

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ ОБ ЭКСПЕРТИЗЕ
ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ/
ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ РАБОЧИХ, СЛУЖАЩИХ
по специальности**

18.01.02 ЛАБОРАНТ-ЭКОЛОГ

код и наименование специальности

срок обучения - 10 месяцев, базовой подготовки

срок, уровень подготовки

ФГОС СПО по специальности 240100.02 Лаборант-эколог (приказ Министерства образования и науки РФ № 916 от 25.03.2015г., зарегистрирован в Минюсте РФ 20.08.2013 № 29659).

представленной государственным автономным профессиональным образовательным учреждением Тюменской области «Тобольский многопрофильный техникум».

Экспертной группой в составе:

1. Чусовитин Сергей Анатольевич, директор ООО «ССС-Сибирь»;
2. Ложкова Гульнара Муниповна., преподаватель, имеющий ученую степень кандидата психологических наук факультета среднего профессионального образования Тобольского педагогического института им. Д.И.Менделеева (филиал) ТюмГУ в г.Тобольск;

проведена экспертиза основной образовательной программы.

Представленная на экспертизу основная образовательная программа (далее ООП) соответствует целям подготовки профессиональных кадров по специальности среднего профессионального образования (далее СПО) по профессии *18.01.02 Лаборант-эколог (базовая подготовка)*.

ООП ориентирована на подготовку специалистов, *областью профессиональной деятельности* которых является: анализ химических и биологических свойств материалов и веществ (воздуха, воды, бытовых и производственных отходов, топлива, металла, почвы, химических веществ), контроль качества пищевых продуктов и предоставление информации о состоянии и загрязнении окружающей среды.

Нормативную правовую основу разработки ООП составляют Федеральные законы РФ, Постановления Правительства РФ, федеральные государственные образовательные стандарты (далее ФГОС), примерные основные образовательные программы, Приказы Министерств РФ, рекомендации и разъяснения Министерства образования и науки РФ, базисный учебный план, устав ГАПОУ ТО «Тобольский многопрофильный техникум», протоколы цикловых комиссий специалистов общеобразовательной и профессиональной подготовки ГАПОУ ТО «Тобольский многопрофильный техникум».

ООП по специальности *18.01.02 Лаборант-эколог* обеспечивает реализацию ФГОС, включает в себя рабочий учебный план, рабочие программы учебных дисциплин и профессиональных модулей, календарный учебный график, календарный график аттестации и методические материалы, обеспечивающие реализацию соответствующей образовательной технологии.

Содержание ООП разработано в соответствии с современными требованиями сферы труда и квалификационными требованиями, предъявляемыми ФГОС к квалификации базовой подготовки «лаборант химического анализа».

Основные разделы ООП представлены в полном объеме и соответствуют структуре технического профиля получаемого профессионального образования. Содержание разделов ООП, описанные результаты соответствуют ее целям и задачам. Содержание рабочих программ профессиональных модулей и учебных дисциплин, составляющих основу ООП соответствует представленному учебному плану.

Планирование учебного времени для изучения дисциплин и модулей обосновано, распределено с учетом методической целесообразности и соответствует ФГОС СПО по специальности 18.01.02 *Лаборант-эколог*.

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

Объем времени достаточен для теоретической подготовки и приобретения практического опыта по специальности СПО 18.01.02 *Лаборант-эколог*.

Материально-техническое обеспечение реализации ООП в основном соответствует требованиям к минимальному материально-техническому обеспечению в соответствии с ФГОС СПО по специальности 18.01.02 *Лаборант-эколог*.

Перечень рекомендуемых основных и дополнительных источников содержательно достаточен для реализации образовательного процесса. Перечень Интернет - ресурсов актуален и достоверен.

Реализация ООП по специальности 18.01.02 *Лаборант-эколог* обеспечена педагогическими кадрами, имеющими образование и квалификацию, соответствующие профилю преподаваемой дисциплины (модуля).

Общие требования к организации образовательного процесса раскрывают особенности освоения ООП по специальности 18.01.02 *Лаборант-эколог* и соответствуют модульно-компетентностному подходу.

Наименование экспертного показателя		Экспертная оценка (уровень)		
		Высокий	Средний	Низкий
Экспертиза раздела 2 «Характеристика профессиональной деятельности выпускников и требования к результатам освоения основной образовательной программы»				
Раздел 2. «Характеристика профессиональной деятельности выпускников и требования к результатам освоения основной образовательной программы»			+	
Пункт 2.2. «Виды деятельности и компетенции». Формулировка наименования вида деятельности (ВД) и перечень профессиональных компетенций (ПК) соответствует ФГОС /конкретизируют и/или расширяют требования ФГОС в соответствии с региональными требованиями работодателей).			+	
Перечень региональных компетенций (РК) представлен достаточно, отражает требования сферы труда			+	
Экспертиза приложений – рабочих программ				
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины		+	
ОП.01.	Электротехника		+	
ОП.02.	Основы аналитической химии		+	
ОП.03.	Природопользование и охрана окружающей среды		+	
ОП.04.	Основы стандартизации и технические измерения		+	
ОП.05.	Охрана труда		+	
ОП.06.	Безопасность жизнедеятельности		+	
П 00.	Профессиональный цикл			
ПМ.00	Профессиональные модули			
ПМ.01	Подготовка химической посуды, приборов и лабораторного оборудования		+	
ПМ.02	Приготовление проб и растворов различной концентрации		+	
ПМ.03	Осуществление экологического контроля		+	

Наименование экспертного показателя		Экспертная оценка (уровень)		
		Высокий	Средний	Низкий
	производства и технологического процесса			
ПМ.04	Обработка и оформление результатов анализа		+	
ПМ 05	Соблюдение правил и приемов техники безопасности, промышленной санитарии и пожарной безопасности		+	

В целом ООП обеспечивает достаточно высокое качество подготовки по специальности *18.01.02 Лаборант-эколог*.

Рекомендации экспертной группы:

- рассмотреть возможность приглашения педагогических кадров с предприятий работодателей, имеющих образование и квалификацию, соответствующие профилю профессиональных модулей для оказания образовательных услуг;
- продолжить комплектование библиотечного фонда печатными изданиями не позднее 2015 года;
- формировать фонд электронных образовательных ресурсов для реализации программ профессиональных модулей.

На основании анализа ООП по специальности *18.01.02 Лаборант-эколог* экспертная группа считает, что содержание ООП/ППССЗ соответствует требованиям ФГОС, критериям технической и содержательной экспертизы и требованиям к уровню подготовки выпускников по специальности *18.01.02 Лаборант-эколог* и может быть рекомендована к реализации в образовательном процессе ГАПОУ ТО «Тобольский многопрофильный техникум».

Эксперты:

Директор ООО «ССС-Сибирь»

Преподаватель, имеющий ученую степень кандидата психологических наук факультета среднего профессионального образования Тобольского педагогического института им. Д.И.Менделеева (филиал) ТюмГУ в г.Тобольске



А. Чусовитин



Г.М. Ложкова