

УТВЕРЖДАЮ

директор

Руководитель образовательной организации

/ Гаврилова Галина
Адамовна /

подпись

« _____ » _____ г.
М.П.

План-график реализации проекта на срок предоставления гранта в форме субсидии (2020 г.)

Наименование образовательной организации: **краевое государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Канский политехнический колледж"**

Наименование субъекта Российской Федерации: **Красноярский край**

Наименование лота: **Промышленные и инженерные технологии**

№ п/п	Наименование групп мероприятий и мероприятия	Подтверждающие документы: №, дата, наименование, краткая аннотация	Показатели выполнения мероприятия и их достигаемые значения	Сроки выполнения
Мастерская № 1: Лабораторный химический анализ				
Группа мероприятий 1. Создание мастерских по приоритетной группе компетенций, в том числе				
1.1.	Закупка учебно-лабораторного оборудования			
1	Осуществление закупки лабораторной мебели, компьютерной техники, типового учебно-лабораторного оборудования	Заключение контракта, акт выполненных работ	Приобретено 195 ед.оборудования	Июнь
1.2	Закупка учебно-производственного оборудования			

1	Осуществление закупки лабораторных приборов	Заключение контракта, Акт выполненных работ	Оснащение 5 рабочих мест	Июнь
1.3.	Закупка программного и методического обеспечения			
1	Приобретение комплекта учебно-методической литературы	Контракт, акт выполненных работ	Приобретена литература, открыты доступы в электронные библиотеки	Март
1.4.	Модернизация / ремонт			
1	Разработка проекта	ПСД, госэкспертиза в КГАУ «Красноярская краевая государственная экспертиза»	Согласование ПСД, экспертиза пройдена	Май
2	Согласование «Дизайн проекта мастерских»	Положительное согласование дизайна мастерской	Брендинг	Апрель
3	Ремонт мастерских	Заключение контрактов, акты выполненных работ	Проведение капитальных ремонтных работ	Август
Группа мероприятий 2. Внедрение современных технологий электронного обучения и ДОТ при реализации основных профессиональных образовательных программ, программ профессионального обучения и дополнительных профессиональных программ, в том числе на основе сетевой формы реализации образовательных программ				
1	Организация разработки и экспериментальная апробация новых программ, модулей, методик и технологий с применением систем дистанционного обучения	Согласованные программы ПО и ДПО	5 программ (ПО, ДПО); 7 программ ОПСПО	Ноябрь
Группа мероприятий 3. Внедрение современных технологий оценки качества подготовки выпускников основных профессиональных образовательных программ, программ профессионального обучения и дополнительных образовательных программ на основе демонстрационного экзамена, в том числе по методике Ворлдскиллс				
1	Обновление действующих и формирование новых программ модулей, дисциплин по профессиям/специальностям, в т.ч. программ ПО и ДПО в соответствии со стандартами Ворлдскиллс с учетом закупаемого оборудования, механизмов ДЭ	Программы модулей, ПО, ДПО, электронный аттестат ЦПДЭ.	Кол-во программ модулей ОПСПО: ПМ.02-2ед. (18.02.01). Кол-во программ ПО, ДПО – 3 ед. Аккредитация ЦПДЭ ..	Октябрь
Группа мероприятий 4. Расширение портфеля актуальных программ профессионального обучения и дополнительного образования (в том числе с применением электронного обучения и ДОТ) по востребованным, новым и перспективным профессиям и специальностям и в соответствии с приоритетами, обозначенными в стратегии регионального развития				
1	Разработка программ профессионального обучения, в т.ч. повышения квалификации рабочих, служащих	Программы ПО и ПОПК	3 программы ПО (180 часов) и 3 ПО ПК (144 часа) : Лаборант химического анализа, Лаборант спектрального анализа, Лаборант по анализу газов и пыли.	Июль
2	Разработка дополнительных профессиональных программ повышения квалификации	Программы ПК и ДПО ПП	2 программы ПК «Современные оборудование в химическом анализе», «Современное оборудование в анализе газов»(72 часа); 1 программа ДПО ПП «Специалист по техническому контролю качества продукции» (256 часов)	Июль
Группа мероприятий 5. Разработка и реализация программ дополнительной профессиональной переподготовки педагогических кадров и мастеров производственного обучения по внедрению современных программ и технологий обучения				

