

	Министерство общего и профессионального образования Ростовской области
	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Ростовской области «Новочеркасский колледж промышленных технологий и управления»
	Стандарт организации
СМК СТО НКПТУ К 58-13-15	Концепция «Открытие подготовки по новым образовательным программам по профессиям 15.01.05 Сварщик (электросварочные и газосварочные работы) и 15.01.04 Наладчик сварочного и газоплазморезательного оборудования»

Рег. № 106

Экз. № 1

«УТВЕРЖДАЮ»
Директор колледжа
Г.Н. Григорьева
« 07 » 08 2015 г.
*Приказ № 409-а
от 07.08.2015*

СТАНДАРТ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ

Система менеджмента качества	Версия № <u>1</u>
Концепция «Открытие подготовки по новым образовательным программам по профессиям 15.01.05 Сварщик (электросварочные и газосварочные работы) и 15.01.04 Наладчик сварочного и газоплазморезательного оборудования»	Введено с «01» сентября 2015г.
К 58-13-15	

1. Общие положения

В настоящее время машиностроение России представляет собой комплекс отраслей промышленности, а также интеллектуальный потенциал работников машиностроительной отрасли, изготавливающих средства производства, транспорт, предметы потребления, оборонную технику.

Роль и значение машиностроения определяется, прежде всего, тем, что это базовая отрасль экономики страны, тесно взаимосвязанная с ведущими отраслями экономики и обеспечивающая их устойчивое функционирование, наполнение потребительского рынка, и являющаяся основой развития технологического ядра промышленности. От уровня развития машиностроения зависят важнейшие удельные показатели валового внутреннего продукта страны (материалоемкость, энергоемкость и т. д.), производительность труда в других отраслях народного хозяйства, уровень экологической безопасности промышленного производства и обороноспособность государства.

Президент Российской Федерации в своих посланиях Федеральному Собранию и в Стратегии развития России до 2020 года сформулировал задачи: инновационного развития и выхода страны в число мировых технологических лидеров, повышения уровня и качества жизни граждан, обеспечения безопасности. Столь же четко он определил то, что решение этих задач должно базироваться на создании диверсифицированной, инновационной, динамично развивающейся, конкурентоспособной национальной экономики, важнейшим критерием которой должно являться не только количественное приращение валового продукта, но и повышение качества и уровня жизни человека.

В изложенном контексте опережающее развитие машиностроения, осуществляющего насыщение производства новыми техническими средствами и технологиями, является, в конечном счете, основным источником инновационного развития и дальнейшего экономического роста страны, повышения эффективности и производительности общественного труда и роста благосостояния населения. Но достижение всех поставленных задач перед отраслью невозможно без высококвалифицированных кадров, так как именно кадры играют ведущую роль в производственном процессе, именно от них зависит, насколько эффективно используются на предприятии средства производства и насколько успешно работает предприятие в целом.

Концепция «Развитие образования в ГБПОУ РО «Новочеркасский колледж промышленных технологий и управления» на период до 2018 года является документом, определяющим общую стратегию, основные

направления, приоритетные задачи в области повышения доступности качественного образования соответствующего требованиям инновационного развития экономики, современным потребностям общества и каждого обучающегося.

При разработке Концепции были приняты во внимание следующие нормативные документы:

Распоряжение Правительства РФ от 29.12.2014 № 2765-р «О Концепции Федеральной целевой программы развития образования на 2016-2020 годы»;

Концепция долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2020 года;

Областная долгосрочная целевая программа «Развитие образования в Ростовской области на 2010 – 2015 годы»

Постановление Правительства Ростовской области от 25.09.2013 № 596 «Об утверждении государственной программы Ростовской области «Развитие образования»

2. Цели и задачи Концепции

ГБПОУ РО «Новочеркасский колледж промышленных технологий и управления» участвует в ФЦПРО по образовательным программам среднего профессионального образования 15.01.05 Сварщик (электросварочные и газосварочные работы) и 15.01.04 Наладчик сварочного и газоплазморезательного оборудования.

Цель Концепции – создание в колледже современной системы подготовки рабочих кадров и формирования прикладных квалификаций, способной:

- обеспечивать подготовку квалифицированных рабочих (служащих) и специалистов среднего звена в соответствии с потребностями экономики и общества;
- гибко реагировать на социально-экономические изменения;
- предоставлять широкие возможности для различных категорий населения в приобретении необходимых профессиональных квалификаций на протяжении всей трудовой деятельности.

