

областное государственное автономное профессиональное образовательное
учреждение
«Ульяновский авиационный колледж – Межрегиональный центр компетенций»

УТВЕРЖДАЮ



Директор ФГАПОУ «УАвиаК-МЦК»

Н.Н.Китаева

20 17 г.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ
ПРОГРАМА -
ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ**

Наименование программы Организация демонстрационного экзамена
по компетенции: «Эксплуатация сельскохозяйственной техники»

Категория слушателей: педагогические работники субъектов РФ

Уровень квалификации 6

Объем: 72 академических часа

Форма обучения очная

Организация обучения единовременно

Ульяновск

2017 г.

Составитель:

Асадуллин Р.Я., инженер-педагог ОГАПОУ "УАвиаК-МЦК", сертифицированный эксперт WorldSkills Russia по компетенции «Ремонт и обслуживание легковых автомобилей»

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

1.1. Нормативно-правовые основания разработки программы

Нормативную правовую основу разработки программы составляют:

Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

приказ Минобрнауки России от 1 июля 2013 г. № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;

1.2. Область применения программы

Настоящая программа предназначена для подготовки педагогических работников субъектов РФ

1.3. Требования к слушателям (категории слушателей) педагогические работники субъектов РФ

1.4. Цель и планируемые результаты освоения программы

Программа направлена на освоение (совершенствование) следующих профессиональных компетенций:

ПК 1.1 Выполнять монтаж, сборку, регулирование и обкатку сельскохозяйственной техники в соответствии с эксплуатационными документами, а также оформление документации о приемке новой техники;

ПК 1.6 Выполнять настройку и регулировку рабочего и вспомогательного оборудования тракторов и автомобилей в соответствии требованиями к выполнению технологических операций;

ПК 2.4 Управлять тракторами и самоходными машинами категории «B», «C», «D», «E», «F» в соответствии с правилами дорожного движения;

ПК 3.1 Проводить диагностирование неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов и другого инженерно-технологического оборудования в соответствии с графиком проведения технических обслуживаний и ремонтов;

ПК 4.3 Выявлять и устранять мелкие неисправности в процессе эксплуатации сельскохозяйственных машин.

Программа направлена на освоение следующих общепрофессиональных компетенций (ОПК) и(или) общих (общекультурных) компетенций (ОК) или универсальных компетенций (УК) ²:

Код ОК 1;

Код ОК 2;

Код ОК 9;

Код ОК 10.

Обучающийся в результате освоения программы должен иметь практический опыт:

- в техническом обслуживании газораспределительного механизма трактора российского или импортного производства с шестицилиндровым рядным дизельным двигателем;

- в устранении неисправностей и техническом обслуживании топливной системы трактора российского или импортного производства с четырёх- или шестицилиндровым

рядным дизельным двигателем;

- в устранении неисправностей, комплектование и регулировки пресс-подборщика российского или импортного производства. Комплектование машинно-тракторного агрегата с трактором тягового класса 0,9 или 1,4 тонн-сил;

- в устранение неисправностей и регулировки жатки, настройка жатки, молотилки и очистки зерноуборочного комбайна российского или импортного производства на заданные условия работы;

- в комплектовании пахотного агрегата из трактора российского или импортного производства тягового класса не менее 3 тонн-сил и плуга российского или импортного производства с числом корпусов не менее четырёх;

уметь:

- работать с информационной системой ESIM;
- оценивать демонстрационный экзамен по стандартам Ворлдскиллс;
- составлять оценочные листы модулей демонстрационного экзамена;
- выполнять 5 модулей демонстрационного экзамена по компетенции: эксплуатация сельскохозяйственной техники;

знать:

- методику организации и проведения демонстрационного экзамена по стандартам Ворлдскиллс Россия;

- структуру работы информационной системы ESIM;

- стандарты компетенции: эксплуатация сельскохозяйственной техники и ее критерии оценки.

1.1. Форма обучения – очная.

Режим занятий: лекции, практические занятия

1.5. Форма документа, выдаваемого по результатам освоения программы - удостоверение о повышении квалификации

2. УЧЕБНЫЙ ПЛАН *

Наименование компонентов программы	Обязательные аудиторные учебные занятия (час.)		Внеаудиторная (самостоятельная) учебная работа (час.)	Практика – подготовка выпускной квалификационной работы (час.)		Всего учебной нагрузки (час.)
	всего	в т. ч., практических и семинарских занятий		всего	в т.ч. консультации преподавателя	
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>		<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>
1. Демонстрационный экзамен. Общие положения	10	10	-	-	-	10
2. Информационная система ESIM	2	2	6	2	2	10
3. Стандарты компетенции и ее критерии оценки	4	4	16	28	28	48
Промежуточная аттестация**	-	-	-	-	-	-
Итоговая аттестация	-	-	-	4	4	4

3. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Компоненты программы	Аудиторные занятия				Практика	Итоговая аттестация
	1 день	2 день	3 день	4 день		
Демонстрационный экзамен. Общие положения	+					Тестирование
Информационная система ESIM	+				+	
Стандарты компетенции и ее критерии оценки		+			+	

4. ПРОГРАММЫ УЧЕБНЫХ МОДУЛЕЙ (ПРЕДМЕТОВ, ДИСЦИПЛИН)

