

государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
Ленинградской области «Борский агропромышленный техникум»

Рассмотрена
на заседании педагогического
совета протокол № 1
от 28.08.2018

Утверждена
приказом № 3
от 30.08.2018

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ОП.15 «БЕЗОПАСНАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ САМОХОДНЫХ МАШИН»

Специальность:
35.02.07 Механизация сельского хозяйства

Организация – разработчик:

государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
Ленинградской области «Борский агропромышленный техникум»

Разработчик:

В.Ф. Филиновский – преподаватель

2018 год

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ	3
1.1 Область применения рабочей программы	
1.2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы	
1.3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины	
1.4. Количество часов на освоение программы учебной дисциплины	
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ	4
2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы	
2.2. Тематический план и содержание	
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ	6
3.1. Материально – техническое обеспечение	
3.2. Информационное обеспечение	
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	8

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОП.15 «Безопасная эксплуатация самоходных машин»

1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе: Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) среднего профессионального образования по специальности 35.02.07 «Механизация сельского хозяйства», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 07.05.14 № 456 и является частью основной профессиональной образовательной программы подготовки специалистов среднего звена по специальности: 35.02.07 «Механизация сельского хозяйства»

В программу включено содержание, направленное на формирование у обучающихся компетенций, необходимых для качественного освоения ОПОП ППССЗ на базе основного общего образования с получением среднего общего образования.

Содержание учебного материала, последовательность его изучения, распределение учебных часов, тематика рефератов, виды самостоятельных работ учитывают специфику программ подготовки специалистов среднего звена и осваиваемой специальности.

1.2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Учебная дисциплина ОП.15 «Безопасная эксплуатация самоходных машин» относится к общепрофессиональным дисциплинам профессионального цикла.

1.3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины студент **должен иметь практический опыт:**

- управления самоходными машинами;

В результате освоения дисциплины студент **должен уметь:**

- безопасно управлять самоходными машинами в различных дорожных и метеорологических условиях;

- уверенно действовать в нестандартных ситуациях;

- управлять своим эмоциональным состоянием;

- уважать права других участников дорожного движения, конструктивно разрешать межличностные конфликты, возникшие между участниками дорожного движения;

- соблюдать режим труда и отдыха;

- оформлять первичную документацию – путевой лист, товарно-транспортную накладную, учетный лист тракториста.

В результате освоения дисциплины студент **должен знать:**

- правила эксплуатации самоходных машин;

- основы безопасного управления самоходными машинами;

- назначение, расположение, принцип действия основных механизмов и приборов самоходных машин;

- порядок действия водителя в нестандартных ситуациях;

- законодательство, регламентирующее организацию пассажирских и грузовых перевозок автомобильным транспортом и тракторами;

- содержание и правила оформления первичной документации;

- основы саморегуляции психических состояний в процессе управления самоходной машиной.

- перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация самоходных машин, или их дальнейшее движение.

- виды ответственности за нарушение Правил дорожного движения, правил эксплуатации самоходных машин и норм по охране окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации;

1.4. Количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

Максимальной учебной нагрузки обучающегося **27** часов, в том числе:

- обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – 18 часов,

- самостоятельной работы обучающихся – 9 часов.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы**

Вид учебной работы	Количество часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	27
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	18
в том числе: практические занятия	5
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	9
<i>Итоговая аттестация</i> в форме экзамена	

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
Тема 2. Безопасная эксплуатация самоходных машин	Содержание учебного материала	13	2
	Психологические основы деятельности водителя трактора	2	
	Дорожно-транспортные происшествия: виды, причины, статистика	2	
	Содержание и правила оформления первичной документации – путевой лист, учетный лист.	2	
	Основные элементы теории движения трактора: силы, действующие на трактор, устойчивость, проходимость, тормозные свойства.	2	
	Основные технические приемы безопасного вождения трактора: запуск двигателя, трогание с места, переключение передач, преодоление препятствий.	2	
	Перевозка грузов на тракторных прицепах, правила погрузки, укладки, разгрузки различных грузов	2	
	Правила пользования автомобильными дорогами в различные периоды.	1	
	Практическое занятие:	5	
	Расчет остановочного пути трактора;	1	
	Оформление первичной документации	1	
	Решение тематических вопросов из экзаменационных билетов по безопасной эксплуатации самоходных машин. Контроль знаний.	3	
	ИТОГО:	27	
из них аудиторных	18		
Тематика внеаудиторной самостоятельной работы:	9		
1. Решение тематических вопросов из экзаменационных билетов водителей самоходных машин категорий: В,С, Е, D, F			

