

**Министерство просвещения  
Российской Федерации**

**ЗАЯВКА**

На участие 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» государственной программы «Развитие образование».

Губернатор Тверской области – Руденя Игорь Михайлович.

Юридический адрес, контактные телефоны и адреса (в том числе электронные) Правительства Тверской области: 170100, Тверская область, г. Тверь, ул. Советская, д. 44, телефон: 8(4822) 35-37-77, факс: 8(4822) 35-55-08, e-mail: govreg@web.region.tver.ru.

Ответственный в Тверской области за реализацию региональной программы Тверской области «Развитие образования Тверской области» на 2019-2024 годы: исполняющий обязанности Министра образования Тверской области Куликов Дмитрий Александрович.

Контактный номер телефона: 8 (4822) 32-10-53, факс 8 (4822) 32-10-53.

Адрес электронной почты: dep\_obrazov@web.region.tver.ru.

**Заместитель Председателя  
Правительства Тверской области**



**А.В. Белоцерковский**



**ПРАВИТЕЛЬСТВО  
ТВЕРСКОЙ ОБЛАСТИ**

Советская ул., д. 44, г. Тверь, 170100

Тел. (4822) 59-22-11, 34-87-35

Факс 35-55-08

E-mail: govreg@web.region.tver.ru

www.Тверскаяобласть.рф

ОКПО 00021893, ОГРН 1026900587702,

ИНН/КПП 6905000054/695001001

29.10.2018 № 98

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

**КОПИЯ ВЕРНА:**

Заместитель начальника  
управления документационного  
обеспечения аппарата  
Правительства Тверской области,  
начальник отдела делопроизводства

*Е.В. Семенова* - Е.В. Семенова

«29» октября 2018 года



**ДОВЕРЕННОСТЬ**

Правительство Тверской области в лице Губернатора Тверской области Рудени Игоря Михайловича, действующего на основании Устава Тверской области, настоящей доверенностью уполномочивает заместителя Председателя Правительства Тверской области Белоцерковского Андрея Владленовича на подписание от имени Правительства Тверской области заявок и прилагаемой к ним конкурсной документации в Министерство просвещения Российской Федерации на участие в отборе на предоставление в 2019 году субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации в рамках национального проекта «Образование».

Настоящая доверенность выдана на срок до 31 декабря 2018 года.

Губернатор  
Тверской области



И.М. Руденя

3

**ПРАВИТЕЛЬСТВО  
ТВЕРСКОЙ ОБЛАСТИ**  
Советская ул., 44, г. Тверь, 170100  
Тел. (4822) 59-22-11, 34-87-35  
Факс 35-55-08  
E-mail: govreg@web.region.tver.ru  
www.Тверскаяобласть.рф  
ОКПО 00021893, ОГРН 1026900587702  
ИНН/КПП 6905000054/695001001

29.10.2018 № 21/6879-04-АБ

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

**Министерство просвещения  
Российской Федерации**

**ОТ: Правительства Тверской области**

**в лице заместителя Председателя  
Правительства Тверской области**

**А.В. Белоцерковского**

### **Письмо об участии в отборе**

Изучив документацию по отбору 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» государственной программы «Развитие образования» (далее – Мероприятие), Тверская область сообщает об участии в указанном отборе в рамках реализации мероприятий по разработке и распространению в системе среднего профессионального образования новых образовательных технологий и формы опережающей профессиональной подготовки в рамках региональной программы Тверской области «Развитие образования Тверской области» на 2019-2024 годы, с финансовым обеспечением указанных мероприятий за счет средств областного бюджета Тверской области в размере пять миллионов триста тысяч рублей (5,3 млн. руб.) и привлечение внебюджетных средств в объеме не менее 20% от общего размера бюджетных ассигнований, привлекаемых в год получения федеральной субсидии.

Мы обязуемся в случае признания нас победителем отбора, выполнить работы по реализации Мероприятий на условиях, указанных в приложении № 1, 2, 3 к документации на участие 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» государственной программы «Развитие образование».

Сообщаем, что для оперативного уведомления нас по вопросам организационного характера и взаимодействия с Министерством просвещения Российской Федерации нами уполномочен исполняющий обязанности Министра образования Тверской области Куликов Дмитрий Александрович, тел. 8(4822) 32-10-53.

Все сведения о проведении отбора просим сообщать указанному уполномоченному лицу.

Наш юридический адрес: Тверская область, г. Тверь, ул. Советская, д. 44, тел. 8(4822) 35-37-77, факс 8(4822) 35-55-08, e-mail: govreg@web.region.tver.ru

Реквизиты документов, подтверждающих полномочия на подписание документов, входящих в состав Заявки на участие в отборе, от Правительства Тверской области: доверенность от 29.10.2018 № 98.

Датировано \_\_\_\_\_ числом \_\_\_\_\_ месяца 2018 г.



Тесева Екатерина Александровна

8 (4822) 35-96-02

**Заместитель Председателя  
Правительства Тверской области  
А.В. Белоцерковский**

Приложение 3  
к документации на участие в отборе

**ОПИСЬ ДОКУМЕНТОВ**

№ п/п	Название документа	Количество страниц	Номер страницы, с которой начинается документ
1.	Титульный лист	2	1
2.	Письмо об участии в отборе	2	3
3.	Опись документов	1	5
4.	Гарантийное письмо (гарантийные письма)	4	6
5.	Концепция реализации Мероприятия	2	10
5.1	Комплекс мер по реализации Мероприятия	5	53
5.2.	Концепция реализации Мероприятия	20	12
	Приложения к концепции:		
1)	Дорожная карта по созданию центра опережающей профессиональной подготовки в текущем году	2	32
2)	Таблица индикаторов	2	34
3)	Зонирование	4	36
4)	Дизайн-проект	11	40
5)	Штатное расписание и структура	2	51

**ПРАВИТЕЛЬСТВО  
ТВЕРСКОЙ ОБЛАСТИ**

Советская ул., 44, г. Тверь, 170100

Тел. (4822) 59-22-11, 34-87-35

Факс 35-55-08

E-mail: govreg@web.region.tver.ru

www.Тверскаяобласть.рф

ОКПО 00021893, ОГРН 1026900587702

ИНН/КПП 6905000054/695001001

29.10.2018 № 21/6880-04-АБ

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

**Министерство просвещения  
Российской Федерации**

Правительство Тверской области гарантирует:

1. утверждение регионального проекта, включающего в себя мероприятия, направленные на реализацию национального проекта «Образование», по созданию ключевых центров опережающего профессионального образования (далее – Мероприятия), а также следующие результаты:

1) создание центра опережающей профессиональной подготовки в 2019 году;

2) не менее 50% организаций, осуществляющих реализацию программ среднего профессионального образования и дополнительного профессионального образования в сетевой форме к 2020 году;

3) осуществление мер по повышению эффективности сети организаций, реализующих программы среднего профессионального образования, в том числе за счет укрупнения сети к 2022 году;

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

5) не менее 5% обучающихся организаций, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам среднего

профессионального образования, проходят аттестацию с использованием механизма демонстрационного экзамена в 2019 году;

6) внедрение методологии наставничества в системе среднего профессионального образования, в том числе посредством привлечения к этой деятельности специалистов-практиков к середине 2020 года;

7) реализацию комплекса мер по вовлечению в различные формы наставничества к 2024 году не менее 70% обучающихся организаций, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам среднего профессионального образования, начиная с 2020 года;

8) внедрение в 2021 году целевая модель вовлечения в общественно-деловых объединений и участия представителей работодателей в управлении профессиональными образовательными организациями, в том числе через представительство в коллегиальных органах управления профессиональной образовательной организацией и участие в обновлении образовательных программ;

9) внедрение к 2023 году программы профессионального обучения по наиболее востребованным профессиям и специальностям на уровне, соответствующим Ворлдскиллс, с учетом продолжительности программ не более 6 месяцев, начиная с 2019 года;

10) проведение повышение квалификации для преподавателей (мастеров производственного обучения) по программам, основанным на опыте Союза Ворлдскиллс Россия, с целью их сертификации в качестве экспертов Ворлдскиллс, начиная с 2019 года;

11) внедрение к 2024 году целевая модель вовлечения общественно-деловых объединений и участия представителей работодателей в управлении профессиональными образовательными организациями, в том числе через представительство в коллегиальных органах управления профессиональной образовательной организацией и участие в обновлении образовательных программ в не менее 70% профессиональных образовательных организаций, начиная с 2021 года;

