

ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ ТЮМЕНСКОЙ ОБЛАСТИ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ТЮМЕНСКОЙ ОБЛАСТИ
«ТЮМЕНСКИЙ КОЛЛЕДЖ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И СОЦИАЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ»
(ГАПОУ ТО «ТКПСТ»)

ЭКСПЕРТ:

Главный специалист
ГКУ ТО «Управление автомобильных дорог»



Южанина Н.Е.

подпись печать

«25» 06 2021 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

об экспертизе основной образовательной программы
(программы подготовки специалистов среднего звена)
по специальности среднего профессионального образования

08.02.05 СТРОИТЕЛЬСТВО И ЭКСПЛУАТАЦИЯ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ И АЭРОДРОМОВ

Квалификация: Техник

Нормативный срок обучения: на базе среднего общего образования – 2 года 10 месяцев

Форма обучения: очная

2021 г.

На экспертизу представлена основная образовательная программа (программа подготовки специалистов среднего звена) по специальности 08.02.05 Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов, составленная на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 08.02.05 Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 11 января 2018 года № 25 (зарегистрирован в Минюсте РФ от 05 февраля 2018 г. № 49884) и примерной основной образовательной программы по специальности 08.02.05 Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов, разработанной ГБПОУ города Москвы «Московский автомобильно-дорожный колледж им. А.А. Николаева».

Образовательная программа ориентирована на подготовку выпускников, которые могут осуществлять профессиональную деятельность в области: 16 Строительство и жилищно-коммунальное хозяйство.

Содержание образовательной программы разработано в соответствии с квалификационными требованиями, предъявляемыми федеральным государственным образовательным стандартом к специалисту, получающему квалификацию Техник. Нормативный срок обучения на базе среднего общего образования – 2 года 10 месяцев.

Образовательная программа по специальности 08.02.05 Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов обеспечивает реализацию федерального государственного образовательного стандарта, включает в себя учебный план, календарный учебный график, рабочую программу воспитания (включая календарный план воспитательной работы), рабочие программы дисциплин/ профессиональных модулей, практик, программу государственной итоговой аттестации, фонды оценочных средств.

Нормативную правовую основу разработки образовательной программы составляют Федеральные законы РФ, приказы Минобрнауки России, федеральный государственный образовательный стандарт, примерная основная образовательная программа, профессиональные стандарты, распоряжения Правительства РФ, стандарты Ворлдскиллс Россия и др.

Планирование учебного времени для изучения дисциплин и модулей обоснованно, распределено с учетом методической целесообразности и соответствует федеральному государственному образовательному стандарту по специальности 08.02.05 Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов.

В содержании учебной и производственной практики соблюдается преемственность. Способы проведения практик не противоречат логике изложения основной образовательной программы.

Вариативная часть образовательной программы составляет 1296 часов и определена на расширение основных видов деятельности, к которым должен быть готов выпускник, освоивший образовательную программу, согласно получаемой квалификации, получения дополнительных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда.

Распределение вариативной части образовательной программы
по специальности 08.02.05 Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и
аэродромов

Учебная дисциплина, профессиональный модуль		Увеличение объема времени, отведенного на дисциплины и модули обязательной части	Ввод новых дисциплин и модулей
ОГСЭ.06	<i>История и культура Тюменского края/История в фактах и противоречиях/Культура и традиции</i>		36

Учебная дисциплина, профессиональный модуль		Увеличение объема времени, отведенного на дисциплины и модули обязательной части	Ввод новых дисциплин и модулей
	<i>народов России/История России в лицах/Деловой русский язык/Основы деловой коммуникации/История и философия техники/SoftSkills: навыки 21 века</i>		
<i>ЕН.04</i>	<i>Физика в современном мире/ Практикум по электричеству и магнетизму/ Робототехника/ Экология города/ Компьютерная математика/ Основы энергосбережения/ Безопасное обращение с отходами/ Социальная экология</i>		36
<i>ЕН.05</i>	<i>Технология здоровьесбережения/ Экология питания/ Основы современной нутрициологии/ Основы здорового питания/ Экология человека/ Экология и здоровье человека/ Производственная физическая культура/ Основы валеологии</i>		36
<i>ОП.01</i>	Инженерная графика	20	
<i>ОП.03</i>	Электротехника и электроника	14	
<i>ОП.06</i>	Экономика организации	4	
<i>ОП.10</i>	<i>Основы проектной деятельности</i>		36
<i>ОП.11</i>	<i>Основы предпринимательской деятельности (Расширяем горизонты. ProfilUM)</i>		52
<i>ОП.12</i>	<i>Практикум по компетенции "Геодезия"</i>		64
<i>ОП.13</i>	<i>Компьютерное моделирование/ Компьютерное моделирование в графической среде/ Компьютерное моделирование в среде электронной таблицы MS Excel/ Техническая документация на иностранном языке/ Справочно-правовые системы. Гарант. Консультант/ Углубленное изучение MS Excel / Основы информационной безопасности/ Цифровая культура</i>		36
<i>ОП.14</i>	<i>Налоги и налогообложение в бизнесе/Основы страхового дела/Финансовая грамотность физических лиц/ Финансовая грамотность юридических лиц/ Основы финансовой грамотности/ Финансовая безопасность/ Психология предпринимательства/ Финансовые инструменты для частного инвестора</i>		36
<i>ОП.15</i>	<i>Интернет-маркетинг в бизнесе/Основы логистики/Финансовые рынки и институты/Рынок ценных бумаг/Цифровая экономика. Цифровые решения для</i>		36