Наименование модулей и тем программы	Содержание учебного материала, практические занятия, внеаудиторная (самостоятельная) учебная работа обучающихся		Объем часов
1	2		3
Наименование компонента программы	Демонстрационный экзамен. Общие положения		10
Тема 1. Демонстрационный экзамен. Общие положения	Содержание	Уровень освоения	10
	1. Организация ГИА для выпускников СПО 2018 года в виде демонстрационного экзамена	2	
	2. Демонстрационный экзамен как форма оценки квалификации выпускников системы СПО	2	
	3. Применение заданий по компетенциям Ворлдскиллс в демонстрационном экзамене	2	
	4. Особенности организации учебного процесса при внедрении ФГОС по ТОП-50	2	
	5. Методика организации и проведения демонстрационного экзамена по стандартам Ворлдскиллс Россия (на примере ОГАПОУ "УАвиаК- МЦК")	2	
	Тематика учебных занятий		
	1. Лекция «Организация ГИА для выпускников СПО 2018 года в виде демонстрационного экзамена»		2
	2. Лекция «Демонстрационный экзамен как форма оценки квалификации выпускников системы СПО»		2
	3. Лекция «Применение заданий по компетенциям Ворлдскиллс в демонстрационном экзамене»		2
	4. Лекция «Особенности организации учебного процесса при внедрении ФГОС по ТОП-50»		2
	5. Лекция «Методика организации и проведения демонстрационного экзамена по стандартам Ворлдскиллс Россия (на примере ОГАПОУ "УАвиаК- МЦК")»		2
Наименование компонента программы	Информационная система ESIM		4
Тема 2. Информационная	Содержание	Уровень освоения	4
	1. Информационная система ESIM	2	

Наименование модулей и тем программы	Содержание учебного материала, практические занятия, внеаудиторная (самостоятельная) учебная работа обучающихся		Объем часов
1	2		3
система ESIM	Тематика учебных занятий		
	1. Лекция «Информационная система ESIM»		2
	2. Практическое занятие «Работа с информационной системой ESIM»		4
Наименование компонента программы	Стандарты компетенции и ее критерии оценки		32
Тема 3. Стандарты компетенции и ее критерии оценки	Содержание	Уровень освоения	32
	1. Стандарты компетенции и ее критерии оценки	2	
	2. Модули демонстрационного экзамена	2	
	Тематика учебных занятий		
	1. Лекция «Стандарты компетенции и ее критерии оценки»		4
	2. Практическое занятие «Выполнение модуля А: Техническое обслуживание газораспределительного механизма трактора российского или импортного производства с шестицилиндровым рядным дизельным двигателем»		6
	3. Практическое занятие «Выполнение модуля В: Устранение неисправностей и техническое обслуживание топливной системы трактора российского или импортного производства с четырёх- или шестицилиндровым рядным дизельным двигателем»		6
	4. Практическое занятие «Выполнение модуля С: Устранение неисправностей, комплектование и регулировки пресс-подборщика российского или импортного производства. Комплектование машинно-тракторного агрегата с трактором тягового класса 0,9 или 1,4 тонн-сил»		6
	5. Практическое занятие «Выполнение модуля D: Устранение неисправностей и регулировки жатки, настройка жатки, молотилки и очистки зерноуборочного комбайна российского или импортного производства на заданные условия работы»		6
	6. Практическое занятие «Выполнение модуля E: Комплектование пахотного агрегата из трактора российского или импортного производства тягового класса не менее 3 тонн-сил и плуга российского или импортного производства с числом корпусов не менее четырёх»		4
Внеаудиторная (самостоятельная) учебная работа при изучении компонента программы			22
1. Работа с информационной системой ESIM			
2. Стандарты компетенции и ее критерии оценки			

5. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

5.1. Материально-техническое обеспечение

Реализация программы предполагает наличие тренировочного полигона по компетенции: эксплуатация сельскохозяйственной техники согласно инфраструктурному листу.

5.2. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Требования к квалификации педагогических кадров: наличие сертификата эксперта союза Ворлдскиллс Россия.

6. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ КУРСА

Формы итоговой аттестации: тестирование

Общая характеристика итоговой аттестации

Результаты (освоенные профессиональные и общие компетенции)	Основные показатели оценки результата
<ul style="list-style-type: none">– Выполнять монтаж, сборку, регулирование и обкатку сельскохозяйственной техники в соответствии с эксплуатационными документами, а также оформление документации о приемке новой техники;– Выполнять настройку и регулировку рабочего и вспомогательного оборудования тракторов и автомобилей в соответствии требованиями к выполнению технологических операций;– Управлять тракторами и самоходными машинами категории «В», «С», «D», «E», «F» в соответствии с правилами дорожного движения;– Проводить диагностирование неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов и другого инженерно-технологического оборудования в соответствии с графиком проведения технических обслуживаний и ремонтов;– Выявлять и устранять мелкие неисправности в процессе эксплуатации сельскохозяйственных машин.	Умение оценивать демонстрационный экзамен по стандартам Ворлдскиллс по компетенции: эксплуатация сельскохозяйственной техники; Умение выполнять 5 модулей демонстрационного экзамена по компетенции: эксплуатация сельскохозяйственной техники