12) создание и функционирование пространства для коллективной работы на базе центра опережающей профессиональной подготовки для взаимодействия участников системы профессионального образования (по модели «точки кипения»);

13) создание и функционирование на базе центра опережающей профессиональной подготовки мониторинговый центр развития системы профессионального образования Тверской области в 2019 году;

14) создание условий для обеспечения возможности построения образовательных маршрутов (индивидуальных образовательных траекторий) для подготовки, переподготовки и повышения квалификации граждан по наиболее востребованным профессиям совместно с другими профессиональными образовательными организациями Тверской области в 2020 году;

15) реализацию на базе центра опережающей профессиональной подготовки услуга профессиональной ориентации лиц, обучающихся в образовательных организациях, созданы условия для обучения их первой профессии;

2. включение Мероприятий в соответствующий региональный проект Тверской области;

3. наличие в областном бюджете Тверской области бюджетных ассигнований на финансовое обеспечение расходного обязательства Тверской области по Мероприятиям в объеме, определяемом с учетом предельного уровня софинансирования из федерального бюджета расходного обязательства Тверской области;

4. наличие в областном бюджете Тверской области бюджетных ассигнований на финансовое обеспечение деятельности центра опережающей профессиональной подготовки, в том числе оплату труда сотрудников центра опережающей профессиональной подготовки, оплату коммунальных расходы, расходных материалов, командировочных



расходов, дополнительного профессионального образования сотрудников, участие обучающихся в соревнованиях и федеральных мероприятиях и пр.;

5. привлечение внебюджетных средств на реализацию Мероприятий, на софинансирование которого предоставляются средства из областного бюджета Тверской области, в размере не менее 20 процентов от общего размера бюджетных ассигнований на финансовое обеспечение расходного обязательства Тверской области по Мероприятиям, привлекаемых в год получения федеральной субсидии.

**Заместитель Председателя  
Правительства Тверской области**



**А.В. Белоцерковский**



**ПРАВИТЕЛЬСТВО  
ТВЕРСКОЙ ОБЛАСТИ**

**РАСПОРЯЖЕНИЕ**

30.10.2018

№ 598-рп

г. Тверь

**О мерах по созданию Центра опережающей  
профессиональной подготовки Тверской области**

В целях создания на территории Тверской области Центра опережающей профессиональной подготовки:

1. Утвердить концепцию создания Центра опережающей профессиональной подготовки Тверской области на 2019 – 2021 годы, (приложение 1).

2. Утвердить комплекс мер по созданию Центра опережающей профессиональной подготовки Тверской области на 2019 – 2021 годы (приложение 2).

3. Определить региональным координатором, ответственным за создание Центра опережающей профессиональной подготовки Тверской области, Министерство образования Тверской области.

4. Определить региональным оператором, ответственным за создание Центра опережающей профессиональной подготовки Тверской области,

государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Тверской политехнический колледж».

5. Министерству образования Тверской области обеспечить своевременное и качественное исполнение комплекса мер по созданию Центра опережающей профессиональной подготовки Тверской области на 2019 – 2021 годы.

6. Контроль за исполнением настоящего распоряжения возложить на заместителя Председателя Правительства Тверской области, курирующего вопросы образования.

Отчет об исполнении распоряжения представлять ежегодно в срок до 15 февраля года, следующего за отчетным.

7. Настоящее распоряжение вступает в силу со дня его подписания.

**Губернатор  
Тверской области**



**И.М. Руденя**

Приложение 1  
к распоряжению Правительства  
Тверской области  
от 30.10.2018 № 598-рп

Концепция  
создания Центра опережающей профессиональной подготовки  
Тверской области на 2019 – 2021 годы

Раздел I  
Общие положения

1. Концепция создания Центра опережающей профессиональной подготовки на территории Тверской области на 2019 – 2021 годы (далее – Концепция) учитывает основные принципы создания и функционирования центров опережающей профессиональной подготовки и сформирована во исполнение утвержденному Президентом Российской Федерации перечню поручений по итогам рабочей поездки в Свердловскую область, состоявшейся 6 марта 2018 года (перечень поручений от 06.04.2018 № Пр-580) Правительству Российской Федерации совместно с органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации и Союзом «Агентство развития профессиональных сообществ и рабочих кадров «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)».

С учетом ранее данных поручений было дано поручение обеспечить создание, в том числе на базе лучших профессиональных образовательных организаций, центров опережающей профессиональной подготовки (далее - ЦОПП), предусмотрев предоставление им возможности:

1) использования совместно с иными государственными профессиональными образовательными организациями Тверской области

современного оборудования для подготовки, переподготовки и повышения квалификации граждан по наиболее востребованным и перспективным профессиям на уровне, соответствующем стандартам «Ворлдскиллс», в том числе по программам ускоренного обучения;

2) реализации программ повышения квалификации педагогов и мастеров производственного обучения профессиональных образовательных организаций;

3) проведения демонстрационного экзамена по стандартам «Ворлдскиллс» для лиц, освоивших образовательные программы среднего профессионального образования;

4) осуществления мероприятий по профессиональной ориентации лиц, обучающихся в общеобразовательных организациях, а также обучения их первой профессии.

2. ЦОПП станет интегратором и оператором ресурсов региона для профессиональной ориентации, ускоренного профессионального обучения, профессиональной подготовки, переподготовки, повышения квалификации всех категорий граждан по наиболее востребованным, новым и перспективным профессиям и компетенциям на уровне, соответствующем стандартам «Ворлдскиллс».

3. Концепция является основой для разработки комплекса мер («дорожной карты») по созданию Центра опережающей профессиональной подготовки в Тверской области.

## Раздел II

Обоснование потребности в реализации мероприятия по созданию ЦОПП в рамках национального проекта «Образование», в том числе за счет софинансирования из федерального бюджета с указанием проблематики и предполагаемых результатов, данные о системе профессионального образования Тверской области

4. В настоящее время экономика Тверской области представлена 13 видами отраслей состоящих из предприятий обрабатывающей промышленности и предприятий, связанных с добычей полезных ископаемых, производством и распределением электроэнергии, газа и воды. Ведущими отраслями экономики по-прежнему являются машиностроение, сельское хозяйство, информационные технологии, транспорт и туристический бизнес.

5. В целом, сегодня в тверском регионе не закрыта потребность в квалифицированных рабочих кадрах. Эта тенденция складывается в результате стремления органов государственной власти Тверской области к развитию промышленности, сферы туризма, а также малого и среднего бизнеса, что влечет повышенную потребность в квалифицированных кадрах, обладающих профессиональными компетенциями, в том числе со знанием иностранных языков, умеющих работать в условиях постоянно развивающегося рынка и мировых трендов. В связи с этим особое значение приобретают новые подходы к процессу подготовки кадров для экономики региона. Организовать опережающую подготовку рабочих кадров, обеспечивающих экономический рост региона невозможно опираясь на традиционные формы. Требуются новые подходы к работе, которая строится с учетом скорости изменений в экономике, производстве, обществе в целом.

6. На территории Тверской области на 1 сентября 2018 года функционирует 51 профессиональная образовательная организация (46 государственных и 3 негосударственных) и 2 организации высшего образования, ведущих подготовку по образовательным программам среднего профессионального образования.

По данным уполномоченного федерального органа исполнительной власти в сфере государственной статистики численность студентов,

обучающихся в государственных профессиональных образовательных организациях, составляет 24091 человек, из них с полным возмещением стоимости обучения – 4606 человек.

В ведении Министерства образования Тверской области находятся 35 профессиональных образовательных организаций, реализующих 55 программ подготовки квалифицированных рабочих, служащих и 87 программ подготовки специалистов среднего звена. Численность обучающихся на 5 сентября 2018 года – 19959 человек.

Средний ежегодный показатель занятости выпускников профессиональных образовательных организаций составляет 96 %; трудоустройства - 57 %. Так в 2018 году трудоустроены по профессии/специальности – 54,2 %, продолжили обучение – 11,2 %, призваны в вооруженные силы Российской Федерации – 31,3 %, иные формы занятости – 2,2 %, 1,1 % - под риском нетрудоустройства.

7. Основные показатели, на улучшение или достижение которых направлена работа ЦОПП:

- 1) повышение мобильности и адаптивности выпускников, их востребованности предприятиями области;
- 2) удовлетворение запросов отрасли в квалифицированных кадрах;
- 3) укрепление имиджа тверского региона как территории с развитой высокотехнологичной промышленностью;
- 4) содействие созданию благоприятных условий для закрепления кадров в Тверской области.

