группы</i> <i>«Фрезеровщик-универсал» (модуль фрезеровщик на станках с ПУ)- 2 группы</i> <i>«Оператор станков с ПУ» - 2 группы</i> <i>«Слесарь» - 2 группы</i>
	Формирование групп независимых экспертов оценки результатов аprobации	-	-	<i>Списки независимых экспертов</i>
	Проведение оценки успешности освоения программ с применением элементов демонстрационного экзамена для «экспериментальных групп» (не менее 15 человек по каждой из профессий (специальностей)).	<i>4 декада июня</i> <i>4 декада декабря</i>	<i>Павлова О.Г. Барышникова А.В.</i>	<i>Токарь-универсал»</i> <i>«Токарь-универсал» (модуль токарь на станках с ПУ) - 2 группы</i> <i>«Фрезеровщик-универсал» (модуль фрезеровщик на станках с ПУ)- 2 группы</i> <i>«Оператор станков с ПУ» - 2 группы</i> <i>«Слесарь» - 2 группы</i>

Обобщающий	Мониторинг итогов 1 этапа аprobации	4 декада июня 4 декада декабря	Павлова О.Г. Барышникова А.В.	<i>Анализ результатов аprobации с оценкой основных показателей</i> <i>Аналитическая записка с практикой аprobации программ по наиболее востребованным, новым и перспективным профессиям и специальностям.</i>
	Оформление практик аprobации программ по ФГОС по ТОП-50	2 декада января, 1 декада июля	Барышникова А.В. Гептина О.С.	<i>Описание практики аprobации программ, УМК и КИМ и проведения демонстрационного экзамена</i>
Внедренческий	Получение лицензии по программам СПО по Разработка программ УМК и КИМ по аprobируемым на первом этапе программам по наиболее востребованным, новым и перспективным профессиям и специальностям	4 декада июня	Павлова О.Г. Барышникова А.В.	<i>Имеется лицензия по программам подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии «Токарь-универсал», «Станочник (металлообработка)» и по программам профессионального обучения</i> <i>Планируется получение лицензии по программам СПО «Фрезеровщик-универсал», «Слесарь», «Специалист по технологии машиностроения», «Аддитивные технологии», «Электромонтажник»</i>

Генеральный директора

В.А. Аристова