Учебная дисциплина, профессиональный модуль		Увеличение объема времени, отведенного на дисциплины и модули обязательной части	Ввод новых дисциплин и модулей
	<i>бизнеса/Цифровая экономика. Интернет-бизнес/ИС для малого бизнеса/Организация малого бизнеса</i>		
ОП.16	<i>Метеорология/ Основы картографии/ Обработка видеoinформации/ Обработка аудиоинформации/ Теория механизмов и машин/ Эксплуатационные материалы/ Обслуживание двигателей внутреннего сгорания/ Жестяницкие работы</i>		36
ОП.17	<i>Основы медиации/Организационное поведение/Эффективные коммуникации в рабочей среде/Основы проектного управления/Персональная эффективность: тайм-менеджмент/Навыки публичной презентации/Личный брендинг/5С офис: организация рабочего пространства</i>		36
ОП.18	<i>Основы бережливого производства/Лидерство в управлении/Стратегическое планирование/Эмоциональный интеллект/HR-менеджмент/Документационное обеспечение управления/Технология планирования карьеры/Экспортный менеджмент</i>		36
ОП.19	<i>Экотранспорт/ Транспортная безопасность/ Эксплуатация навигационных систем/ Менеджмент качества в области строительства и транспорта/ Применение инновационных материалов в области строительства и транспорта/ Инновации в области строительства и транспорта/ Эксплуатация транспортных средств в особых условиях/ Техническая документация</i>		36
ПМ.01	Проектирование конструктивных элементов автомобильных дорог и аэродромов	156	36
	В том числе:		
МДК.01.01	Геодезия	60	
МДК.01.03	Изыскание и проектирование автомобильных дорог и аэродромов	60	
УП.01.02	Учебная практика		36
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	36	
ПМ.02	Выполнение работ по производству дорожно-строительных материалов	20	36
	В том числе:		

Учебная дисциплина, профессиональный модуль		Увеличение объема времени, отведенного на дисциплины и модули обязательной части	Ввод новых дисциплин и модулей
МДК.02.01	Дорожно-строительные материалы	20	
<i>УП.02.01</i>	<i>Учебная практика</i>		36
ПМ.03	Выполнение работ по строительству автомобильных дорог и аэродромов	82	36
	В том числе:		
МДК.03.01	Эксплуатация дорожных машин, автомобилей и тракторов	2	
МДК.03.02	Строительство автомобильных дорог и аэродромов	20	
МДК.03.03	Транспортные сооружения	24	
<i>УП.03.01</i>	<i>Учебная практика</i>		36
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	36	
ПМ.04	Выполнение работ по эксплуатации автомобильных дорог и аэродромов	196	90
	В том числе:		
МДК.04.01	Ремонт и содержание автомобильных дорог и аэродромов	16	
<i>МДК.04.02</i>	<i>Дорожные условия и безопасность движения</i>		54
<i>УП.04.01</i>	<i>Учебная практика</i>		36
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	180	
ПМ.06	Выполнение работ по профессии 11889 Дорожный рабочий		94
	В том числе:		
<i>МДК.06.01</i>	<i>Выполнение работ по профессии 11889 Дорожный рабочий</i>		94
Итого		492	804
Всего часов вариативной части		1296	

Материально-техническое обеспечение реализации образовательной программы соответствует требованиям к минимальному материально-техническому обеспечению в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом по специальности 08.02.05 Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов. Перечень печатных и электронных изданий содержательно достаточен для реализации образовательного процесса.

Общие требования к организации образовательного процесса в полной мере раскрывают особенности освоения программы по специальности 08.02.05 Строительство и

эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов. Требования к квалификации педагогических кадров соответствуют требованиям ФГОС.