Для достижения поставленных целей предполагается решение комплекса основных задач:

- обучение и стажировка преподавателей профессионального цикла и мастеров производственного обучения для работы на высокотехнологичном оборудовании и реализации инновационных программ;

- переоснащение материально-технической базы колледжа и организация обучения на современном технологическом оборудовании;
- создание условий для получения профессионального образования и профессионального обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья;
- разработка и внедрение дополнительных образовательных программ, разработанных в целях успешной социализации и самореализации обучающихся;
- развитие сетевого взаимодействия с профессиональными образовательными организациями, предприятиями, социальными партнерами;
- внедрение инновационных образовательных программ нового поколения, ориентированных на запросы работодателя;
- создание системы независимой оценки качества образования.

3. Мероприятия Концепции

Концепция разработана на основе программно-целевого метода и представляет собой комплекс различных мероприятий, обеспечивающих достижения конечных целей и решения задач.

Мероприятия программы носят комплексный характер, обеспечивают подходы и взаимосвязь целей и задач, стоящих перед образованием, реализуемым в колледже, согласованы по срокам и ресурсам, необходимым для их осуществления.

Мероприятие № 1 «Обеспечение соответствия квалификаций выпускников требованиям экономики»

На первом этапе реализации Концепции проводится разработка основных профессиональных образовательных программ по профессиям 15.01.05 Сварщик (электросварочные и газосварочные работы) и 15.01.04 Наладчик сварочного и газоплазморезательного оборудования с участием работодателей и прохождение процедуры лицензирования.

В реализации проекта участвуют предприятия-работодатели, заинтересованные в подготовке высококвалифицированных кадров для своих производств, такие как:

- ООО «Грааль»;
- ООО «Промресурс»;

— ОАО «ПО НЭВЗ».

Дооснащение регионального ресурсного центра информационно-методического сопровождения учреждений профессионального образования Ростовской области «Содружество» современным оборудованием: приобретение мультимедийного, компьютерного оборудования и оргтехники - 6 единиц на сумму 840 тыс. рублей.

Разработка (доработка) контрольных измерителей для оценки сформированности профессиональных компетенций выпускников профессиональных образовательных организаций

Повышение квалификации педагогических работников колледжа, осуществляющих подготовку кадров по профессиям 15.01.05 Сварщик (электросварочные и газосварочные работы) и 15.01.04 Наладчик сварочного и газоплазморезательного оборудования на сумму 60 тыс. рублей

Организация стажировок преподавателей и мастеров производственного обучения на ведущих предприятиях машиностроительного профиля области.

Разработка дополнительной профессиональной программы повышения квалификации по направлению «Педагогика профессионального образования», формирование групп для повышения квалификации работников предприятий-работодателей и проведение курсов повышения квалификации.

Участие педагогических работников в конкурсах профессионального мастерства среди педагогов.

Мероприятие 2: «Консолидация ресурсов бизнеса, государства и колледжа в развитии системы профессионального образования»

Разработка нормативно-правового и методического обеспечения развития сетевых форм организации образовательных программ.

На втором этапе реализации Концепции осуществить развитие материально-технической и учебно-методической базы подготовки кадров по профессиям: 15.01.05 Сварщик (электросварочные и газосварочные работы) и 15.01.04 Наладчик сварочного и газоплазморезательного оборудования.

Подготовка помещений для установки оборудования.

Приобретение учебников, учебно-методических пособий и электронных образовательных ресурсов- 525 единиц на сумму 350 тыс. рублей.

Приобретение сварочного трактора в комплекте с источником питания, редуктором и вспомогательным оборудованием на сумму 384749,01 рублей.

Приобретение учебного оборудования и мебели для учебно-производственного участка по профессии «Сварщик» на сумму 923624,24 рублей.

Приобретение сварочного оборудования газовой и электросварки для учебно-производственного участка колледжа на сумму 855478,59 рублей.

Приобретение оборудования для плазменной и газовой резки металла на сумму 820186,90 рублей.

Реализация программ краткосрочной подготовки, переподготовки рабочих кадров и специалистов машиностроительного профиля:

Закрепление лучших работников предприятий -социальных партнёров в качестве наставников на период учебной и производственной практики.

Организация профессионального обучения на реальных рабочих местах с лучшими профессионалами в качестве наставников.

Реализация моделей обучения на реальных рабочих местах в ходе практического обучения.

Мероприятия 3: «Создание и обеспечение широких возможностей для различных категорий населения в приобретении необходимых прикладных квалификаций на протяжении всей трудовой деятельности»

Развитие новых форм профориентационной работы и консультирования по вопросам развития карьеры во взаимодействии с предприятиями - работодателями, (экскурсии на предприятия, проведение совместных «Дней открытых дверей», ярмарок ученических и рабочих мест, встреч с лучшими профессионалами –работниками предприятий, трудовыми династиями и т.д.).