1	Разработка программы повышения квалификации	Программы ДПО ПП и ПК	Программа «Практика и методика реализации образовательных программ среднего профессионального образования с учетом спецификации стандартов Ворлдскиллс по компетенции Лабораторный химический анализ» (ДПО ПП 256 часов, ДПО ПК 72 часа, ДПО ПК 36 часов)	Август
2	Реализация программы повышения квалификации	Удостоверения о повышении квалификации	Кол-во педагогических работников сторонних организаций обученных по программам ПК - 5 человек.	Декабрь
Группа мероприятий 6. Организация повышения квалификации сотрудников, занятых в использовании и обслуживании материально-технической базы мастерских и сертификация на присвоения статуса эксперта с правом оценки демонстрационного экзамена				
6.1.	Повышение квалификации сотрудников, занятых в использовании и обслуживании материально-технической базы мастерской			
1	Повышение квалификации Академии Ворлдскиллс (5000 мастеров), обучение экспертов с правом проведения РЧ	Удостоверение о повышении квалификации, свидетельства РЧ	Свидетельство эксперт-мастер, свидетельство эксперта РЧ.	Октябрь
6.2.	Сертификация сотрудников, занятых в использовании и обслуживании материально-технической базы мастерской на присвоения статуса эксперта с правом оценки демонстрационного экзамена			
1	Обучение экспертов с правом проведения ДЭ	Свидетельства	Кол-во экспертов ДЭ - 6 чел.	Октябрь
Мастерская № 2: Мехатроника				
Группа мероприятий 1. Создание мастерских по приоритетной группе компетенций, в том числе				
1.1.	Закупка учебно-лабораторного оборудования			
1	Осуществление закупки лабораторной мебели, компьютерной техники, типового учебно-лабораторного оборудования, учебных тренажеров	Заключение контракта. Акт выполненных работ	Приобретено 88 ед. оборудования	Июль
1.2	Закупка учебно-производственного оборудования			
1	Осуществление закупки учебных стендов, рабочих станций	Заключение контракта. Акт выполненных работ	Оснащено 5 рабочих мест	Июнь
1.3.	Закупка программного и методического обеспечения			
1.4.	Модернизация / ремонт			
1	Разработка проекта	ПСД, госэкспертиза в КГАУ «Красноярская краевая государственная экспертиза»	Согласование ПСД, экспертиза.	Май
2	Согласование «Дизайн проекта мастерских»	Согласование	Согласование брендинга мастерских с ФГБОУ ДПО МИПК СПО, Золотарева С.Р.	Апрель
3	Ремонт мастерских	Акты выполненных работ	Проведение капитальных ремонтных работ с учетом брендинга	Август
Группа мероприятий 2. Внедрение современных технологий электронного обучения и ДОТ при реализации основных профессиональных образовательных программ, программ профессионального обучения и дополнительных профессиональных программ, в том числе на основе сетевой формы реализации образовательных программ				