Экспертиза приложений образовательной программы

Наименование экспертного показателя		Экспертная оценка (уровень)		
		Высокий	Средний	Низкий
на базе среднего общего образования:				
ОГСЭ.01	Основы философии	*		
ОГСЭ.02	История	*		
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	*		
ОГСЭ.04	Физическая культура	*		
ОГСЭ.05	Психология общения	*		
ОГСЭ.06	<i>История и культура Тюменского края/История в фактах и противоречиях/Культура и традиции народов России/История России в лицах/Деловой русский язык/Основы деловой коммуникации/История и философия техники/SoftSkills: навыки 21 века</i>	*		
ЕН.01	Математика	*		
ЕН.02	Информатика	*		
ЕН.03	Экологические основы природопользования	*		
ЕН.04	<i>Физика в современном мире/ Практикум по электричеству и магнетизму/ Робототехника/ Экология города/ Компьютерная математика/ Основы энергосбережения/ Безопасное обращение с отходами/ Социальная экология</i>	*		
ЕН.05	<i>Технология здоровьесбережения/ Экология питания/ Основы современной нутрициологии/ Основы здорового питания/ Экология человека/ Экология и здоровье человека/ Производственная физическая культура/ Основы валеологии</i>	*		
ОП.01	Инженерная графика	*		
ОП.02	Техническая механика	*		
ОП.03	Электротехника и электроника	*		
ОП.04	Сметы	*		
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	*		
ОП.06	Экономика организации	*		
ОП.07	Менеджмент	*		
ОП.08	Охрана труда	*		
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	*		
ОП.10	<i>Русский язык в профессиональной деятельности</i>	*		
ОП.10	<i>Деловой этикет</i>	*		
ОП.11	<i>Основы предпринимательской деятельности (Расширяем горизонты. ProfilUM)</i>	*		
ОП.12	<i>Практикум по компетенции «Геодезия»</i>	*		
ОП.13	<i>Компьютерное моделирование/ Компьютерное моделирование в графической среде/ Компьютерное моделирование в среде электронной таблицы MS Excel/ Техническая документация на иностранном языке/ Справочно-правовые системы. Гарант. Консультант/ Углубленное изучение MS Excel / Основы информационной безопасности/ Цифровая культура</i>	*		
ОП.14	<i>Налоги и налогообложение в бизнесе/Основы страхового дела/Финансовая грамотность физических лиц/ Финансовая грамотность юридических лиц/ Основы финансовой грамотности/ Финансовая безопасность/ Психология предпринимательства/ Финансовые инструменты для частного инвестора</i>	*		
ОП.15	<i>Интернет-маркетинг в бизнесе/Основы</i>	*		

Наименование экспертного показателя		Экспертная оценка (уровень)		
		Высокий	Средний	Низкий
	<i>логистики/Финансовые рынки и институты/Рынок ценных бумаг/Цифровая экономика. Цифровые решения для бизнеса/Цифровая экономика. Интернет-бизнес/IC для малого бизнеса/Организация малого бизнеса</i>			
ОП.16	<i>Метеорология/ Основы картографии/ Обработка видеоинформации/ Обработка аудиоинформации/ Теория механизмов и машин/ Эксплуатационные материалы/ Обслуживание двигателей внутреннего сгорания/ Жестяницкие работы</i>	*		
ОП.17	<i>Основы медиации/Организационное поведение/Эффективные коммуникации в рабочей среде/Основы проектного управления/Персональная эффективность: тайм-менеджмент/Навыки публичной презентации/Личный брендинг/5С офис: организация рабочего пространства</i>	*		
ОП.18	<i>Основы бережливого производства/Лидерство в управлении/Стратегическое планирование/Эмоциональный интеллект/HR-менеджмент/Документационное обеспечение управления/Технология планирования карьеры/Экспортный менеджмент</i>	*		
ОП.19	<i>Экотранспорт/ Транспортная безопасность/ Эксплуатация навигационных систем/ Менеджмент качества в области строительства и транспорта/ Применение инновационных материалов в области строительства и транспорта/ Инновации в области строительства и транспорта/ Эксплуатация транспортных средств в особых условиях/ Техническая документация</i>	*		
ПМ.01	Проектирование конструктивных элементов автомобильных дорог и аэродромов	*		
УП 01.01	Учебная практика	*		
УП 01.02	Учебная практика	*		
ПП 01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	*		
ПМ.02	Выполнение работ по производству дорожно-строительных материалов	*		
УП 02.01	Учебная практика	*		
ПП 02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	*		
ПМ.03	Выполнение работ по строительству автомобильных дорог и аэродромов	*		
УП 03.01	Учебная практика	*		
ПП 03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	*		
ПМ.04	Выполнение работ по эксплуатации автомобильных дорог и аэродромов	*		
УП 04.01	Учебная практика	*		
ПП 04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	*		
ПМ.06	Выполнение работ по профессии 11889 Дорожный рабочий	*		
УП 06.01	Учебная практика	*		
ПП 06.01	Производственная практика (по профилю специальности)	*		
ПДП	Производственная практика (преддипломная)	*		
ГИА	Государственная итоговая аттестация	*		

На основании анализа программы эксперт считает, что содержание основной образовательной программы (программы подготовки специалистов среднего звена) по специальности 08.02.05 Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов соответствует федеральному государственному образовательному стандарту

и требованиям к уровню подготовки выпускников по специальности 08.02.05
Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов.

Данная программа рекомендована к реализации в образовательном процессе.