Создание и поддержка совместно с предприятиями-заказчиками кадров современных сайтов по профессиональной ориентации молодёжи.

Реализация на базе колледжа диверсифицированного набора адресных коротких программ в целях удовлетворения потребности в профессиональном обучении различной категории граждан по направлениям: «Машиностроение», «Транспортные средства».

Обеспечение доступности профессионального образования для лиц с ограниченными возможностями здоровья.

Мероприятие 4:«Создание условий для успешной социализации и эффективной самореализации обучающихся»

Создание условий для развития выпускников с точки зрения их занятости и самозанятости: разработка и реализация модуля дисциплин, обеспечивающих повышение эффективности самореализации обучающихся.

Расширение спектра и увеличение объёмов предоставляемых обучающимся и выпускникам колледжа дополнительных профессий и квалификаций, организация обучения по смежным профессиям.

Осуществление целевого обучения навыкам предпринимательства: включение в основные профессиональные программы модулей для приобретения навыков предпринимательства за счёт вариативной составляющей; реализация модулей, способствующих приобретению навыков предпринимательства, в рамках дополнительного образования.

Участие в олимпийском движении в сфере профессионального мастерства, в т.ч. по профессиям и специальностям машиностроительной отрасли.

Создание условий для развития научно-технического творчества молодёжи: проведение научно-практических конференций с участием представителей предприятий-заказчиков кадров; разработка и реализация практических курсовых и дипломных проектов по заказу предприятий-социальных партнёров; участие в выставке -конкурсе научно –технического творчества «Техника молодёжи».

4. Управление реализацией Концепции

Управление реализацией Концепции осуществляется директором Колледжа во взаимодействии с подразделениями, которым переданы задачи по организации реализации мероприятий проекта по направлению «Совершенствование комплексных региональных программ развития профессионального образования с учётом опыта их реализации».

Финансирование мероприятий по реализации настоящей Концепции осуществляется в пределах средств, выделяемых из средств Федерального бюджета Российской Федерации, бюджета Ростовской области, средств работодателей и средств колледжа.

5. Ожидаемые результаты реализации Концепции

В результате реализации Концепции будет обеспечено:

- ✓ оснащение аудиторий и учебно-производственных мастерских Колледжа материально-техническими средствами и программным обеспечением;
- ✓ формирование методического обеспечения образовательного процесса по профессиям 15.01.05 Сварщик (электросварочные и газосварочные

работы) и 15.01.04 Наладчик сварочного и газоплазморезательного оборудования;

- ✓ создание условий для успешной социальной адаптации и социализации обучающихся в Колледже;
- ✓ результативное участие обучающихся колледжа в чемпионатах Worldskills Russia;
- ✓ осуществление подготовки и повышения квалификации педагогических работников и сотрудников Колледжа;
- ✓ наличие программы профориентационной работы с абитуриентами;
- ✓ наличие сетевого взаимодействия;
- ✓ наличие научно-исследовательских работ;
- ✓ принятие и использование современных программ, методик и технологий обучения;
- ✓ наличие системы внутреннего всестороннего мониторинга и анализа наличия условий для получения качественного образования.

Министерство общего и профессионального образования
Ростовской области
Государственное бюджетное профессиональное образовательное
учреждение Ростовской области
"Новочеркасский колледж промышленных технологий и управления"

УТВЕРЖДАЮ

Директор колледжа

Г.Н. Тригорьева
«14» марта 2015 г.



План-график реализации мероприятий проекта по направлению
«Совершенствование комплексных региональных программ развития
профессионального образования с учётом опыта их реализации»
на 2015

Номер и наименование групп мероприятий и мероприятия	Подтверждающие документы Наименование, краткая аннотация	Ответственные	Финансирование мероприятий в разрезе каждой образовательной организации (в том числе по источникам), млн. рублей					Результаты (в т. ч. поквартально)	Сроки реализации	
			Всего	ФБ	СРФ	РД	ОО			
Обеспечение соответствия квалификации выпускников требованиям экономики										
1. Организация и проведение мониторинга соответствия существующей подготовки кадров по профессии 150709.01 Наладчик сварочного и газоплазморезательного оборудования, 150709.02 Сварщик (электросварочные и газосварочные работы) потребностям регионального рынка труда	Заявки на подготовку кадров	Безрукова В.Л.	-	-	-	-	-	Формирование предложений к КЦП на подготовку кадров по профессии	3 квартал 2015 г.	
2. Участие в конкурсном размещении государственного заказа на подготовку рабочих кадров по профессии 150709.01 Наладчик сварочного и газоплазморезательного оборудования, 150709.02 Сварщик (электросварочные и газосварочные работы) с учётом качества предоставляемых образовательных услуг	Предложения к КЦП на подготовку кадров по профессии	Токин С.И.	-	-	-	-	-	Установление КЦП на подготовку кадров по профессии	3 квартал 2015 г.	
3. Формирование контрольных цифр приёма по программам среднего профессионального	Приказ Минобразования РО о контрольных	Токин С.И. Безрукова В.Л.	-	-	-	-	-	Повышение качества предоставляемых за счёт средств	До декабря 2015 г.	20