1	Организация разработки и экспериментальная апробация новых программ, модулей, методик и технологий с применением систем дистанционного обучения	Утверждение и согласование с работодателем программ ПО и ДПО с применением электронного обучения и ДОТ, а также программ дисциплин/модулей СПО.	Кол-во: 5 программ (ПО, ДПО); 7 программ ОПСПО	Ноябрь
Группа мероприятий 3. Внедрение современных технологий оценки качества подготовки выпускников основных профессиональных образовательных программ, программ профессионального обучения и дополнительных образовательных программ на основе демонстрационного экзамена, в том числе по методике Ворлдскиллс				
1	Обновление действующих и формирование новых программ модулей, дисциплин по профессиям/специальностям, в т.ч. программ ПО и ДПО в соответствии со стандартами Ворлдскиллс с учетом закупаемого оборудования, механизмов ДЭ	Программы модулей ОПСПО, ПО, ДПО, электронный аттестат ЦПДЭ	Кол-во программ модулей ОПСПО: ПМ.02-1ед, ПМ.03-1 ед, ПМ.04 – 2 ед. (15.02.07). Кол-во программ ПО, ДПО – 3 ед. Аккредитация ЦПДЭ.	Октябрь
Группа мероприятий 4. Расширение портфеля актуальных программ профессионального обучения и дополнительного образования (в том числе с применением электронного обучения и ДОТ) по востребованным, новым и перспективным профессиям и специальностям и в соответствии с приоритетами, обозначенными в стратегии регионального развития				
1	Разработка программ профессионального обучения, в т.ч. повышения квалификации рабочих, служащих	Программы ПО, ПО ПК.	3 программы ПО (180 часов) 3 ПО ПК (144 часа) : Мехатроник, Наладчик-ремонтник промышленного оборудования, Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматики	Июль
2	Разработка дополнительных профессиональных программ повышения квалификации	Программы ПК	2 программы ПК «Современные технологии в мехатронике» (72 часа, 36 часов)	Июль
Группа мероприятий 5. Разработка и реализация программ дополнительной профессиональной переподготовки педагогических кадров и мастеров производственного обучения по внедрению современных программ и технологий обучения				
1	Разработка программы повышения квалификации	Программы ДПО ПП, ДПО ПК	Программа «Практика и методика реализации образовательных программ среднего профессионального образования с учетом спецификации стандартов Ворлдскиллс по компетенции Мехатроника» (ДПО ПП 256 часов, ДПО ПК 72 часа, ДПО ПК 36 часов)	Август
2	Реализация программы повышения квалификации	Удостоверения о повышении квалификации	Кол-во педагогических работников сторонних организаций обученных по программам ПК - 5 человек.	Декабрь
Группа мероприятий 6. Организация повышения квалификации сотрудников, занятых в использовании и обслуживании материально-технической базы мастерских и сертификация на присвоения статуса эксперта с правом оценки демонстрационного экзамена				
6.1.	Повышение квалификации сотрудников, занятых в использовании и обслуживании материально-технической базы мастерской			
1	Повышение квалификации «Организация демонстрационного экзамена в ПОУ», обучение эксперта РЧ	Удостоверение о ПК, свидетельство эксперта РЧ.	обучено 3 человека	Сентябрь

6.2.	Сертификация сотрудников, занятых в использовании и обслуживании материально-технической базы мастерской на присвоения статуса эксперта с правом оценки демонстрационного экзамена			
1	Обучение экспертов с правом проведения ДЭ	Свидетельство эксперта ДЭ	Обучено 7 человек.	Июль
Мастерская № 3: Производство металлоконструкций				
Группа мероприятий 1. Создание мастерских по приоритетной группе компетенций, в том числе				
1.1.	Закупка учебно-лабораторного оборудования			
1	Осуществление закупки лабораторной мебели, компьютерной техники, учебных тренажеров	Заключение контракта. Акт выполненных работ	Приобретено 68 ед.оборудования	Июль
1.2	Закупка учебно-производственного оборудования			
1	Осуществление закупки учебно-практических комплексов	Заключение контракта. Акт выполненных работ	Оснащено 5 рабочих мест	Июль
1.3.	Закупка программного и методического обеспечения			
1.4.	Модернизация / ремонт			
1	Разработка проекта	ПСД, госэкспертиза	Согласование ПСД, госэкспертиза в КГАУ «Красноярская краевая государственная экспертиза»	Август
2	Согласование «Дизайн проекта мастерских»	Согласование брендинга мастерских с ФГБОУ ДПО МИПК СПО, Золотарева С.Р.	Бренд согласован	Апрель
3	Ремонт мастерских	Акты выполненных работ	Проведение капитальных ремонтных работ с учетом брендинга	Август
Группа мероприятий 2. Внедрение современных технологий электронного обучения и ДОТ при реализации основных профессиональных образовательных программ, программ профессионального обучения и дополнительных профессиональных программ, в том числе на основе сетевой формы реализации образовательных программ				
1	Организация разработки и экспериментальная апробация новых программ, модулей, методик и технологий с применением систем дистанционного обучения	Согласованные с работодателем программы ПО и ДПО с применением электронного обучения и ДОТ, а также программы дисциплин/модулей СПО.	Кол-во: 5 программ (ПО, ДПО); 7 программ ОПСПО	Ноябрь
Группа мероприятий 3. Внедрение современных технологий оценки качества подготовки выпускников основных профессиональных образовательных программ, программ профессионального обучения и дополнительных образовательных программ на основе демонстрационного экзамена, в том числе по методике Ворлдскиллс				
1	Обновление действующих и формирование новых программ модулей, дисциплин по профессиям/специальностям, в т.ч. программ ПО и ДПО в соответствии со стандартами Ворлдскиллс с учетом закупаемого оборудования, механизмов ДЭ	Программы модулей/дисциплин ОПСПО, ПО, ДПО, электронный аттестат ЦПДЭ	ПМ.02-1ед. (08.02.01), «Сварка и резка металла» 1 ед. (08.02.07). Кол-во программ ПО, ДПО – 3 ед. Аккредитация ЦПДЭ.	Октябрь

Группа мероприятий 4. Расширение портфеля актуальных программ профессионального обучения и дополнительного образования (в том числе с применением электронного обучения и ДОТ) по востребованным, новым и перспективным профессиям и специальностям и в соответствии с приоритетами, обозначенными в стратегии регионального развития				
1	Разработка программ профессионального обучения, в т.ч. повышения квалификации рабочих, служащих	Программы ПО и ПО ПК	1 программы ПО (180 часов) и 1 ПО ПК (144 часа) : Сварщик.	Июль
2	Разработка дополнительных профессиональных программ повышения квалификации	Программа ПК	1 программа ПК «Современное оборудование используемое при производстве металлоконструкций» (72 часа)	Июль
Группа мероприятий 5. Разработка и реализация программ дополнительной профессиональной переподготовки педагогических кадров и мастеров производственного обучения по внедрению современных программ и технологий обучения				
1	Разработка программы повышения квалификации	Программы ДПО ПП, ДПО ПК	Программа «Практика и методика реализации образовательных программ среднего профессионального образования с учетом спецификации стандартов Ворлдскиллс по компетенции Производство металлоконструкций» (ДПО ПП 256 часов, ДПО ПК 72 часа, ДПО ПК 36 часов)	Август
2	Реализация программы повышения квалификации	Удостоверение ПК	Кол-во педагогических работников сторонних организаций обученных по программам ПК - 5 человек.	Декабрь
Группа мероприятий 6. Организация повышения квалификации сотрудников, занятых в использовании и обслуживании материально-технической базы мастерских и сертификация на присвоения статуса эксперта с правом оценки демонстрационного экзамена				
6.1.	Повышение квалификации сотрудников, занятых в использовании и обслуживании материально-технической базы мастерской			
1	Повышение квалификации по программам, основанным на опыте Союза	Свидетельство эксперта РЧ, удостоверение ПК	Обучено 3 чел.	Декабрь
6.2.	Сертификация сотрудников, занятых в использовании и обслуживании материально-технической базы мастерской на присвоения статуса эксперта с правом оценки демонстрационного экзамена			
1	Обучение экспертов с правом проведения ДЭ	Свидетельства ДЭ	Обучено 6 экспертов	Июль
Мастерская № 4: Сантехника и отопление				
Группа мероприятий 1. Создание мастерских по приоритетной группе компетенций, в том числе				
1.1.	Закупка учебно-лабораторного оборудования			
1	Осуществление закупки лабораторной мебели, компьютерной техники, типового учебно-лабораторного оборудования, учебных тренажеров	Заключение контракта. Акт выполненных работ	Приобретено 90 ед.оборудования	Июнь
1.2.	Закупка учебно-производственного оборудования			
1	Осуществление закупки учебных стендов, оборудования	Заключение контракта. Акт выполненных работ	Оснащено 5 рабочих мест	Июль

1.3.	Закупка программного и методического обеспечения			
1	Приобретение ПО	Контракт, акт.	ПО "Компас 3D"	Апрель
1.4.	Модернизация / ремонт			
1	Разработка проекта	ПСД, госэкспертиза	Согласование ПСД, госэкспертиза в КГАУ «Красноярская краевая государственная экспертиза»	Май
2	Согласование «Дизайн проекта мастерских»	Согласование	Согласование брендинга мастерских с ФГБОУ ДПО МИПК СПО, Золотарева С.Р.	Апрель
3	Ремонт мастерских	Акт выполненных работ	Проведение капитальных ремонтных работ, с учетом брендинга	Август
Группа мероприятий 2. Внедрение современных технологий электронного обучения и ДОТ при реализации основных профессиональных образовательных программ, программ профессионального обучения и дополнительных профессиональных программ, в том числе на основе сетевой формы реализации образовательных программ				
1	Организация разработки и экспериментальная апробация новых программ, модулей, методик и технологий с применением систем дистанционного обучения	Согласованные с работодателем программ ПО и ДПО с применением электронного обучения и ДОТ, а также программ дисциплин/модулей СПО	5 программ (ПО, ДПО); 7 программ ОПСПО	Ноябрь
Группа мероприятий 3. Внедрение современных технологий оценки качества подготовки выпускников основных профессиональных образовательных программ, программ профессионального обучения и дополнительных образовательных программ на основе демонстрационного экзамена, в том числе по методике Ворлдскиллс				
1	Обновление действующих и формирование новых программ модулей, дисциплин по профессиям/специальностям, в т.ч. программ ПО и ДПО в соответствии со стандартами Ворлдскиллс с учетом закупаемого оборудования, механизмов ДЭ	Программы модулей /дисциплин ОПСПО, ПО, ДПО, электронный аттестат ЦПДЭ	ПМ.01,04-2ед.; ПМ 01,02,03 ЖКХ – 3 ед. Кол-во программ ПО, ДПО – 3 ед. Аккредитация ЦПДЭ	Октябрь
Группа мероприятий 4. Расширение портфеля актуальных программ профессионального обучения и дополнительного образования (в том числе с применением электронного обучения и ДОТ) по востребованным, новым и перспективным профессиям и специальностям и в соответствии с приоритетами, обозначенными в стратегии регионального развития				
1	Разработка программ профессионального обучения, в т.ч. повышения квалификации рабочих, служащих	Программы ПО и ПОПК	2 программы ПО (180 часов) и 2 ПО ПК (144 часа) : Сантехник, Слесарь-сантехник.	Июль
2	Разработка дополнительных профессиональных программ повышения квалификации	Программы ПК	2 программы ПК «Современное оборудование используемое при санитарно-технических работах», «Современные технологии монтажа систем отопления, водоснабжения и канализации» (72 часа)	Июль
Группа мероприятий 5. Разработка и реализация программ дополнительной профессиональной переподготовки педагогических кадров и мастеров производственного обучения по внедрению современных программ и технологий обучения				
1	Разработка программы повышения квалификации	Программы ДПО ПП и ДПО ПК	Программа «Практика и методика реализации образовательных программ среднего профессионального образования с учетом	Август

			спецификации стандартов Ворлдскиллс по компетенции Сантехника и отопление» (ДПО ПП 256 часов, ДПО ПК 72 часа, ДПО ПК 36 часов)	
2	Реализация программы повышения квалификации	Удостоверения ПК	Кол-во педагогических работников сторонних организаций обученных по программам ПК - 5 человек.	Декабрь
Группа мероприятий 6. Организация повышения квалификации сотрудников, занятых в использовании и обслуживании материально-технической базы мастерских и сертификация на присвоения статуса эксперта с правом оценки демонстрационного экзамена				
6.1.	Повышение квалификации сотрудников, занятых в использовании и обслуживании материально-технической базы мастерской			
1	Повышение квалификации «Организация демонстрационного экзамена в ПОУ». Повышение квалификации по программам, основанным на опыте Союза	Удостоверения ПК	Обучено 4 человека	Декабрь
6.2.	Сертификация сотрудников, занятых в использовании и обслуживании материально-технической базы мастерской на присвоения статуса эксперта с правом оценки демонстрационного экзамена			
1	Обучение эксперт с правом проведения ДЭ	Свидетельства ДЭ	Обучено 6 человек	Июль
Мастерская № 5: Промышленная автоматика				
Группа мероприятий 1. Создание мастерских по приоритетной группе компетенций, в том числе				
1.1.	Закупка учебно-лабораторного оборудования			
1	Осуществление закупки лабораторной мебели, компьютерной техники, учебных тренажеров	Заключение контракта. Акт выполненных работ	Приобретено 100 ед. оборудования	Июль
1.2	Закупка учебно-производственного оборудования			
1	Осуществление закупки оборудования	Заключение контракта. Акт выполненных работ	Оснащено 5 рабочих мест	Июль
1.3.	Закупка программно и методического обеспечения			
1.4.	Модернизация / ремонт			
1	Разработка проекта	ПСД, госэкспертиза	Согласование ПСД, госэкспертиза в КГАУ «Красноярская краевая государственная экспертиза»	Май
2	Согласование «Дизайн проекта мастерских»	Согласование	Согласование брендинга мастерских с ФГБОУ ДПО МИПК СПО, Золотарева С.Р.	Апрель
3	Ремонт мастерских	Акт выполненных работ	Проведение капитальных ремонтных работ с учетом брендинга	Сентябрь
Группа мероприятий 2. Внедрение современных технологий электронного обучения и ДОТ при реализации основных профессиональных образовательных программ, программ профессионального обучения и дополнительных профессиональных программ, в том числе на основе сетевой формы реализации образовательных программ				
1	Организация разработки и экспериментальная апробация новых программ, модулей, методик и технологий с применением систем дистанционного обучения	Согласованные с работодателем программы ПО и ДПО с применением электронного обучения и ДОТ, а также	5 программ (ПО, ДПО); 7 программ ОПСПО	Ноябрь

