ПРАВИТЕЛЬСТВО КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

30.10.2018 № 308

г. Киров

О мерах по созданию и открытию Центра опережающей профессиональной подготовки в Кировской области в 2019 году

В целях участия в отборе субъектов Российской Федерации на предоставление в 2019 году субсидии из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на разработку и распространение в системе среднего профессионального образования новых образовательных технологий и формы опережающей профессиональной подготовки в рамках федерального проекта «Молодые профессионалы (Повышение конкурентоспособности профессионального образования)» национального проекта «Образование»:

1. Определить министерство образования Кировской области региональным координатором, ответственным за создание и открытие Центра опережающей профессиональной подготовки в Кировской области в 2019 году.

2. Утвердить комплекс мер по созданию и открытию Центра опережающей профессиональной подготовки в Кировской области в 2019 году согласно приложению № 1.

3. Утвердить Концепцию создания Центра опережающей профессиональной подготовки в Кировской области в 2019 году (далее – Концепция) согласно приложению № 2.

4. Контроль за выполнением распоряжения возложить на заместителя Председателя Правительства области Курдюмова Д.А.

Губернатор –
Председатель Правительства
Кировской области И.В. Васильев

Приложение № 1

УТВЕРЖДЕН

распоряжением Правительства
Кировской области
от 30.10.2018 № 308

КОМПЛЕКС МЕР
по созданию и открытию Центра опережающей профессиональной подготовки в Кировской области в 2019 году

№ п/п	Наименование мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок исполнения
1	Подписание трехстороннего соглашения о взаимодействии по реализации национального проекта «Образование» в Кировской области между проектным офисом национального проекта «Образование» (далее – ПО национального проекта), Министерством просвещения Российской Федерации и Правительством Кировской области	министерство образования Кировской области (далее – министерство образования)	до 15 марта 2019 года
2	Создание в соответствии с методическими рекомендациями Министерства просвещения Российской Федерации ведомственного проектного офиса министерства образования Кировской области по реализации национального проекта «Образование» в	министерство образования	до 01 марта 2019 года

№ п/п	Наименование мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок исполнения
	Кировской области (далее – ведомственный ПО)		
3	Создание в соответствии с методическими рекомендациями Министерства просвещения Российской Федерации регионального координационного совета по реализации национального проекта «Образование»	министерство образования	до 01 марта 2019 года
4	Согласование с ПО национального проекта кандидатуры на должность руководителя ведомственного ПО	министерство образования	до 01 марта 2019 года
5	Проведение повышения квалификации сотрудников ведомственного ПО, в том числе по программам ПО национального проекта	министерство образования	ежегодно
6	Проведение инвентаризации кадровых, материально-технических и инфраструктурных ресурсов образовательных организаций общего, профессионального и высшего образования, а также организаций науки, культуры, спорта и предприятий реального сектора экономики, потенциально пригодных для реализации образовательных программ в сетевой форме	министерство образования	1 раз в 3 года, начиная с 2019 года
7	Утверждение «дорожной карты» по созданию и открытию Центра опережающей профессиональной подготовки в Кировской области ПО национального проекта и Правительством Кировской области	Правительство Кировской области, министерство образования	I квартал 2019 года

Приложение № 2

УТВЕРЖДЕНА

распоряжением Правительства
Кировской области
от 30.10.2018 № 308

КОНЦЕПЦИЯ
создания и открытия Центра опережающей профессиональной подготовки в Кировской области в 2019 году

1. Обоснование потребности в реализации мероприятия по созданию Центра опережающей профессиональной подготовки в Кировской области в рамках национального проекта «Образование»

1.1. Проблематика и предполагаемые результаты

Одной из важных задач развития Кировской области является обеспечение экономики региона высококвалифицированными кадрами, соответствующими современным требованиям работодателей.

Несмотря на положительные тенденции в развитии региональной системы профессионального образования, в данном направлении отмечается ряд проблем.

Профессиональные образовательные организации (далее – ПОО) не оснащены в должной степени современным оборудованием, инструментами, вычислительной (компьютерной) техникой, программным обеспечением. Имеющееся оборудование не соответствует требованиям реального производства, степень его износа составляет в среднем 48%.

В связи с отсутствием в ПОО материально-технической базы, соответствующей современным требованиям, важной проблемой становится недостаточная практическая подготовка преподавателей в сфере информационных и производственных технологий.

Отрицательное влияние на развитие профессионального образования оказывает низкая привлекательность квалификаций рабочих и специалистов среднего звена среди населения, затрудняющая комплектование профессиональных образовательных организаций, обусловленная недостаточно эффективной системой профессиональной ориентации.

В Кировской области недостаточно развит механизм прогнозирования потребности в кадрах на среднесрочную перспективу, позволяющий своевременно изменять структуру подготовки кадров в соответствии с потребностями рынка труда.

В 2019 году планируется создание Центра опережающей профессиональной подготовки в Кировской области (далее – ЦОПП).

Планируемые результаты создания ЦОПП:

реализация к 2020 году программ среднего профессионального образования (далее – СПО) и дополнительного профессионального образования в сетевой форме не менее 50% ПОО;

осуществление к 2022 году мер по повышению эффективности сети организаций, реализующих программы СПО, в том числе за счет укрупнения сети;

проведение государственной итоговой аттестации и промежуточной аттестации обучающихся в форме демонстрационного экзамена к 2024 году не менее чем в 50% организаций, реализующих образовательные программы СПО;

проведение в 2019 году аттестации с использованием механизма демонстрационного экзамена не менее 5% обучающихся организаций, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам СПО;

внедрение к середине 2020 года методологии наставничества в системе СПО, в том числе посредством привлечения к этой деятельности специалистов-практиков;

реализация к 2024 году комплекса мер по вовлечению в различные формы наставничества не менее 70% обучающихся организаций, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам СПО, начиная с 2020 года;

внедрение к 2023 году программ профессионального обучения по наиболее востребованным и перспективным профессиям на уровне, соответствующем стандартам WorldSkills, с учетом продолжительности программ не более 6 месяцев, начиная с 2019 года;

проведение начиная с 2019 года повышения квалификации для преподавателей и мастеров производственного обучения по программам, основанным на опыте Союза Ворлдскиллс Россия, с целью их сертификации в качестве экспертов WorldSkills;

внедрение к 2024 году целевой модели вовлечения общественно-деловых объединений в управление ПОО, в том числе через представительство в коллегиальных органах управления ПОО и участие в обновлении образовательных программ, и участия представителей работодателей в нем в не менее 70% ПОО, начиная с 2021 года;

создание и функционирование пространства для коллективной работы на базе ЦОПП для взаимодействия участников системы профессионального образования (по модели «точки кипения»);

создание в 2019 году и функционирование на базе ЦОПП мониторингового центра развития системы профессионального образования Кировской области;

создание в 2020 году условий для обеспечения возможности построения образовательных маршрутов (индивидуальных

образовательных траекторий) для подготовки, переподготовки и повышения квалификации граждан по наиболее востребованным профессиям совместно с другими ПОО Кировской области;

реализация на базе ЦОПП услуги профессиональной ориентации лиц, обучающихся в образовательных организациях, создание условий для обучения их первой профессии.

1.2. Данные о сети организаций профессионального образования, их количестве

В сфере профессионального образования на территории Кировской области функционируют 63 образовательные организации, реализующие программы среднего профессионального образования:

39 областных государственных техникумов и колледжей, 35 из которых являются подведомственными министерству образования Кировской области;

13 частных колледжей и техникумов;

5 вузов (включая их филиалы);

5 организаций, находящихся в ведении Федеральной службы исполнения наказаний;

1 федеральное государственное специальное учебно-воспитательное учреждение закрытого типа.

1.3. Данные о количестве студентов и педагогических кадров

Количество обучающихся по программам среднего профессионального образования составляет 26 287 студентов. Образовательную деятельность осуществляют 1949 педагогических работников. Обучение ведется по более чем 120 программам подготовки квалифицированных рабочих (служащих) и специалистов среднего звена.

1.4. Основные направления подготовки кадров

Подготовка кадров в государственных ПОО ориентирована на приоритетные для области отрасли экономики и осуществляется по следующим направлениям: промышленность (химическое производство, пищевая промышленность, машиностроительный комплекс, металлургическое производство и лесопромышленный комплекс), строительство, сельское хозяйство.

2. Опыт Кировской области в реализации федеральных и международных проектов (мероприятий) в области образования

Одним из приоритетов государственной политики в сфере профессионального образования в Кировской области является формирование эффективного механизма участия работодателей в управлении региональной системой подготовки кадров.

В рамках реализации приоритетного проекта «Рабочие кадры для передовых технологий» внедряются федеральные образовательные стандарты по приоритетным профессиям и специальностям, входящим в ТОП–50.

Для оперативного решения вопросов подготовки квалифицированных рабочих кадров по востребованным профессиям в Кировской области действуют 4 многофункциональных центра прикладных квалификаций (далее – Центры). Деятельность Центров ориентирована на отрасли машиностроения и металлообработки, транспорта, деревообработки, сельского хозяйства, пищевой промышленности и сферы жилищно-коммунального хозяйства.

Центры осуществляют образовательный процесс по краткосрочным программам непрерывно, в течение всего календарного года. За 2017 год

в Центрах прошли обучение по различным направлениям подготовки 1925 человек.

С 2015 года Кировская область – официальный участник движения WorldSkills Russia. С 2016 года в области проводятся региональные чемпионаты «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia), в том числе по компетенциям, соответствующим перечню наиболее востребованных и перспективных специальностей и рабочих профессий (ТОП–50).

Успехи представителей Кировской области – участников движения WorldSkillsRussia подтверждены на всероссийском и международном уровнях.

Студенты Кировского областного государственного профессионального образовательного бюджетного учреждения «Вятско-Полянский механический техникум» являются победителями национальных чемпионатов «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) в 2016 и 2017 году по компетенции «Полимеханика и автоматизация».

В октябре 2017 года выпускница федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Вятский государственный университет» завоевала золотую медаль в компетенции «IT-решения для бизнеса» на мировом чемпионате Worldskills в г. Абу-Даби.

По итогам Финала VI Национального чемпионата «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) в 2018 году студент Кировского областного государственного профессионального образовательного автономного учреждения «Нолинский политехнический техникум» получил медальон за профессионализм по компетенции «Облицовка плиткой».

С 2016 года Кировская область присоединилась к движению «Абилимпикс». Проведено три региональных чемпионата «Абилимпикс»,

в которых приняли участие более 160 инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья. В 2017 году на национальном чемпионате «Абилимпикс» в г. Москва студент Кировского областного государственного профессионального образовательного бюджетного учреждения «Кировский многопрофильный техникум» завоевал серебряную медаль в компетенции «Сухое строительство и штукатурные работы».

Обучающиеся ПОО активно участвуют в региональном и заключительном этапах Всероссийских олимпиад профессионального мастерства обучающихся по специальностям среднего профессионального образования и традиционно входят число сильнейших. В 2018 году на заключительном этапе Всероссийских олимпиад профессионального мастерства обучающихся студент Кировского областного государственного профессионального образовательного бюджетного учреждения «Кировский лесопромышленный колледж» стал победителем по специальности «Экономика и управление», студент Кировского областного государственного профессионального образовательного бюджетного учреждения «Вятско-Полянский механический техникум» – призером по специальности «Машиностроение».

В Кировской области создан специализированный центр по компетенции «Облицовка плиткой», аккредитованный по стандартам Worldskills Russia.

В 2018 году Кировская область вошла в число 49 регионов Российской Федерации, в которых реализован пилотный проект по внедрению демонстрационного экзамена по стандартам WorldSkills Russia. В демонстрационном экзамене приняли участие 54 студента, 27 из них получили результат выше медальона по соответствующей компетенции.

В 2018 году КОГПОАУ «ВЭМТ» стало победителем конкурса на выделение федерального гранта на реализацию проекта «Создание условий для обеспечения качественной подготовки кадров по профессиям и специальностям машиностроительного профиля для предприятий военно-промышленного комплекса Кировской области».

В рамках реализации данного проекта планируется обновление и модернизация материально-технической базы техникума, внедрение современных технологий электронного обучения и дистанционных образовательных технологий при реализации основных профессиональных образовательных программ, в том числе на основе сетевой формы реализации образовательных программ.

3. Организационно-правовая форма организации, реализующей мероприятие по созданию ЦОПП

ЦОПП станет структурным подразделением Кировского областного государственного профессионального образовательного учреждения «Вятский электромашиностроительный техникум» (далее – КОГПОАУ «ВЭМТ», техникум).

4. Описание площадки ЦОПП (общая площадь, перечень функциональных зон с указанием их площади, территориальная доступность)

Площадка ЦОПП создается на базе КОГПОАУ «ВЭМТ» по адресу: ул. Романа Ердякова, д. 24, г. Киров, 610046.

Техникум специализируется на подготовке рабочих кадров и специалистов среднего звена машиностроительной отрасли, в том числе для предприятий военно-промышленного комплекса. Его общая площадь составляет 12000 квадратных метров.

Перечень функциональных зон ЦОПП с указанием их площади представлен в таблице 1.

Таблица 1

Перечень функциональных зон ЦОПП с указанием их площади

№ п/п	Название функциональной зоны	Площадь, кв. метров	Этаж	Собственность
1	Коворкинг	110	2	областная
2	Лекторий	216	1	областная
3	Медиазона	75,2	2	областная
4	Аудитории-трансформеры			
4.1	Аудитория-трансформер	66,7	2	областная
4.2	Аудитория-трансформер	163	2	областная
4.3	Аудитория-трансформер	53	2	областная
5	Кабинеты			
5.1	Кабинет технологии металлообработки	49	1	областная
5.2	Кабинет технологии сварки и резки	63	1	областная
5.3	Кабинет электротехники	65	3	областная
5.4	Кабинет теории слесарных работ	40,8	1	областная
5.5	Кабинет теории токарных и фрезерных работ	67,3	1	областная
6	Учебные мастерские			
6.1	Сварочные мастерские	206	1	областная
6.2	Сварочные мастерские	285	1	областная
6.3	Слесарные мастерские	70	1	областная
6.4	Фрезерные мастерские	156	1	областная
6.5	Токарные мастерские	285	1	областная
6.6	Участок станков с числовым программным управлением	150	1	областная
7	Лаборатории			
7.1	Лаборатория электротехники и электроники	65,7	1	областная
7.2	Интерактивная лаборатория с симуляционным оборудованием	164	1	областная
7.3	Лаборатория симуляции сварки Saldomatic	34	1	областная
7.4	Зона для проектной деятельности	110	2	областная
7.5	Лаборатория информационных технологий (компьютерный класс)	92,7	2	областная

В непосредственной близости от КОГПОАУ «ВЭМТ» расположены крупнейшие промышленные предприятия Кировской области:

акционерное общество «Электромашиностроительный завод «ЛЕПСЕ», акционерное общество «Вятское машиностроительное предприятие «АВИТЕК», публичное акционерное общество «Кировский завод «Маяк», акционерное общество «Кировское машиностроительное предприятие», – а также 3 общеобразовательные школы (муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 2» г. Кирова, муниципальное общеобразовательное автономное учреждение «Гимназия имени Александра Грина» г. Кирова, муниципальное общеобразовательное автономное учреждение «Средняя общеобразовательная школа с углубленным изучением отдельных предметов № 10 им. К.Э. Циолковского» г. Кирова), федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Вятский государственный университет», инжиниринговый центр при федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Вятский государственный университет», однопрофильное образовательное учреждение среднего профессионального образования Кировское областное государственное профессиональное образовательное учреждение «Кировский авиационный техникум». Расстояние от техникума до остановки общественного транспорта – около 100 метров. Доступность расположения площадки обеспечивается 17 городскими автобусными маршрутами.

5. Предварительная калькуляция операционных расходов на функционирование ЦОПП

Предварительная калькуляция операционных расходов на функционирование ЦОПП представлена в таблице 2.

Таблица 2

Операционные расходы на функционирование ЦОПП

(тыс. рублей)

№ п/п	Наименование мероприятия	Источники финансирования	2019 год	2020 год	2021 год	Итого
	Разработка и распространение в системе среднего профессионального образования новых образовательных технологий и формы опережающей профессиональной подготовки путем создания Центра опережающей профессиональной подготовки в Кировской области	всего	72000	2775	2775	77550
		федеральный бюджет	59400	0	0	59400
		областной бюджет	600	2775	2775	6150
		внебюджетные средства	12000	0	0	12000
5.1	Приобретение средств обучения, в том числе современного и высокотехнологичного оборудования и мебели в ЦОПП	всего	64467	0	0	64467
		федеральный бюджет	59400	0	0	59400
		областной бюджет	0	0	0	0
		внебюджетные средства	5067	0	0	5067
5.2	Проведение ремонтных работ в помещениях ЦОПП	всего	5600	0	0	5600
		федеральный бюджет	0	0	0	0
		областной бюджет	600	0	0	600
		внебюджетные средства	5000	0	0	5000
5.3	Оплата труда сотрудников ЦОПП	всего	0	2775	2775	5550
		федеральный бюджет	0	0	0	0
		областной бюджет	0	2775	2775	5550
		внебюджетные средства	0	0	0	0
5.4	Приобретение расходных материалов, в том числе канцелярских товаров для ЦОПП	всего	598	0	0	598
		федеральный бюджет	0	0	0	0
		областной бюджет	0	0	0	0
		внебюджетные средства	598	0	0	598
5.5	Оплата командировочных расходов сотрудников	всего	135	0	0	135
		федеральный	0	0	0	0

№ п/п	Наименование мероприятия	Источники финансирования	2019 год	2020 год	2021 год	Итого
	ЦОПП	бюджет				
		областной бюджет	0	0	0	0
		внебюджетные средства	135	0	0	135
5.6	Дополнительное профессиональное образование сотрудников ЦОПП	всего	1200	0	0	1200
		федеральный бюджет	0	0	0	0
		областной бюджет	0	0	0	0
		внебюджетные средства	1200	0	0	1200

6. Иная дополнительная информация

6.1. «Дорожная карта» по созданию и открытию Центра опережающей профессиональной подготовки в Кировской области в 2019 году приведена в приложении № 1.

6.2. Таблица индикаторов деятельности Центра опережающей профессиональной подготовки в Кировской области приведена в приложении № 2.

6.3. Зонирование Центра опережающей профессиональной подготовки в Кировской области приведено в приложении № 3.

6.4. Дизайн-проект Центра опережающей профессиональной подготовки в Кировской области в соответствии с брендбуком приведен в приложении № 4.

6.5. Штатное расписание Центра опережающей профессиональной подготовки в Кировской области и его структура приведены в приложении № 5.

Приложение № 1

к Концепции

«ДОРОЖНАЯ КАРТА»
по созданию и открытию Центра опережающей профессиональной подготовки в Кировской области в 2019 году

№ п/п	Наименование мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок исполнения
1	Выбор и согласование с федеральным оператором организации для создания ЦОПП	министерство образования Кировской области (далее – министерство образования), федеральный оператор*	февраль 2019 года
2	Согласование функциональных зон и дизайн-проекта ЦОПП	министерство образования, федеральный оператор*	март 2019 года
3	Согласование инфраструктурного листа для оснащения ЦОПП	министерство образования, федеральный оператор*	апрель 2019 года
4	Согласование калькуляции операционных расходов на функционирование ЦОПП по статьям расходов, утвержденным документацией по отбору субъекта Российской Федерации в целях софинансирования из федерального бюджета расходного обязательства по созданию ЦОПП	министерство образования, федеральный оператор*	в течение года
5	Повышение квалификации (профессионального мастерства) сотрудников ЦОПП	министерство образования, федеральный оператор*	апрель – май 2019 года
6	Лицензирование образовательной деятельности ЦОПП (при необходимости)	министерство образования, федеральный оператор*	октябрь 2019 года

№ п/п	Наименование мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок исполнения
7	Закупка, доставка и наладка оборудования для ЦОПП	КОГПОАУ «ВЭМТ»	в течение года
8	Завершение строительно-монтажных работ и косметических ремонтов помещения ЦОПП, приведение площадей ЦОПП в соответствие с брендбуком	министерство образования, КОГПОАУ «ВЭМТ»	в течение года

*Федеральный оператор – проектный офис национального проекта «Образование».

Приложение № 2

к Концепции

ТАБЛИЦА ИНДИКАТОРОВ
деятельности Центра опережающей профессиональной подготовки в Кировской области

№ п/п	Наименование индикатора (показателя)	Минимальное значение индикатора (показателя), начиная с 2019 года	Значение субъекта Российской Федерации		
			2019 год	2020 год	2021 год
1	Создание Центра опережающей профессиональной подготовки в Кировской области, единиц	1	1	1	1
2	Доля обучающихся 6 –11 классов общеобразовательных организаций, принявших участие в профориентационных мероприятиях ЦОПП, от общего числа указанной категории лиц, %	10%	10%	12%	15%
3	Доля педагогов, мастеров производственного обучения, прошедших программы непрерывного повышения профессионального мастерства в ЦОПП, от общего числа указанной категории лиц, %	5%	5%	6%	7%
4	Доля обучающихся по программам среднего профессионального образования, сформировавших индивидуальный учебный план (индивидуальную траекторию обучения), к общему числу обучающихся по программам среднего профессионального образования, %	2%	2%	10%	20%

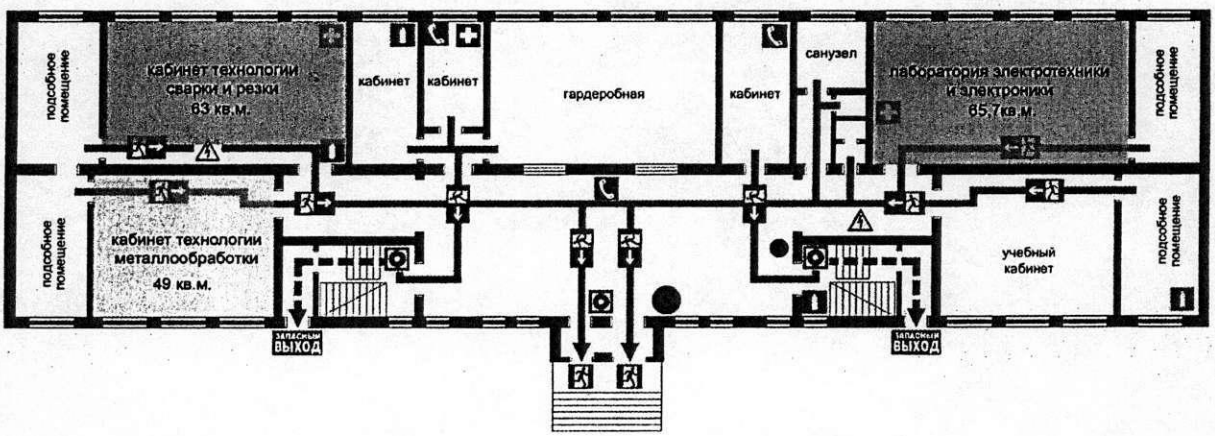
№ п/п	Наименование индикатора (показателя)	Минимальное значение индикатора (показателя), начиная с 2019 года	Значение субъекта Российской Федерации		
			2019 год	2020 год	2021 год
5	Доля выпускников организаций, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам среднего профессионального образования, прошедших аттестацию с использованием механизма демонстрационного экзамена в 2019 году, %	5%	5%	5%	5%
6	Количество обучающихся общеобразовательных организаций, прошедших обучение по программам профессионального обучения (первая профессия), человек	300	300	400	500

Приложение № 3

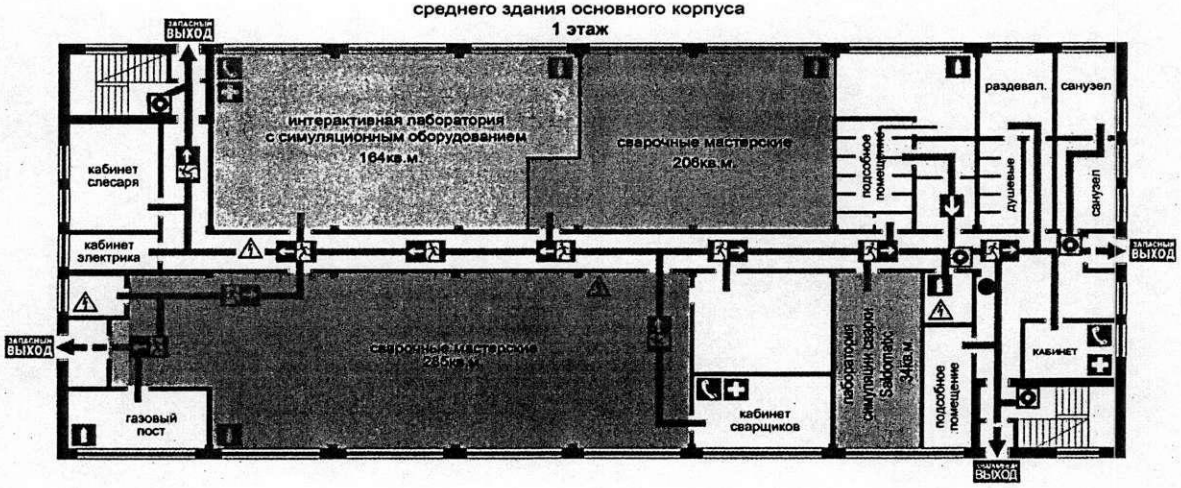
к Концепции

ЗОНИРОВАНИЕ
Центра опережающей профессиональной подготовки в Кировской области

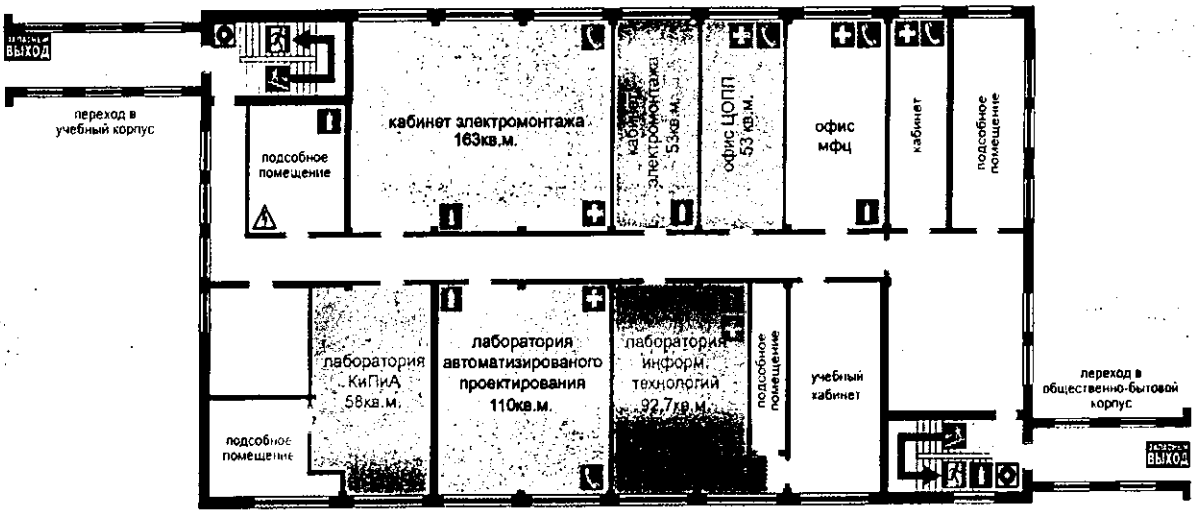
План
учебного здания основного корпуса
1 этаж



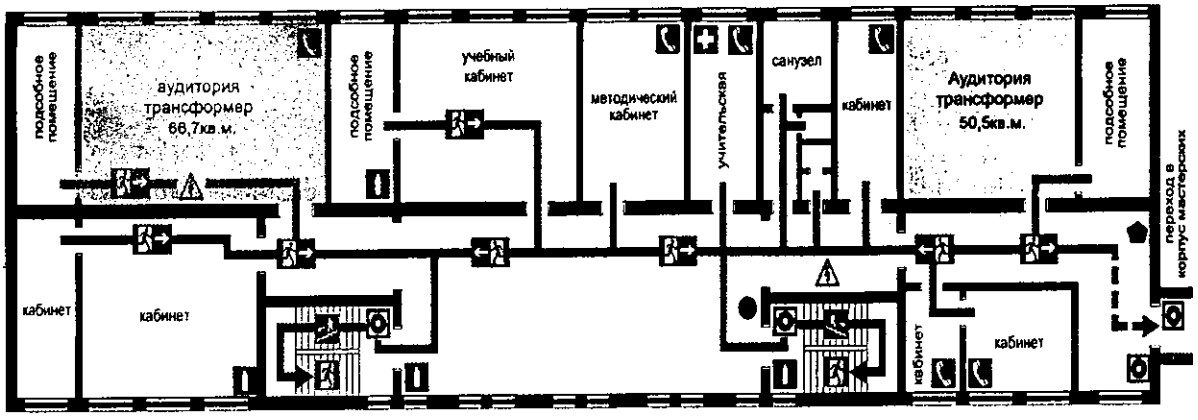
План
среднего здания основного корпуса
1 этаж



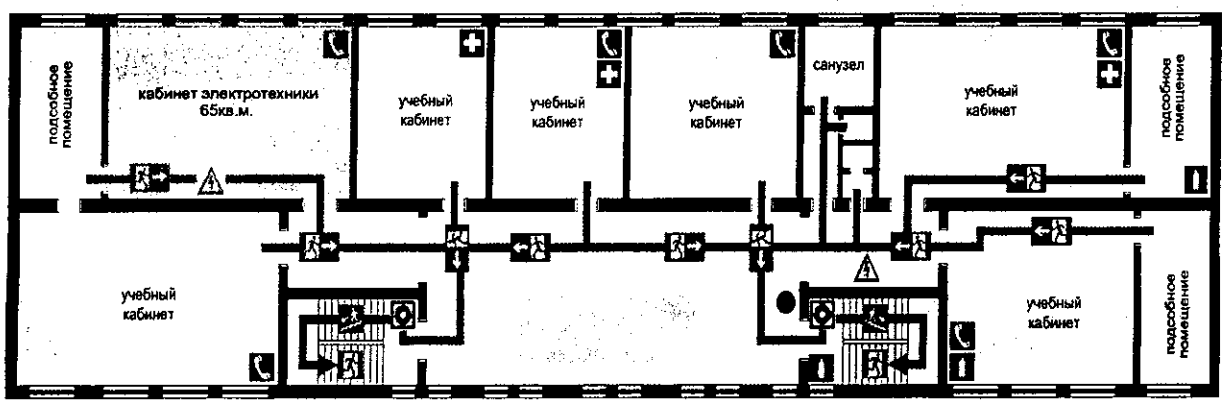
План
среднего здания основного корпуса
2 этаж



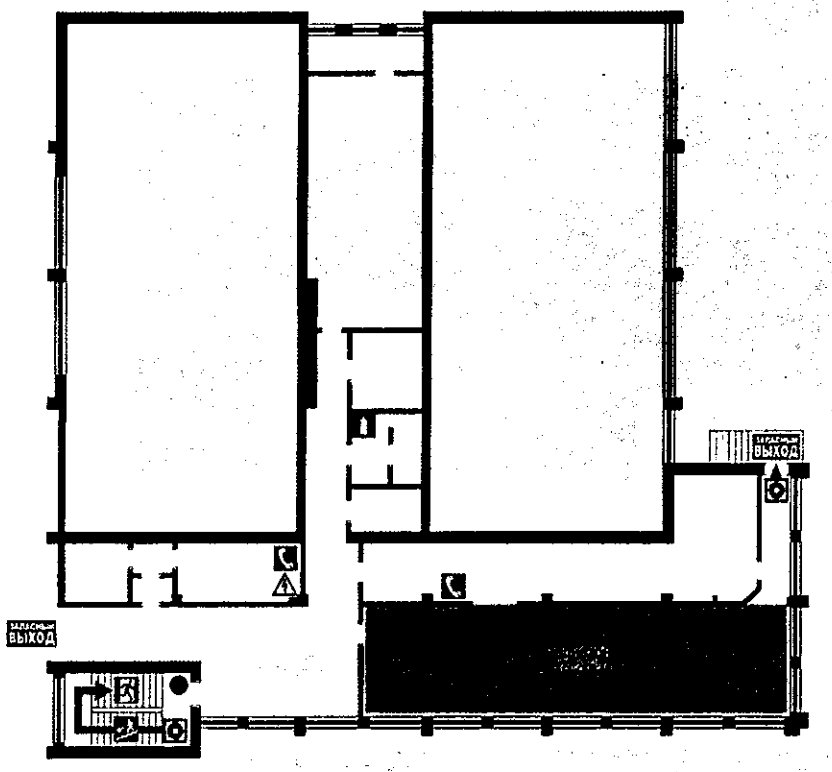
План
учебного здания основного корпуса
2 этаж



План
учебного здания основного корпуса
3 этаж



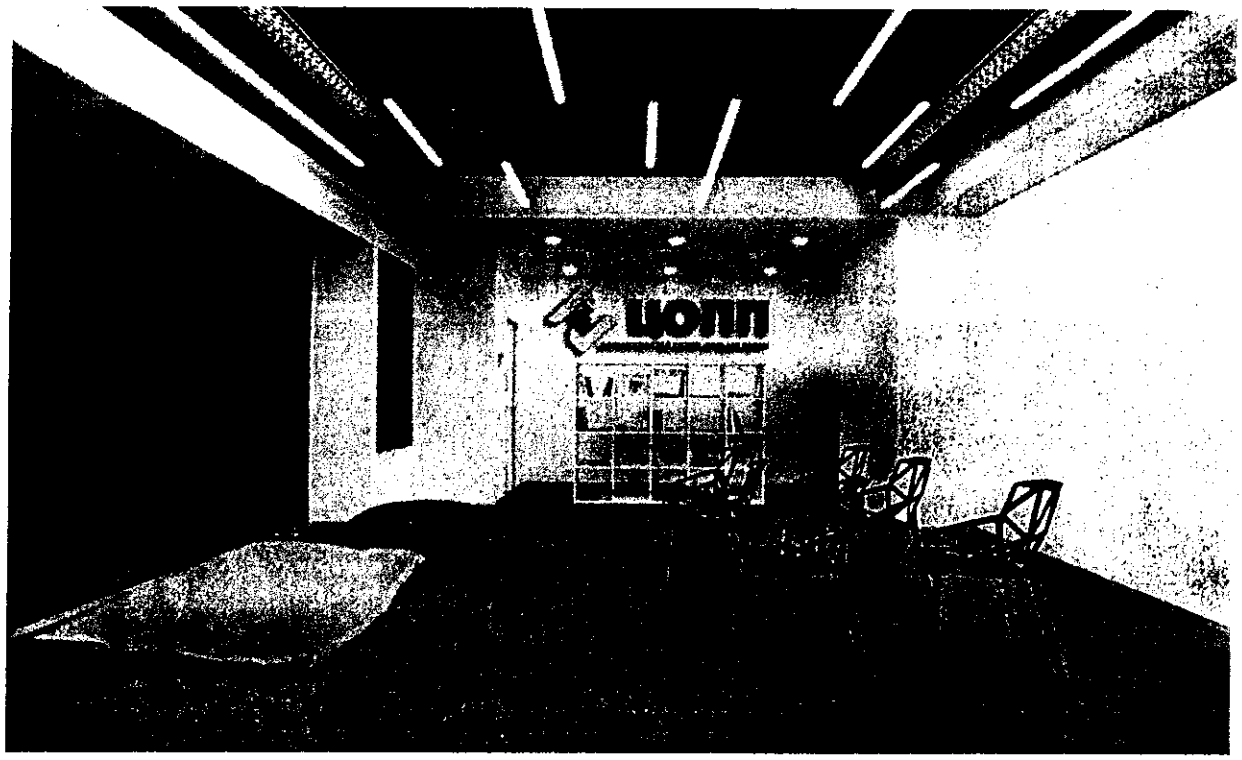
План административного здания основного корпуса (2 этаж)



Приложение № 4

к Концепции

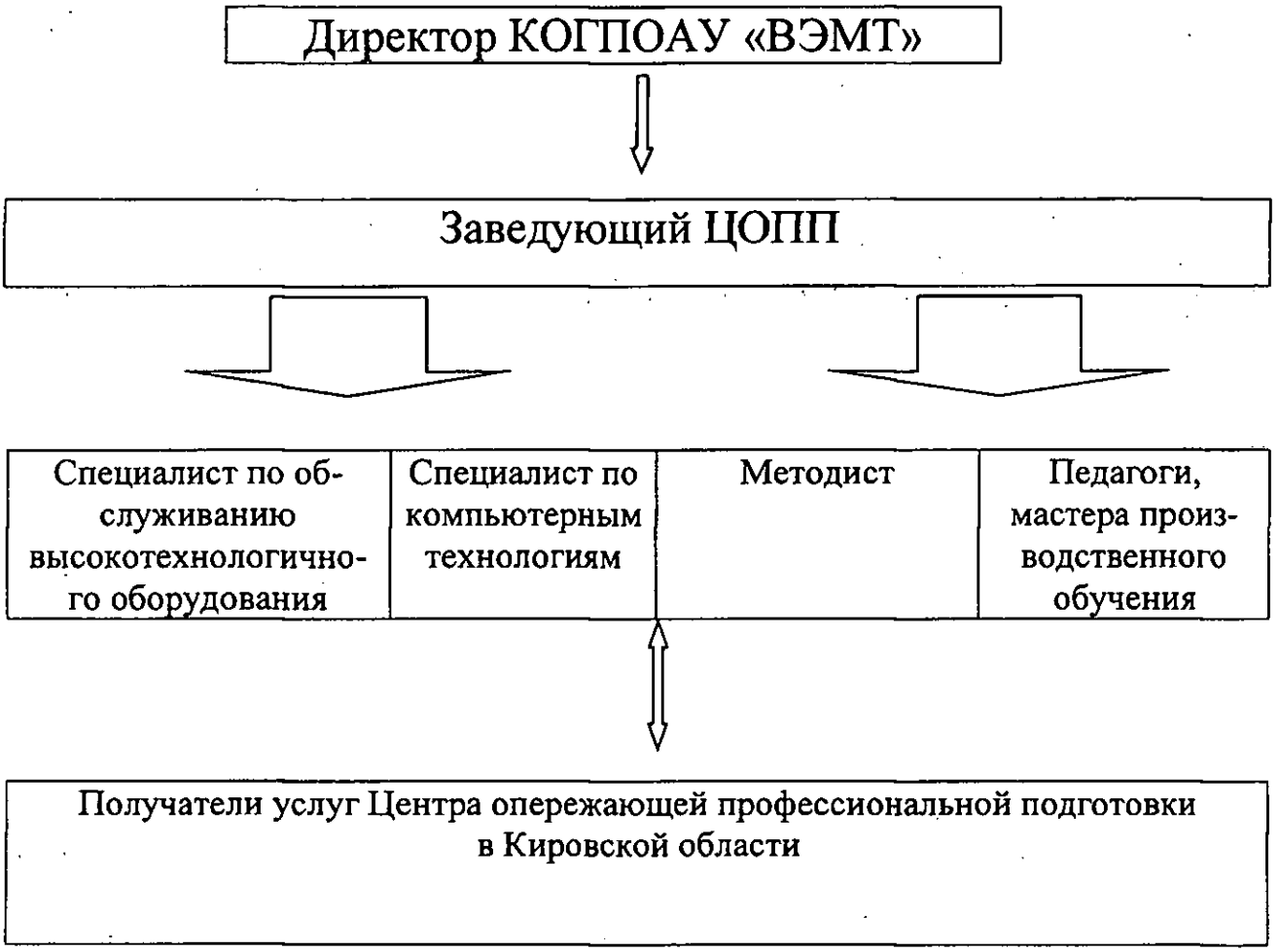
Дизайн-проект
Центра опережающей профессиональной подготовки в Кировской области в соответствии с брендбуком


Lönn

Приложение № 5

к Концепции

ШТАТНОЕ РАСПИСАНИЕ
Центра опережающей профессиональной подготовки
в Кировской области

№ п/п	Категория персонала	Количество штатных единиц, человек
1	Управленческий персонал	1
	Заведующий	1
2	Административный персонал	2
2.1	Специалист по обслуживанию высокотехнологичного оборудования	1
2.2	Специалист по компьютерным технологиям	1
3	Основной персонал (учебная часть)	31
3.1	Методист	1
3.2	Педагоги, мастера производственного обучения (штатные единицы техникума)	16
3.3	Педагоги, мастера производственного обучения (по профориентации) (штатные единицы техникума)	6
3.4	Педагоги, мастера производственного обучения (по первой профессии) (штатные единицы техникума)	8

СТРУКТУРА
Центра опережающей профессиональной подготовки в Кировской области – структурного подразделения Кировского областного государственного профессионального образовательного автономного учреждения «Вятский электромашиностроительный техникум»