Дополнительные элементы, на которые направлена реализация мероприятий по созданию ЦОПП:

стратегии кадрового обеспечения, практико-ориентированное (дуальное) образование, независимая оценка качества подготовки кадров, опережающая подготовка кадров, государственно-частное партнерство в

сфере образования и материально-техническая база образовательного процесса.

«Дорожная карта» по созданию ЦОПП представлена в приложении 1 к Концепции.

8. Создание ЦОПП в Тверской области призвано решить следующие задачи:

1) Мониторинг и прогнозирование востребованности рабочих кадров промышленными предприятиями Тверской области. В целях повышения эффективности развития инструментальной поддержки (информационной системы) мониторинга и прогнозирования востребованности рабочих кадров на территории тверского региона предлагается модернизировать существующую информационную систему прогнозирования потребности экономики Тверской области в рабочих кадрах <http://profkariera69.ru/>, функционирующую на базе государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Тверской политехнический колледж» (далее - ГБП ОУ «Тверской политехнический колледж») при содействии Министерства промышленности и торговли Тверской области, Министерства образования Тверской области, Министерства экономического развития Тверской области и Главного управления по труду и занятости населения Тверской области. Взаимодействие с Главным управлением по труду и занятости населения Тверской области по мониторингу востребованности и соответствию учебных мест в образовательных организациях среднего профессионального образования по коротким программам.

2) Формирование условий для внедрения практико-ориентированных и гибких образовательных программ, обеспечения возможности построения индивидуальных образовательных траекторий. В основе создания таких программ лежит сетевое взаимодействие между образовательными организациями различных уровней и потенциальных



работодателей. Для обучающихся должны быть разработаны индивидуальные учебные планы, закреплены наставники от предприятия из числа наиболее опытных специалистов. В рамках дуальной модели обучения студенты проходят лабораторно-практические занятия и все виды практики на предприятиях, принимают участие в корпоративных мероприятиях: программах обучения, фестивалях, конкурсах профессионального мастерства, социальных проектах, реализуемых предприятиями-социальными партнерами.

Благодаря политике «полного включения», студенты уже за время обучения становятся полноправными членами коллектива, знакомятся с производством, с корпоративными стандартами.

Реализация дуальной модели обучения, практических видов обучения осуществляются на предприятиях, отвечающих требованиям современных образовательных стандартов, оснащенных современным оборудованием. Работодателю необходим специалист, обладающий профессиональными компетенциями в своей области, способный при необходимости стать держателем/исполнителем смежных процессов.

Кроме профессиональных компетенций работодатели предъявляют дополнительные требования и к метакомпетенциям, они заинтересованы не только в квалифицированных, но и высококомбинированных, стрессоустойчивых специалистах, способных быстро адаптироваться к коллективу, новой технике и технологиям, принимать самостоятельные решения; специалистах, имеющих потребность в непрерывном самообразовании.

3) Подготовка, переподготовка и повышение квалификации граждан по наиболее востребованным профессиям совместно с другими профессиональными образовательными организациями региона, а также в интересах предприятий реального сектора экономики. В основе такого взаимодействия лежит сетевое взаимодействие: предприятие (организация) - ЦОПП – региональный центр профессиональных квалификаций по

укрупненным группам специальностей – образовательная организация среднего профессионального образования, осуществляющая подготовку. К 2023 году должны быть внедрены программы профессионального обучения по наиболее востребованным в тверском регионе и перспективным профессиям на уровне, соответствующем стандартам «Ворлдскиллс», с учетом продолжительности программ не более 6 месяцев.

4) Профорентация для взрослого незанятого населения, обучение по коротким программам и содействие трудоустройству слушателей после обучения при содействии Главным управлением по труду и занятости населения Тверской области, муниципальных центров занятости населения.

5) На базе ЦОПП создано и функционирует пространство для коллективной работы для взаимодействия участников системы профессионального образования (по модели «точки кипения») для обмена опытом, результатами деятельности, проработывания новых моделей регионального развития отдельно по своим направлениям и во взаимодействии друг с другом, где ЦОПП выступает координатором и организатором проведения различного рода семинаров, форсайт сессий, конференций и других мероприятий, которые объединяют несколько групп. При активном вовлечении работодателей в процесс разработки методических рекомендаций универсального и индивидуального характера формируется образовательная траектория как для целой укрупненной группы специальностей или профессий, так и для каждого отдельно взятого слушателя.

В целях формирования актуального содержания образовательных программ наиболее востребован в настоящее время формат проектно-аналитических сессий с участием сотрудников ЦОПП, экспертов «Ворлдскиллс», руководителей и специалистов предприятий-партнеров, представителей профессиональных ассоциаций, органов исполнительной власти.

Во время проведения проектно-аналитических сессий руководители образовательных программ выносят предложения по формированию содержания программы, в ходе дискуссии формулируются требования работодателей к результатам обучения, исходя как из текущего запроса, так и на перспективу, с учетом запросов инвестиционных проектов.

Представители предприятий-партнеров, профессиональных ассоциаций формулируют требования к дополнительным видам деятельности, профессиональным компетенциям, что находит затем отражение в формировании содержания обучения по специальности/профессии, включая как основную профессиональную образовательную программу, так и пакет предложений по реализации дополнительных программ.

Рассматривая образовательную программу как проект, возможно комплексно подойти к формированию конечных результатов обучения, которые включают: программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих и программы подготовки специалистов среднего звена, включающие обязательную и вариативную часть; пакет программ дополнительного профессионального образования; стратегию применяемых производственных и педагогических технологий; пакет внеучебных мероприятий, направленных на развитие метакомпетенций (включая спортивную, социальную, проектную и иную деятельность обучающихся); модель конкурсного (чемпионатного) обучения.

Такой подход к содержанию обучения позволяет сформировать набор компетенций, востребованных работодателем как на текущий момент, так и на перспективу.

б) Внедрение методологии наставничества в системе среднего профессионального образования, в том числе посредством привлечения к этой деятельности специалистов-практиков, к середине 2020 года; реализация комплекса мер по вовлечению в различные формы

наставничества к 2024 году не менее 70% обучающихся организаций, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам среднего профессионального образования, начиная с 2020 года.

7) Создание ЦОПП будет способствовать осуществлению мер по повышению эффективности сети организаций, реализующих программы среднего профессионального образования, в том числе за счет укрупнения сети к 2022 году.

8) Профессиональная ориентация лиц, обучающихся, в образовательных организациях, обучению их первой профессии (реализация программ профессионального обучения); выработка системного подхода по профориентации школьников: мониторинг востребованности обучению первой профессии, координация взаимодействия общеобразовательных и профессиональных образовательных организаций, создание банка программ предпрофильной подготовки, а также программ профессионального обучения, осуществляемого параллельно с общим образованием. Создание объединения школа – суз – бизнес-сообщество.

9) Проведение повышения квалификации педагогов и мастеров производственного обучения профессиональных образовательных организаций по программам, основанным на опыте Союза «Агентство развития профессиональных сообществ и рабочих кадров «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)» Россия, с целью их сертификации в качестве экспертов «Ворлдскиллс», начиная с 2019 года, в том числе на базе ЦОПП.

10) Создание условий для проведения итоговой аттестации обучающихся по образовательным программам среднего профессионального образования с использованием механизма демонстрационного экзамена. В 2019 году в Тверской области

апробируется процедура демонстрационного экзамена в формате «Ворлдскиллс». Для проведения процедуры будут разработаны задания, оценочные средства, обеспечены условия, максимально приближенные к производственным, приглашены эксперты из числа специалистов той или иной отрасли. Проведение демонстрационного экзамена, требующего использования современного высокотехнологичного оборудования будет проводиться на базе предприятий-работодателей. К проведению экзамена будет привлечено региональное экспертное сообщество по соответствующим компетенциям, результаты будут занесены в систему CIS, студенты получают Skills – паспорта. Такой формат не только обеспечивает независимую оценку результатов обучения, но и вносит свой вклад в процесс формирования метакомпетенций. К 2024 году государственная итоговая аттестация и промежуточная аттестация обучающихся в форме демонстрационного экзамена должна проводиться не менее чем в 50% всех организаций, реализующих образовательные программы среднего профессионального образования.

11) Внедрение в 2021 году целевой модели вовлечения общественно-деловых объединений и участия представителей работодателей в управлении профессиональными образовательными организациями, в том числе через представительство в коллегиальных органах управления профессиональной образовательной организацией и участие в обновлении образовательных программ. Так, в Тверской области планируется создание управляющих советов в образовательных организациях среднего профессионального образования при участии следующих общественно-деловых объединений: Тверской торгово-промышленной палаты, Тверского областного регионального отделения общероссийской общественной организации «Деловая Россия», Совета руководителей предприятий города Твери; Тверской союз промышленников и предпринимателей. К 2024 году участие общественно-

деловых объединений и представителей работодателей в управлении профессиональных образовательных организаций должно охватить не менее 70 % образовательных организаций СПО региона.

9. Таблица индикаторов деятельности ЦОПП представлена в приложении 2 к Концепции.

В основе работы ЦОПП лежит сетевое взаимодействие с общеобразовательными организациями, с одной стороны, и с образовательными организациями СПО, с другой.

### Раздел III

#### Опыт Тверской области в реализации федеральных и международных проектов (мероприятий) в области образования

10. Тверская область неоднократно принимала участие в реализации различных федеральных проектов в области «Образование, в частности:

1) реализация инновационной образовательной программы «Совершенствование организации и содержания процесса подготовки высококвалифицированных кадров для сферы труда тверского региона» в рамках Приоритетного национального проекта «Образование» - 2008 год;

2) реализация государственной программы Российской Федерации «Доступная среда» на 2011-2020 годы с 2011 года по настоящее время;

3) в конце 2013 года Тверская область вошла в число регионов-победителей федерального конкурсного отбора по разработке и внедрению программ модернизации систем профессионального образования Тверской области по отрасли «Машиностроение» в рамках реализации «Федеральной целевой программы развитие образования на 2011 - 2015 годы»;

4) реализация Программы модернизации системы профессионального образования Тверской области на основе развития инновационной сети распространения лучших практик подготовки кадров

по перечню наиболее востребованных, новых и перспективных профессий и специальностей среднего профессионального образования – 2017 год;

5) реализация Программы по созданию регионального учебно-методического центра в рамках мероприятия «Создание условий для получения среднего профессионального и высшего образования людьми с ограниченными возможностями здоровья посредством разработки нормативно-методической базы и поддержки инициативных проектов» государственной программы Российской Федерации «Развитие образования» на 2018 - 2024 годы;

6) с 2016 года проводятся региональные чемпионаты «Молодые профессионалы» (WorldSkills Россия), целью которых является популяризация рабочих профессий, повышение статуса и стандартов профессиональной подготовки, качества профессионального образования.

#### Раздел IV

Организационно-правовая форма организации, реализующей мероприятие по созданию ЦОПП

11. ЦОПП создается как структурное подразделение государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Тверской политехнический колледж» (ГБП ОУ «Тверской политехнический колледж»). Организационно-правовая форма – учреждение.

12. Дизайн-проект ЦОППа в соответствии с бренд букром представлен в приложении 3 к Концепции.

#### Раздел V

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

13. Размещение структурного подразделения ЦОПП планируется в Корпусе № 2 ГБП ОУ «Тверской политехнический колледж», расположенном по улице Индустриальная, дом 2.

Корпус состоит из 3 зданий, соединенных между собой, общей площадью - 5404,4 кв.м.:

- Здание учебного корпуса - 4 этажное строение;
- Здание бытового корпуса - 2 этажное строение.
- Здание учебно-производственных мастерских - 1-2 этажное строение.

14. В корпусе предполагается размещение следующих функциональных зон:

№ пп	Название помещения	Общая площадь помещения (кв.м)	Место расположения помещений
1	Коворкинг	102,1	1 этаж учебно-производственных мастерских
2	Зона для проектной деятельности	109,0	1 этаж учебно-производственных мастерских
3	Лекторий	139,32	1 этаж бытового корпуса
4	Компьютерный класс	71,2	4 этаж учебного корпуса
5	Медиазона	70,6	1 этаж учебного корпуса



6	Аудитория - трансформер	56,3	4 этаж учебного корпуса
7	Аудитория - трансформер	57,7	4 этаж учебного корпуса
8	Аудитория - трансформер	53,34	4 этаж учебного корпуса
Общая площадь всех помещений		659,56	

15. Зонирование ЦОПП определено в приложении 4 к Концепции.

16. Территориальная доступность:

ГП ОУ «Тверской политехнический колледж» расположен в Московском районе г. Твери вблизи остановки общественного транспорта г. Тверь «Площадь Гагарина». На площади расположены:

Здание Администрации Московского района г. Твери;

Дворец культуры «Химволокно»;

Автосалон «Тойота»;

Торговый центр «РиО».

Проезд до остановки «Площадь Гагарина» осуществляется общественным транспортом автобусными маршрутами г. Тверь:

1 - Конечная (ЦРБ) - Ж/д вокзал (троллейбус)

5 - Конечная (ул. Зелёная) - Химинститут

15 - пос. Литвинки - Торговый центр Метро

41 - Химинститут - Центросвар

122 - Автовокзал - Старый Погост

и маршрутным такси:

10 - Конечная (ул. 3-я Интернациональная) - Химинститут

12- д. Деревнище - ТЭЦ-3

27 - пос. Мамулино (конечная) - Энергоремонт

35 - Конечная (Микрорайон Южный) - Конечная

55 - Радужный - Радужный

106 - Эммаус - Автовокзал

233 - Химинститут (конечная) - Конечная

из всех районов города Твери и пригородной зоны.

## Раздел VI

## Предварительная калькуляция операционных расходов на функционирование ЦОПП

Таблица 1

№ п/п	Наименование расходов	Областной бюджет Тверской области (тыс.руб.)						Внебюджетные источники (тыс.руб.)			Федеральный бюджет (тыс.руб.)			ИТОГО					
		2019		2020		2021		2019	2020	2021	2019	2020	2021	2019	2020	2021			
		за счёт государственного задания	за счёт субсидий на иные цели	за счёт государственного задания	за счёт субсидий на иные цели	за счёт государственного задания	за счёт субсидий на иные цели												
1	Приобретение средств обучения, в том числе оргтехники и иного высокотехнологичного оборудования												145630,00				145630,00		
2	Заработная плата и начисления на выплаты заработной платы	4300,00		4300,00		4300,00											4300,00		4300,00
3	Повышение квалификации												1200,00				1200,00		
4	Проживание												720,00				720,00		
5	Проезд												300,00				300,00		
6	Транспортные расходы												150,00				150,00		
7	Услуги связи											40,00					40,00		
8	Доработка и техническая поддержка												4000,00				4000,00		

27

	информационной системы мониторинга и прогнозирования потребности экономики субъекта в рабочих кадрах																		
9	Капитальный ремонт	1000,00					740,00								1740,00				
10	Текущий ремонт						110,00								110,00				
11	Коммунальные услуги (электроэнергия)						170,00								170,00				
12	Приобретение мебели								15000,00						15000,00				
13	Приобретение программного обеспечения								3000,00						3000,00				
14	Приобретение расходных материалов								1367,00						1367,00				
Итого		4300,00	1000,00	4300,00	0,00	4300,00	1060,00	0,00	0,00	171367,00	1367,00	3000,00	15000,00	177727,00	4300,00	4300,00	0,00	0,00	4300,00

## Расчет операционных расходов для функционирования ЦОПП

Таблица 2

№ строки	Статья расходов	2019 год (тыс.руб.)
1.	211 – заработная плата	3295,8
2.	212 - Проезд	300,0
3.	213 – начисления на выплаты по оплате труда	1004,2
4.	221 – Услуги связи	40,0
5.	222 – Транспортные расходы	150,0
6.	223 – коммунальные услуги	170,0
7.	225 – Капитальный ремонт	1740,0
8.	225 – Текущий ремонт	110,0
9.	226 – Проживание в командировке	720,0
10.	226- Повышение квалификации	1200,0
11.	226 – Приобретение ПО	3000,0
12.	226 – Услуга по доработке ИС	4000,0
13.	310 – Основные средства	160630,0
14.	340 – Расходные материалы	1367,0
Итого		177727,0

## Штатное расписание

Таблица 3

Категория персонала	Позиция (содержание деятельности)	Количество штатных единиц	Оклад	ФЗП по окладам	Доплата до МРОТ	Итого
1	2	3	4	5	6	7
	Заместитель директора	2	14533,00	29066,00		29066,00
Административный персонал	Специалист по взаимодействию с организациями социальной сферы и реального сектора экономики (промышленности) CDO (Chief Data Officer)	2	11163,00	22326,00		22326,00
	Специалист по работе с большими данными (аналитик)	2	11163,00	22326,00		22326,00
	Методолог	1	11163,00	11163,00		11163,00
	Системный администратор	1	11163,00	11163,00		11163,00
	Администратор	1	5870,00	5870,00	5293,00	11163,00

Основной персонал (учебная часть)	Педагог	6	7967,00	47802,00	19176,00	66978,00
	Мастер производственного обучения	8	7831,00	62648,00	26656,00	89304,00
	Методист	1	7831,00	7831,00	3332,00	11163,00
<b>ИТОГО по учреждению</b>		<b>24</b>	<b>88684,00</b>	<b>220195,00</b>	<b>54457,00</b>	<b>274652,00</b>

Приложение 1  
к концепции  
создания Центра опережающей  
профессиональной подготовки  
Тверской области на 2019 – 2021 годы

«Дорожная карта» по созданию и открытию ЦОПП  
к концу 2019 года

№ п/п	Наименование мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок
1	Выбор и согласование с Федеральным оператором организации для создания ЦОПП	Тверская область, Федеральный оператор	Февраль
2	Согласование функциональных зон и дизайн-проекта ЦОПП	Тверская область, Федеральный оператор	Март
3	Согласование инфраструктурного листа для оснащения ЦОПП	Тверская область, Федеральный оператор	Март-апрель
4	Согласование калькуляции операционных расходов на функционирование ЦОПП по статьям расходов, утвержденным документацией по отбору субъекта Российской Федерации на со финансирование из бюджета Российской Федерации расходного обязательства на создание ЦОПП	Тверская область, Федеральный оператор	Апрель, далее - ежегодно
5	Набор и обучение персонала ЦОПП	Тверская область	Апрель
6	Закупка, доставка и накладка оборудования	Тверская область	Июнь-август
7	Капитальный и текущий ремонт	Тверская область	Апрель-июнь



8	Повышение квалификации (профмастерства) сотрудников ЦОПП	Тверская область	Апрель-май
9	Лицензирование образовательной деятельности ЦОПП	Тверская область	Октябрь

Приложение 2  
к концепции  
создания Центра опережающей  
профессиональной подготовки  
Тверской области на 2019 – 2021 годы

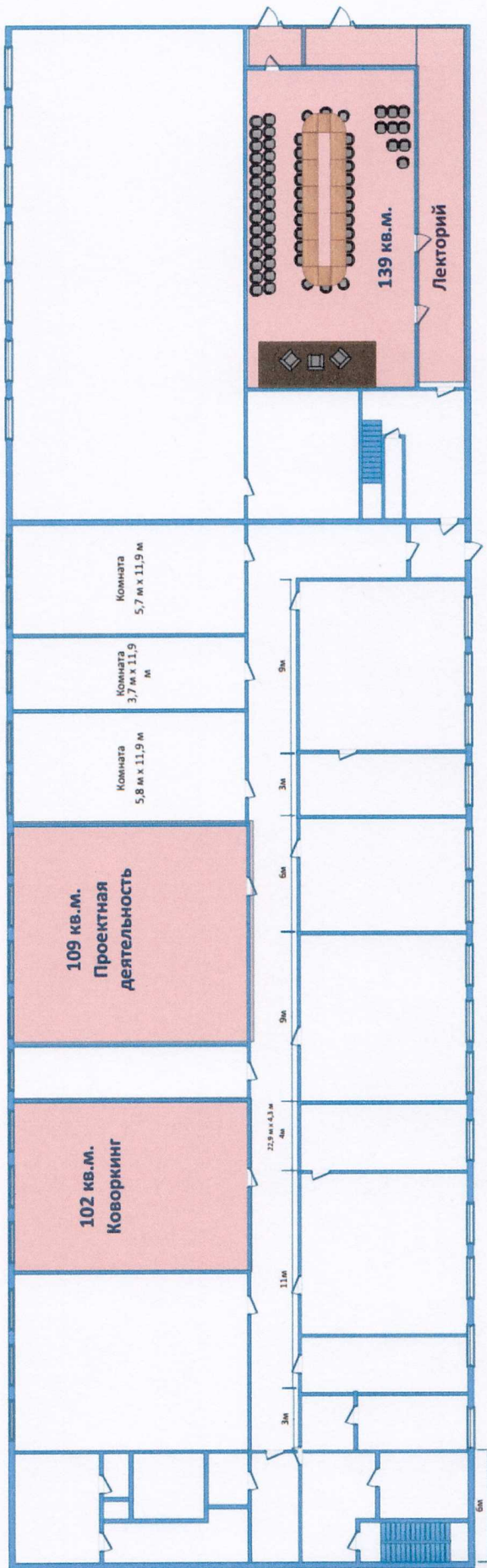
Таблица индикаторов

№ п/п	Наименование индикатора/показателя	Минимальное значение, начиная с 2019 года	Значение Тверской области		
			2019	2020	2021
1	Создание центра опережающей профессиональной подготовки, ед.	1	1	1	1
2	Доля обучающихся в 6-11 классах общеобразовательных организаций, принявших участие в профориентационных мероприятиях ЦОПП, от общего числа указанной категории лиц, %	10	10	15	20
3	Доля педагогов, мастеров производственного обучения, прошедших программы непрерывного повышения профессионального мастерства в ЦОПП, от общего числа указанной категории лиц, %	5	5	10	15
4	Доля обучающихся по программам среднего профессионального образования, сформировавших индивидуальный учебный план («индивидуальную траекторию обучения»), к общему числу обучающихся СПО, %	2	2	10	20
5	Доля выпускников организаций, осуществляющих	5	5	10	15

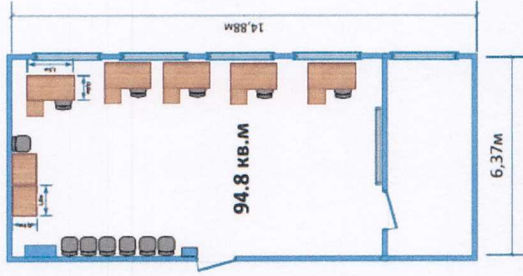
	образовательную деятельность по образовательным программам среднего профессионального образования, прошедших аттестацию с использованием механизма демонстрационного экзамена в 2019 году, %				
6	Количество лиц, обучающихся общеобразовательных организаций, прошедших обучение по программам профессионального обучения (первая профессия), чел.	300	300	400	500
7	Доля образовательных организаций с участием общественно-деловых объединений и представителей работодателей в управлении, %	80	80	90	100
8	Доля образовательных организаций, вовлеченных в различные формы наставничества, %	20	20	30	не менее 40

Зонирование

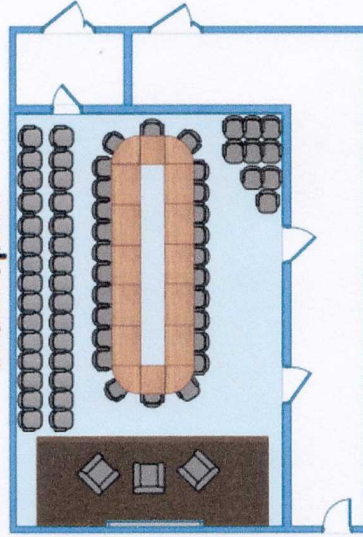
1 этаж



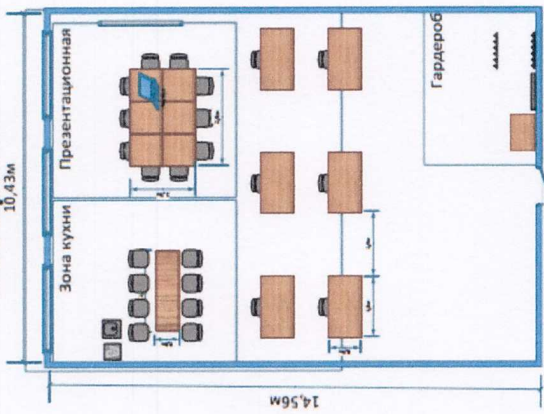
### Медиазона



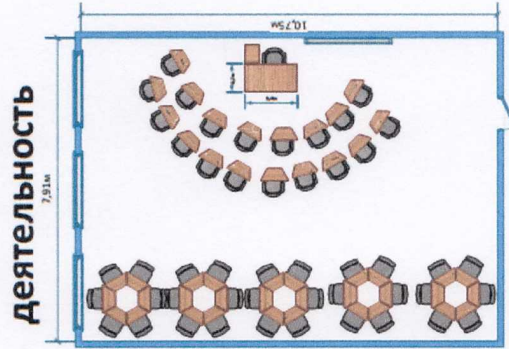
### Лекторий



### Коворкинг



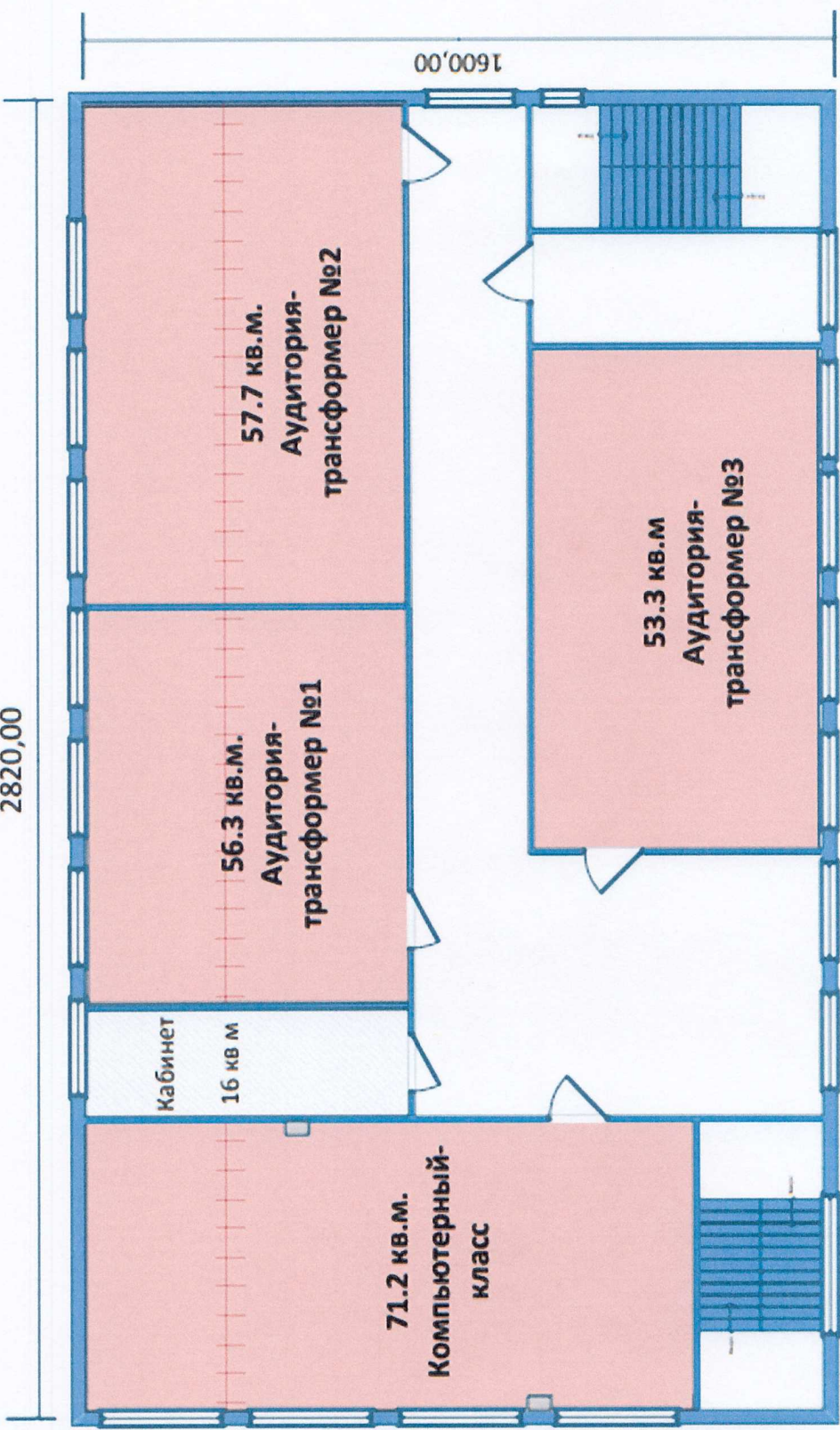
### Проектная



4 этаж

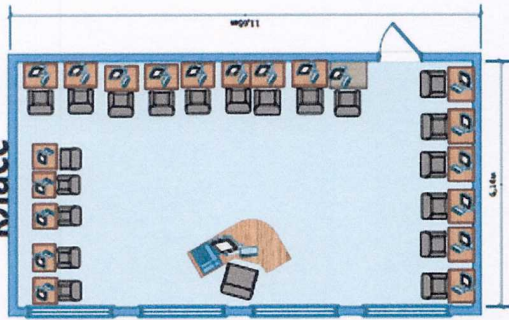
2820,00

1600,00

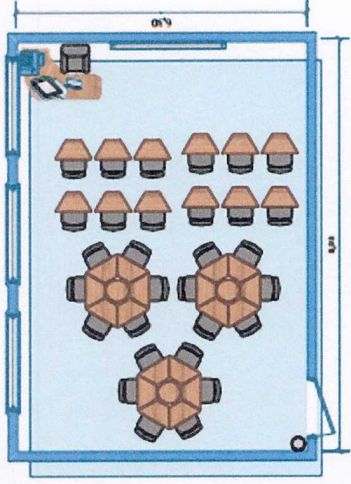


**Компьютерный**

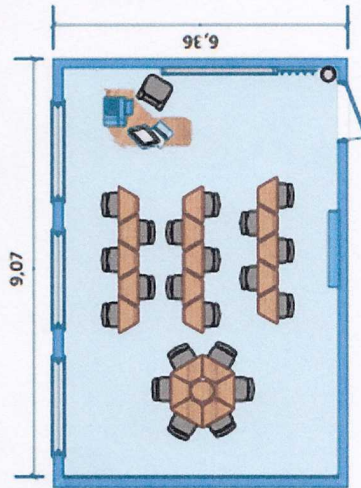
**класс**



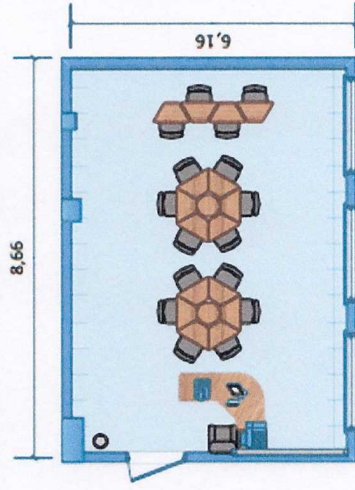
**Аудитория-трансформер №1**



**Аудитория-трансформер №2**



**Аудитория-трансформер №3**



**Дизайн-проект в соответствии с брендбуком**



# Миссия и смысл

Миссия Центра опережающей профессиональной подготовки (ЦОПП).  
Подготовка высококвалифицированных рабочих кадров для высокотехнологичной развивающейся экономики Тверского региона на основе развития сетевого взаимодействия в условиях непрерывного профессионального образования, обеспечивающего каждому обучающемуся возможность формирования индивидуальной образовательной траектории для дальнейшего профессионального, карьерного и личностного роста.

Смысл ЦОПП.

В символику ЦОПП заложено слияние (взаимопроникновение) интересов исполнительных органов государственной власти Тверской области, а также образовательных организаций общего и среднего образования (на пересечении двух квадратов образуется третий): единство, слитность, интеграция.



# Архитектура логотипа

Сетевой характер проекта отражен в связанности узлов решетки, образованной пересекающимися квадратами.



## Монохромные версии

Синяя версия используется при печати в одну (синюю) краску.



Черно-белая версия используется при печати в одну (черную) краску.



## Выворотка

Синяя версия используется при печати в одну (синюю) краску.

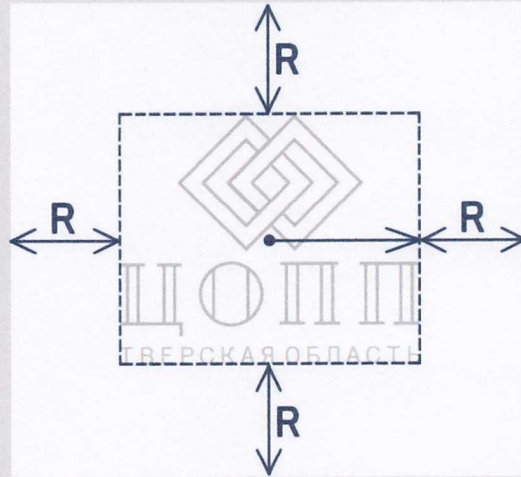


Черно-белая версия используется при печати в одну (черную) краску.



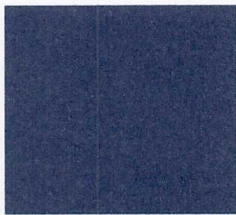
## Охранное поле

При размещении логотипа в макете не следует приближать к нему другие элементы макета менее чем расстояние радиуса окружности логотипа.

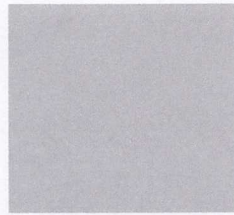


## Цветовая схема

Раскладки основного и вспомогательных цветов и их пантонные эквиваленты.



CMYK - 100 100 25 25  
 RGB - 59 65 103  
 PANTONE - 3B4167



CMYK - 0 0 0 40  
 RGB - 151 150 1149  
 PANTONE - 979695

# Шрифты

В логотипе использована гарнитура Yu Gothic UI начертание Regular  
 ЦОПП - центр опережающей профессиональной подготовки

Гарнитуру Yu Gothic UI следует использовать для набора в печатной продукции. При этом не предполагается использование начертаний Bold.

Yu Gothic UI Regular  
 тексты, заголовки

При размещении логотипа в макете не следует приближать к нему другие элементы макета менее чем на расстояние радиуса окружности логотипа.

Yu Gothic UI Regular  
 тексты, заголовки

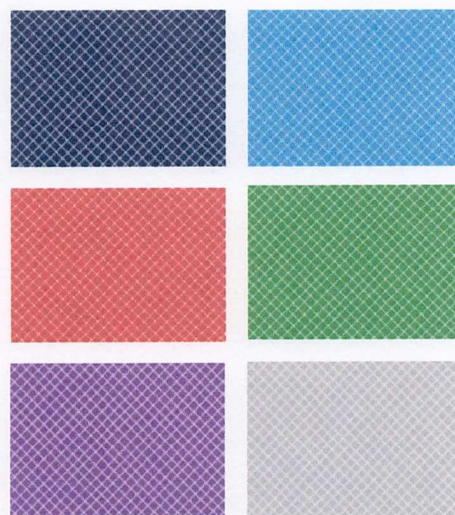
При размещении логотипа в макете не следует приближать к нему другие элементы макета менее чем на расстояние радиуса окружности логотипа.

В программах MS Office следует использовать системный шрифт Verdana.  
 ЦОПП - центр опережающей профессиональной подготовки

При размещении логотипа в макете не следует приближать к нему другие элементы макета менее чем на расстояние радиуса окружности логотипа.

# Декоративные элементы

Фоновый узор вывороткой.  
 Возможно использование всех вариантов основного и вспомогательного цветов.  
 Линии выполнены 100% оттенками основных цветов.



# Примеры решений для основных нужд проекта и основных носителей

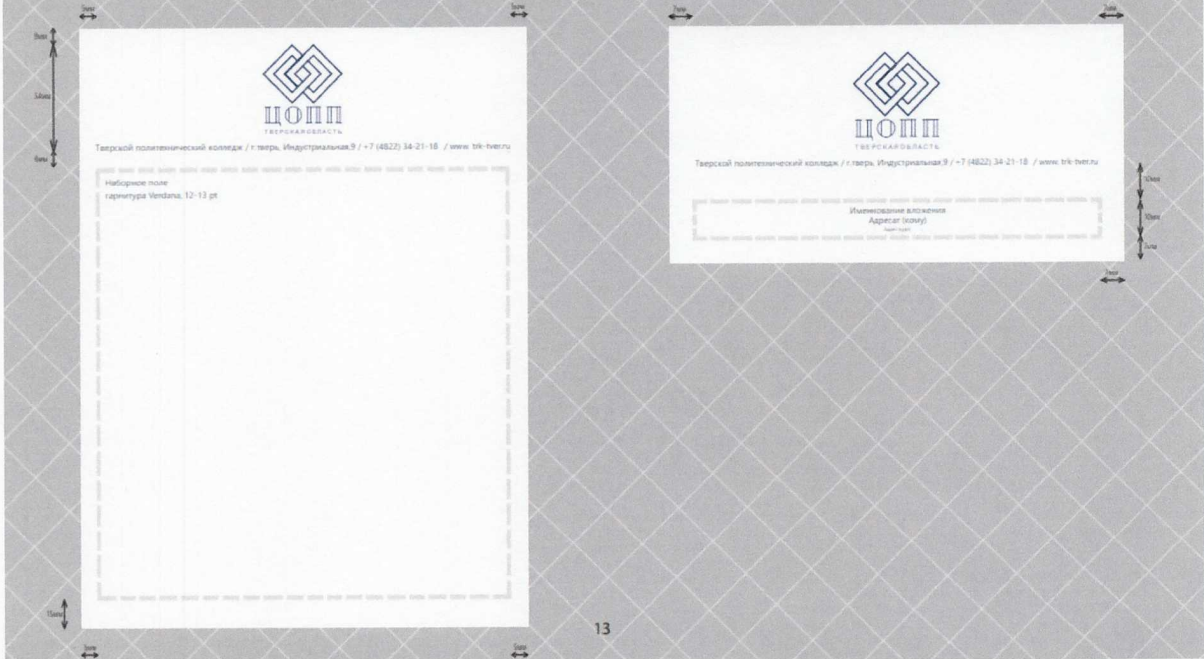
## Визитная карточка

Никита  
Золотов  
тел.: +7(905) 105-33-05  
zoloto69@mail.ru



Тверской политехнический колледж  
адрес: г.тверь, Индустриальная,9  
тел.: +7 (4822) 34-21-18  
сайт: www. trk-tver.ru

# Бланк А4, конверт



# Бэйдж

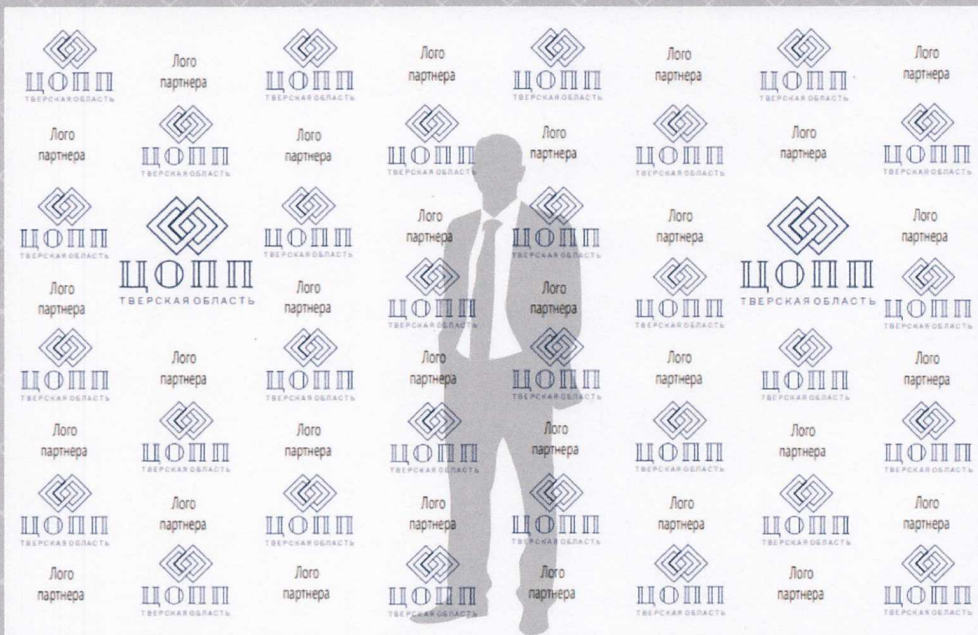


# Папка

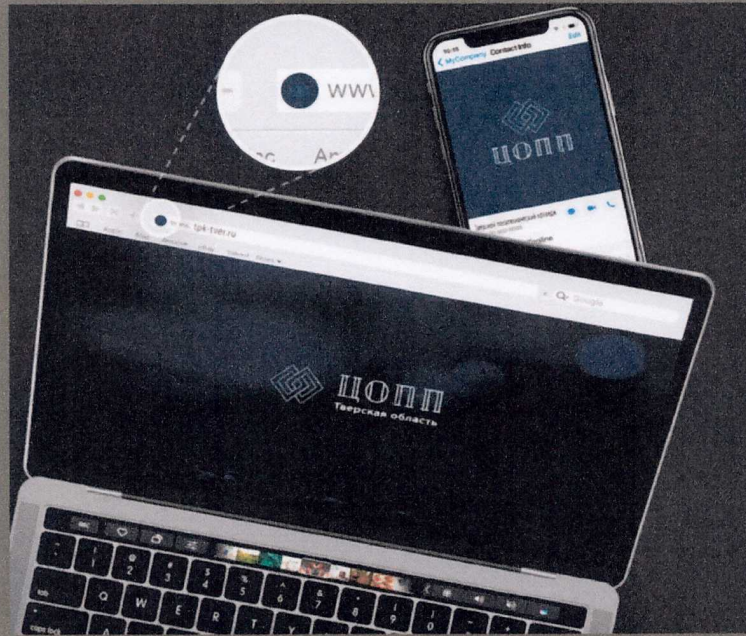


Приведен дизайн условной конструкции папки, чтобы показать, что внешние стороны белые, как и клапан внутри, а внутренность папки закатана синим фоновым рисунком.

# Прессволл



## Интернет-баннеры



## Сувенирная продукция





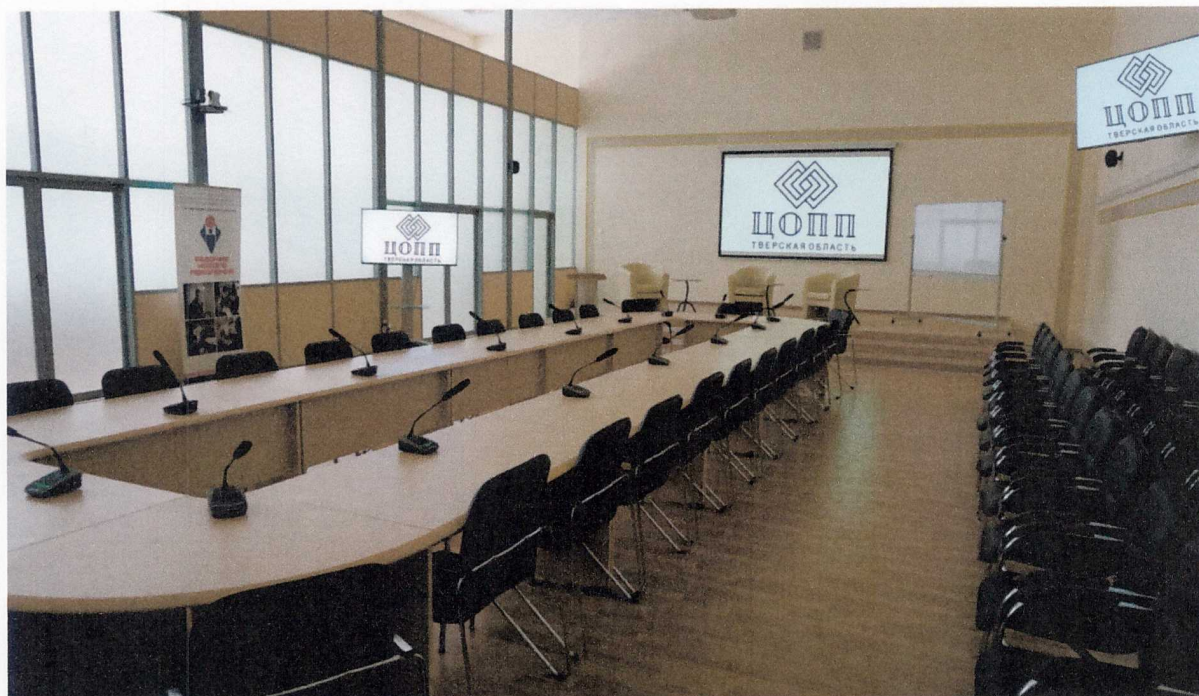
## Сувенирная продукция



## Наружная реклама



# Лого в интерьере



**Штатное расписание**

Категория персонала	Позиция (содержание деятельности)	Количество штатных единиц	Оклад	ФЗП по окладам	Доплата до МРОТ	Итого
1	2	3	4	5	6	7
	Заместитель директора	2	14533,00	29066,00		<b>29066,00</b>
<b>Административный персонал</b>	Специалист по взаимодействию с организациями социальной сферы и реального сектора экономики (промышленности) CDO (Chief Data Officer)	2	11163,00	22326,00		<b>22326,00</b>
	Специалист по	2	11163,00	22326,00		<b>22326,00</b>

	работе с большими данными (аналитик)							11163,00
	Методолог	1	11163,00	11163,00	11163,00			11163,00
	Системный администратор	1	11163,00	11163,00	11163,00			11163,00
	Администратор	1	5870,00	5870,00	5870,00	5293,00		11163,00
<b>Основной персонал (учебная часть)</b>	Педагог	6	7967,00	47802,00	47802,00	19176,00		66978,00
	Мастер производственного обучения	8	7831,00	62648,00	62648,00	26656,00		89304,00
	Методист	1	7831,00	7831,00	7831,00	3332,00		11163,00
<b>ИТОГО по учреждению</b>		24	<b>88684,00</b>	<b>220195,00</b>	<b>220195,00</b>	<b>54457,00</b>		<b>274652,00</b>

Приложение 2  
к распоряжению Правительства  
Тверской области  
от 30.10.2018 № 598-рп

Комплекс мер по созданию Центра опережающей профессиональной подготовки  
Тверской области на 2019 – 2021 годы

№ п/п	Мероприятия	Срок исполнения	Расчет затрат региона на реализацию по годам, тыс. руб.			Ответственные	
			2019 год	2020 год	2021 год		всего
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Подготовка проекта и подписание трехстороннего соглашения о взаимодействии по реализации национального проекта «Образование» между проектным офисом национального проекта «Образование», Министерством просвещения	До 15 марта 2019 года	-	-	-	-	Министерство образования Тверской области (далее – Министерство образования)

№ п/п	Мероприятия	Срок исполнения	Расчет затрат региона на реализацию по годам, тыс. руб.			Ответственные
			2019 год	2020 год	2021 год	
2	Российской Федерации и Правительством Тверской области Создание в соответствии с методическими рекомендациями Министерства просвещения Российской Федерации ведомственного проектного офиса Министерства образования Тверской области по реализации национального проекта «Образование» (далее – ведомственный проектный офис) в части создания Центра опережающей профессиональной подготовки Тверской области	До 1 марта 2019 года	-	-	-	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Тверской политехнический колледж» (далее – ГБП ОУ «Тверской политехнический колледж») Министерство образования

№ п/п	Мероприятия	Срок исполнения	Расчет затрат региона на реализацию по годам, тыс. руб.			Ответственные
			2019 год	2020 год	2021 год	
3	Создание в соответствии с методическими рекомендациями Министерства просвещения Российской Федерации координационного совета по реализации национального проекта «Образование»	До 1 марта 2019 года	-	-	-	ГБП ОУ «Гверской политехнический колледж» (по согласованию), Министерство образования
4	Согласование с проектным офисом национального проекта «Образование» кандидата на должность руководителя ведомственного проектного офиса	До 31 марта 2019 года	-	-	-	Министерство образования
5	Проведение ежегодного повышения квалификации всех сотрудников ведомственного проектного офиса, в том числе по программам проектного офиса	Ежегодно	-	-	-	ГБП ОУ «Гверской политехнический колледж» (по согласованию)

№ п/п	Мероприятия	Срок исполнения	Расчет затрат региона на реализацию по годам, тыс. руб.				Ответственные
			2019 год	2020 год	2021 год	всего	
6	Проведение инвентаризации кадровых, материально-технических и инфраструктурных ресурсов образовательных организаций, в том числе общего, среднего и высшего образования, а также организаций науки, культуры, спорта и предприятий реального сектора экономики, потенциально пригодных для реализации образовательных программ в сетевой форме	конец 2019 года – начало 2020 года	-	-	-	-	ГБП ОУ «Гверской политехнический колледж» (по согласованию), Министерство образования
7	Утверждение «дорожной карты» по созданию и функционированию Центра опережающей профессиональной подготовки	До 31 марта 2019 года	-	-	-	-	Министерство образования



№ п/п	Мероприятия	Срок исполнения	Расчет затрат региона на реализацию по годам, тыс. руб.			Ответственные
			2019 год	2020 год	2021 год всего	
	Тверской области					