образования и профессионального обучения на основе регионального заказа	цифрах приёма в колледж								областного бюджета профессиональных образовательных услуг IV квартал 2015 г.	
Модернизация содержания и технологий профессионального образования и обучения с учётом прогноза рынка труда и социально-экономического развития области										
4. Разработка рабочих учебных планов по программам среднего профессионального образования 150709.01 и 150709.02 и газоплазморезательного оборудования, 150709.02 Сварщик (электросварочные и газосварочные работы)	Приказ об утверждении программ подготовки	Токин С.И. Безрукова В.Л. Шевченко Н.П.	-	-	-	-	-	-	РУП по программам подготовки по профессиям 150709.01 Наладчик сварочного и газоплазморезательного оборудования, 150709.02 Сварщик (электросварочные и газосварочные работы)	До 30 июня 2015 г.
5. Согласование программ среднего профессионального образования и профессионального обучения с Новочеркасским электровозостроительным заводом	Согласованные программы среднего профессионального образования и профессионального обучения	Шевченко Н.П. Безрукова В.Л.	-	-	-	-	-	-	Обеспечение соответствия профессиональных образовательных программ требованиям работодателей	До 30 июля 2015 г.
6. Лицензирование образовательных программ 150709.01 Наладчик сварочного	Приложение к лицензии	Токин С.И.	0,005	-	-	-	-	0,005	Приведение в соответствие правовой базы	До 30 августа 2015 г.

[illegible]

																			21 единица IV квартал 2015 г.	
Развитие механизмов оценки качества образования																				
11. Разработка (доработка) контрольных измерителей для оценки сформированности компетенций выпускников профессиональных образовательных организаций по направлениям «Металлургия, машиностроение и материалообработка», «Технологические машины и оборудование», «Авиационная и ракетно-космическая техника», «Транспортные средства»	Отчёт Регионального ресурсного центра информационно-методического сопровождения учреждений профессионального образования «Содружество» о формировании фонда оценочных средств для проведения итоговой аттестации выпускников по заявленным направлениям	Шевченко Н.П.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Формирование фонда оценочных средств для проведения итоговой аттестации выпускников по заявленным направлениям IV квартал 2015 г.	До 30 ноября 2015 г.
12. Привлечение работодателей к оценке качества подготовки выпускников профессиональных образовательных организаций в качестве председателей комиссий по итоговой аттестации выпускников	Предложения минобразованию РО о назначении председателей государственных экзаменационных комиссий для проведения итоговой аттестации выпускников	Токин С.И. Безрукова В.Л.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Разработка комплекта материалов для ГИА с участием работодателей	До 10 ноября 2015 г.

Создание условий для обеспечения системы профессионального образования квалифицированными педагогическими кадрами									
13. Повышение квалификации педагогических работников	Удостоверения о повышении квалификации	Токин С.И. Шевченко Н.П.	0,06	-	-	-	-	0,06	Повышение квалификации педагогических работников - 4 человека IV квартал 2015 г.
14. Организация стажировок преподавателей и мастеров производственного обучения на ведущих предприятиях машиностроительного и материалообработывающего профиля области	Отчеты о стажировке	Токин С.И. Шевченко Н.П.	-	-	-	-	-	-	До 15 декабря 2015 г. Прохождение стажировки не менее 35% преподавателей специальных дисциплин и мастеров производственного обучения IV квартал 2015 г.
15. Разработка программы обучения и формирование групп для получения прикладной (педагогической) квалификации «Педагогика и психология профессионального обучения»	Программы получения педагогической квалификации, Договоры с предприятиями-заказчиками кадров о социальном партнерстве в сфере подготовки кадров	Шевченко Н.П.	-	-	-	-	-	-	До 31 декабря 2015 г. Организация получения работниками предприятий, участвующими в подготовке кадров, прикладной педагогической квалификации по разработанной программе IV квартал 2015 г.
16. Мотивация педагогических работников к развитию педагогического потенциала (проведение конкурсов профессионального мастерства «Преподаватель года»)	Отчеты о проведении конкурсов	Шевченко Н.П.	-	-	-	-	-	-	До 31 декабря 2015 г. Развитие творческого потенциала педагогов, стимулирование лучших

[illegible]

[illegible]