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Материально-техническое обеспечение

Для реализации учебной дисциплины имеется учебный кабинет «Управление транспортным средством и безопасность движения».

Оборудование учебного кабинета:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- КОСы;
- комплект тематических карточек-заданий;
- технические средства обучения:
- компьютер с соответствующим программным обеспечением и мультимедийным проектором с экраном;
- магнитная доска со схемой населенного пункта и магнитно-маркерная доска.

№ п/п	Наименование учебного оборудования	Единица измерения	Количество
1 Основы управления транспортными средствами			
	Сложные дорожные условия		
	Виды и причины ДТП		
1	Типичные опасные ситуации	шт	1
2	Сложные метеоусловия	шт	1
3	Движение в темное время суток	шт	1
4	Приемы руления	шт	1
5	Посадка водителя за рулем	шт	1
6	Способы торможения автомобиля	шт	1
7	Тормозной и остановочный путь автомобиля	шт	1
8	Действия водителя в критических ситуациях	шт	1
9	Силы, действующие на транспортное средство	шт	1
10	Управление автомобилем в нештатных ситуациях	шт	1
11	Профессиональная надежность водителя	шт	1
12	Дистанция и боковой интервал. Организация наблюдения в	шт	1
13	процессе управления транспортным средством	шт	1
14	Влияние дорожных условий на безопасность движения	шт	1
15	Безопасное прохождение поворотов	шт	1
16	Ремни безопасности	шт	1
17	Подушки безопасности	шт	1
18	Безопасность пассажиров транспортных средств	шт	1
19	Безопасность пешеходов и велосипедистов	шт	1
20	Типичные ошибки пешеходов	шт	1
21	Типовые примеры допускаемых нарушений ПДД	шт	1
22		шт	1
2 Безопасная эксплуатация самоходных машин			
1	Плакаты по безопасной эксплуатации тракторов и самоходных машин	комплект	1

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

1. Майборода О.В. Основы управления автомобилем и безопасность движения: Учебник водителя автотранспортных средств категорий «С», «Д», «Е»/ Олег Владимирович Майборода, изд. 8, стер. - М.: Издательский центр «Академия», 2013. –

256 с.

2. Козлов В.В. Психологические правила безопасного вождения (эффективный способ профилактики ДТП).- М.: Компания «Автополис-плюс». 2005 г. – 64 с.
3. Пинт А.А. самоучитель безопасной езды. Тверь: «Мартин», «Полина», 1995. – 272

Дополнительные источники:

4. Диск CD-ROM «Самоучитель безопасной езды». ООО «Книжное издательство “За рулем”», 2007.
5. Диск CD-ROM «Основы безопасности движения – 2008» ООО «Акелла».
6. Богатырев А. В., Кузьмич И. И., Семин С.М., Носов Г.И., Лопарев В.Р. Материалы для проверки знаний по безопасной эксплуатации самоходных машин категории “В”.
7. Бычков Н.И., Колчинский Ю.Л., Семин С.М. Экзаменационные билеты для приёма теоретического экзамена по безопасной эксплуатации машин категории «С» - М.: ФГНУ «Росинформагротех», 2003.
8. Левшин А.Г., Богатырёв А.В., Семин С.М. Экзаменационные билеты для приёма теоретического экзамена по безопасной эксплуатации самоходных машин категории «D» - М.: ФГНУ «Росинформагротех», 2003.
9. Насоновский М.Л., Богатырёв А.В., