

**РЕГЛАМЕНТ СЕТЕВОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ НА ОСНОВЕ
КЛАСТЕРНОГО ПОДХОДА
региональной площадки сетевого взаимодействия Саратовской области
и представителей региональной сети ПОО**

Область подготовки сетевой площадки из перечня ТОП-50: **Промышленные и инженерные технологии (специализация «Машиностроение, управление сложными техническими системами, обработка материалов»).**

1. Общие положения

1.1 Настоящий регламент разработан в соответствии с:

- Стратегией инновационного развития Российской Федерации на период до 2020 года, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 08.12.2011 № 2227-р;
- Концепцией долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2020 года, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.11.2008 №1662-р;
- Комплексом мер, направленных на совершенствование системы среднего профессионального образования, на 2015 - 2020 годы, утвержденным распоряжением Правительства Российской Федерации от 3 марта 2015 года № 349-р;
- Приоритетным проектом «Подготовка высококвалифицированных специалистов и рабочих кадров с учетом современных стандартов и передовых технологий (Рабочие кадры для передовых технологий)», утвержденным проектным комитетом по основному направлению стратегического развития и приоритетным проектам «Образование» 20 декабря 2016 г. № ОГ-П6-302 пр;
- Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ № 831 от 02.11.2015 «Об утверждении списка наиболее востребованных на рынке труда, новых и перспективных профессий, требующих среднего профессионального образования»;
- Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 05.12.2014 № 1547 «Об утверждении показателей, характеризующих общие критерии оценки качества деятельности организаций, осуществляющих образовательную деятельность»;
- Положением о Региональном стандарте кадрового обеспечения промышленного роста Автономной некоммерческой организации «Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов»;
- Государственной программой Саратовской области «Развитие образования в Саратовской области до 2025 года»;

– Программой модернизации организаций, реализующих образовательные программы среднего профессионального образования, в целях устранения дефицита рабочих кадров в Саратовской области

– Программой развития государственного автономного профессионального образовательного учреждения Саратовской области «Поволжский колледж технологий и менеджмента» на период 2018-2025 г.г.

– Уставом государственного автономного профессионального образовательного учреждения Саратовской области «Поволжский колледж технологий и менеджмента».

1.2. Сетевое взаимодействие региональной площадки сетевого взаимодействия Саратовской области (далее сетевая площадка) осуществляется в рамках неформального общения профессиональных образовательных организаций.

1.3. Сетевые механизмы распространения новых образовательных технологий, содержания и способов организации обучения по наиболее востребованным и перспективным специальностям и профессиям СПО опираются на:

- консолидацию усилий государства и, бизнеса и сферы образования на основе соглашения о софинансировании подготовки кадров;
- сетевую кооперацию профильных профессиональных образовательных организаций на основе двусторонних договоров о сотрудничестве;
- сетевое взаимодействие различных отраслевых структур как федерального, так и регионального уровня на основе регламентов взаимодействия.

1.4. Региональной площадкой сетевого взаимодействия Саратовской области (РПСВ) по области подготовки кадров из перечня ТОП-50: Промышленные и инженерные технологии (специализация «Машиностроение, управление сложными техническими системами, обработка материалов») определено ГАПОУ СО «Поволжский колледж технологий и менеджмента».

1.5. Участниками сетевого взаимодействия являются:

- ГАПОУ СО «Губернаторский автомобильно-электромеханический техникум»;
- ГАПОУ СО «Балаковский промышленно-транспортный техникум им. Н.В. Грибанова»;
- ГАПОУ СО «Саратовский техникум промышленных технологий и автомобильного сервиса»;
- ГАПОУ СО «Энгельсский промышленно-экономический техникум»;
- ГАПОУ СО «Балаковский политехнический техникум».

1.6. Настоящий регламент распространяется на организации, являющиеся участниками сетевого взаимодействия.

1.7. Региональная площадка сетевого взаимодействия строит свою деятельность на принципах равноправия, коллегиальности руководства, гласности принимаемых решений.

1.8. Средствами сетевого взаимодействия являются: электронная почта, скайп, сайты образовательных организаций, сайт РПСВ СО.

1.9. Общее руководство и координацию всех действий и связей по созданию условий для функционирования региональной сети подготовки кадров по наиболее востребованным, новым и перспективным профессиям и специальностям СПО по области подготовки кадров из перечня ТОП-50: Промышленные и инженерные

технологии (специализация «Машиностроение, управление сложными техническими системами, обработка материалов») осуществляет Координационный совет (созданный и утвержденный приказом Министерства образования Саратовской области).

2. Термины, определения и сокращения

2.1 Сеть – это совокупность сотрудничающих многофункциональных элементов – организаций и их объединений, скооперированных между собой с целью разработки, апробации и реализации перспективных образовательных программ и проектов. Сетевые структуры строятся как мобильные системы с высокой степенью самостоятельности элементов. Сетевая организация управления ресурсами включает в себя специализацию функциональной формы управления, автономность и возможность переброски ресурсов.

2.2 Единое информационное пространство - представляет собой совокупность баз и банков данных, технологий их ведения и использования, информационно-телекоммуникационных систем и сетей, функционирующих на основе единых принципов и по общим правилам, обеспечивающим информационное взаимодействие организаций и граждан, а также удовлетворение их информационных потребностей для реализации перспективных образовательных программ.

Единое информационное пространство состоит из следующих основных компонентов:

- информационные ресурсы, содержащие данные, сведения и знания, зафиксированные на соответствующих носителях информации;
- организационные структуры, обеспечивающие функционирование и развитие единого информационного пространства, в частности, сбор, обработку, хранение, распространение, поиск и передачу информации;
- средства информационного взаимодействия граждан и организаций, обеспечивающих им доступ к информационным ресурсам на основе соответствующих информационных технологий, включающие программно-технические средства и организационно-нормативные документы.

2.3 ТОП-50 - список 50 наиболее востребованных на рынке труда, новых и перспективных профессий и специальностей.

2.4 Региональная площадка сетевого взаимодействия (РПСВ) – профессиональная образовательная организация, определенная в рамках конкурсного отбора Министерством образования и науки Российской Федерации, обеспечивающая создание условий для осуществления подготовки кадров по востребованным на рынке труда, новым и перспективным профессиям, требующим среднего профессионального образования, в том числе путем методической поддержки формирования региональных сетей подготовки кадров по востребованным на рынке труда, новым и перспективным профессиям, требующим среднего профессионального образования.

3. Цели и задачи сетевого взаимодействия

3.1 Цель: Подготовка высококвалифицированных специалистов по наиболее востребованным и перспективным рабочим профессиям, в соответствии с международными стандартами и передовыми технологиями в 50 % образовательных учреждений СПО Саратовской области.

3.2 Задачи:

- обеспечить обновление, актуализацию и внедрение образовательных программ по ФГОС ТОП-50 в соответствии с требованиями международных стандартов;
- сформировать сеть образовательных организаций, реализующих программы среднего профессионального образования, в которых создана материально-техническая и учебно-методическая база для подготовки кадров в соответствии с современными стандартами и передовыми технологиям;
- обеспечить внедрение в систему СПО современных методик и образовательных технологий (практико-ориентированные методы обучения, сетевые, дистанционные формы обучения, сетевое взаимодействие с МЦК, РКЦ, проведение демонстрационного экзамена);
- повысить квалификацию всех педагогических и руководящих работников образовательных организаций, внедривших новые ФГОС СПО;
- подготовить экспертов для проведения демонстрационного экзамена и чемпионатов «Молодые профессионалы» Ворлдскиллс;
- повысить квалификацию мастеров производственного обучения;
- организация и проведение региональных чемпионатов по профессиональному мастерству «Молодые профессионалы» Ворлдскиллс; всероссийских олимпиад и конкурсов;
- создать систему мониторинга качества СПО и сформировать систему оценки профессиональных квалификаций, используя независимые системы оценки качества, используя, как инструмент чемпионаты «Молодые профессионалы» Ворлдскиллс.

4. Основные функции сетевого взаимодействия РПСВ СО

4.1. Организационная функция:

- организация сетевого взаимодействия, координация деятельности объектов сети;
- организация обмена информационными, методическими ресурсами.

4.2 Информационная функция:

- Организация информационных потоков внутри сети;
- Оказание помощи и консультационной поддержки профессиональным образовательным организациям сетевой кооперации в обобщении и распространении актуального опыта, в создании условий модернизации содержания профессионального образования.

4.3 Аналитическая функция:

- экспертиза научно-методических, учебно-методических материалов, разработанных участниками сетевой кооперации;
- экспертиза и диссеминация педагогического опыта.

5. Основные функции региональной площадки сетевого взаимодействия

5.1. В функции региональной площадки сетевого взаимодействия входят:

- Планирование, организация и координация собственной деятельности и деятельности ПОО сетевой кооперации по повышению квалификации работников СПО;

- Кадровое обеспечение проектирования и реализации программ ДПО и программ обучающих мероприятий, в том числе привлечение для этих целей сторонних специалистов и экспертов;
- Разработка программ ДПО и программ обучающих мероприятий;
- Разработка учебно-методических комплектов, материалов мероприятий;
- Формирование, наполнение и актуализация информационных ресурсов региональной площадки сетевого взаимодействия Саратовской области, обеспечивающих организацию и проведение повышения квалификации.

5.2 Организация и функционирование «Единого информационного пространства сети» (технологической платформы сетевого взаимодействия и реализации программ подготовки с использованием электронного обучения, ДОТ) – формирование на сайте РПСВ СО:

- банка основных образовательных программ по специальностям/профессиям СПО по области подготовки кадров из перечня ТОП-50: Промышленные и инженерные технологии (специализация «Машиностроение, управление сложными техническими системами, обработка материалов»);
- депозитариев, учебно-методических материалов, диагностических средств (оценочных, контрольно-измерительных материалов) для оценки качества подготовки студентов, в том числе задания демонстрационного экзамена по области подготовки кадров из перечня ТОП-50: Промышленные и инженерные технологии (специализация «Машиностроение, управление сложными техническими системами, обработка материалов»);
- банка данных программ повышения квалификации;
- банка методических рекомендаций по применению новых образовательных программ, модулей, методик и технологий, в том числе электронного обучения, ДОТ, по профессиям и специальностям области подготовки кадров из перечня ТОП-50: Промышленные и инженерные технологии (специализация «Машиностроение, управление сложными техническими системами, обработка материалов»).

6. Порядок утверждения, внесения изменений и дополнений

6.1. Настоящий Регламент является частью договора о сетевом взаимодействии между РПСВ и ПОО, все изменения и дополнения к нему рассматриваются сторонами, подписавшими договор и утверждаются протоколом разногласий.

7. Описание порядка сетевого взаимодействия

7.1. Порядок подключения к сети.

Сетевое взаимодействие между РПСВ и ПОО осуществляется в следующем порядке:

- 7.1.1 Подача заявки ПОО о включении в сеть профессиональных образовательных организаций.
- 7.1.2 Идентификация ПОО – претендента на включение в сеть, которая включает:
 - заполнение анкеты (Приложение 1);
 - предоставление ресурсной карты (Приложение 2).

7.1.3 Заключение Договоров о сетевом взаимодействии между РПСВ и ПОО (Приложение 3). Заключив договор о сетевом взаимодействии, субъект становится участником сети, который:

- является и пользователем, и разработчиком контента банков данных Единого информационного пространства сети;
- участвует в сетевых мероприятиях по обмену опытом, повышению квалификации, конкурсном движении;
- использует консолидированные ресурсы сети и ресурсы, по запросу предоставляемые партнерами сетевого взаимодействия;
- предоставляет по запросу партнеров сети свои ресурсы.

7.1.4 Формирование информационной базы ресурсов ПОО.

На основании предоставленной ресурсной карты ПОО, РПСВ запрашивает имеющуюся в ПОО информацию. По предоставлению данных, РПСВ формирует информационные базы:

- банк экспериментальных образовательных программ (основных образовательных программ и программ профессионального обучения) по профессиям/специальностям СПО, в соответствии с перечнем ТОП-50 входящим в область подготовки РПСВ;
- базу методических рекомендаций по применению наиболее результативных методов, технологий и форм организации образовательного процесса;
- банк контрольно-измерительных материалов, контрольно-оценочных средств для промежуточной и итоговой аттестации, в том числе задания для проведения демонстрационного экзамена по профессиям/специальностям из перечня ТОП-50, входящим в область подготовки РПСВ СО;
- банк данных программ повышения квалификации;
- банк передовых производственных и педагогических технологий;
- банк информационных модулей, модулей визуализации об отечественных и зарубежных практиках подготовки кадров по компетенциям Ворлдскиллс и профессиям/специальностям ТОП-50 области подготовки РПСВ;
- банк экспертов по проведению демонстрационного экзамена.

Став участником сети и разработчиком контента информационных баз, субъект получает код доступа к Единой информационной базе ресурсов.

7.1.5 Организация совместной деятельности по обмену опытом и разработке контента информационных баз.

Совместная деятельность по обмену опытом и разработке контента информационных баз осуществляется посредством деятельности временных групп разработчиков и неформальных творческих объединений.

7.1.6 Временные группы разработчиков (рабочие группы) формируются с целью совместной деятельности по разработке основных профессиональных образовательных программ, дополнительных профессиональных программ и программ повышения квалификации руководящих и педагогических работников СПО и их учебно-методического обеспечения из числа преподавателей, мастеров производственного

обучения, методистов, руководителей нескольких профессиональных образовательных организаций.

Тематика разработоческой деятельности ВГР согласуется с сетевым сообществом, продукты деятельности ВГР передаются РПСВ для размещения в информационных базах данных.

7.1.7 Неформальные творческие объединения создаются с целью организации мероприятий по обмену опытом, обучения и повышения квалификации руководящих и педагогических работников системы СПО:

- Творческая лаборатория - группа мероприятий по обмену опытом, объединенных общей тематикой. Творческая лаборатория организуется на базе профессиональной образовательной организации в очном или заочном формате.
 - В очном формате – цикл мастер-классов, творческих отчетов о стажировке, открытых уроков с применением передовых производственных и педагогических технологий, обучающих семинаров, конкурсных мероприятий.
 - В заочном формате - формирование сборников методических разработок уроков, мастер-классов, стажерских площадок;
- Методические разработки, видеоматериалы мероприятий Творческой лаборатории оформляются и передаются в РПСВ для формирования информационных банков;
- Сетевые мероприятия по обмену опытом организуются также в форматах проектных сессий, семинаров, вебинаров, круглых столов с целью обсуждения проблем профессионального образования, трансляции опыта и принятия совместных решений.

7.1.8 Экспериментальная деятельность по апробации экспериментальных программ по профессиям/специальностям по перечню ТОП-50, их учебно-методического обеспечения, новых технологий и форм организации образовательного процесса:

РПСВ организует деятельность по апробации экспериментальных программ и их учебно-методического обеспечения, разработанных временными группами разработчиков, апробации новых технологий, методов и форм организации образовательного процесса.

Для организации данной деятельности РПСВ:

- определяет перечень ПОО по направлениям подготовки;
- передает ПОО рабочие методические материалы (экспериментальные программы, модули, контрольно-измерительные материалы, описание технологий, методов и форм организации образовательного процесса);
- формирует графики апробации;
- аккумулирует и обобщает отчеты ПОО о результатах апробации.
- РПСВ организует деятельность по трансляции позитивного опыта внедрения экспериментальных программ, новых технологий, методов и форм организации образовательного процесса;
- РПСВ передает апробированные материалы ПОО для организации каскадной трансляции/внедрения экспериментальных программ по

- профессиям/специальностям из перечня ТОП-50, новых методов, технологий и форм организации образовательного процесса;
- ПОО обобщают опыт, подготавливают и передают отчеты о результатах внедрения РПСВ.

7. Ответственность

Ответственность за неисполнение или ненадлежащее исполнение взятых на себя обязательств участниками сетевого взаимодействия определена договорами о сотрудничестве.