		программ дисциплин/модулей СПО		
Группа мероприятий 3. Внедрение современных технологий оценки качества подготовки выпускников основных профессиональных образовательных программ, программ профессионального обучения и дополнительных образовательных программ на основе демонстрационного экзамена, в том числе по методике Ворлдскиллс				
1	Обновление действующих и формирование новых программ модулей, дисциплин по профессиям/специальностям, в т.ч. программ ПО и ДПО в соответствии со стандартами Ворлдскиллс с учетом закупаемого оборудования, механизмов ДЭ	Программы модулей /дисциплин ОПСПО, ПО, ДПО, электронный аттестат ЦПДЭ	ПМ.01 – 2 ед., ПМ.02-2 ед, (15.02.07). Кол-во программ ПО, ДПО – 3 ед. Аккредитация ЦПДЭ.	Октябрь
Группа мероприятий 4. Расширение портфеля актуальных программ профессионального обучения и дополнительного образования (в том числе с применением электронного обучения и ДОТ) по востребованным, новым и перспективным профессиям и специальностям и в соответствии с приоритетами, обозначенными в стратегии регионального развития				
1	Разработка программ профессионального обучения, в т.ч. повышения квалификации рабочих, служащих	Программы ПО и ПО ПК	2 программы ПО (180 часов) Мехатроник, Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике. 2 ПО ПК (144 часа) : Наладчик-ремонтник промышленного оборудования, Мехатроник	Июль
2	Разработка дополнительных профессиональных программ повышения квалификации	Программы ДПО ПП и ДПО ПК	1 программы ПК «Современное оборудование используемое при производстве металлоконструкций» (72 часа). 1 программа ДПО ПП «Специалист в области контрольно-измерительных приборов и автоматике» (256 ч)	Июль
Группа мероприятий 5. Разработка и реализация программ дополнительной профессиональной переподготовки педагогических кадров и мастеров производственного обучения по внедрению современных программ и технологий обучения				
1	Разработка программы повышения квалификации	Программы ДПО ПП, ДПО ПК	Программа «Практика и методика реализации образовательных программ среднего профессионального образования с учетом спецификации стандартов Ворлдскиллс по компетенции Промышленная автоматика (ДПО ПП 256 часов, ДПО ПК 72 часа, ДПО ПК 36 часов)	Август
2	Реализация программы повышения квалификации	Удостоверения ПК	Кол-во педагогических работников сторонних организаций обученных по программам ПК - 5 человек	Декабрь
Группа мероприятий 6. Организация повышения квалификации сотрудников, занятых в использовании и обслуживании материально-технической базы мастерских и сертификация на присвоения статуса эксперта с правом оценки демонстрационного экзамена				
6.1.	Повышение квалификации сотрудников, занятых в использовании и обслуживании материально-технической базы мастерской			
1	Повышение квалификации по программам, основанным на опыте Союза	Удостоверения ПК, свидетельство РЧ	Обучено 3 человека	Декабрь
6.2.	Сертификация сотрудников, занятых в использовании и обслуживании материально-технической базы мастерской на присвоения статуса эксперта с правом оценки демонстрационного экзамена			

1	Обучение экспертов с правом проведения ДЭ	Свидетельства ДЭ	Обучено 6 человек	Июль
---	---	------------------	-------------------	------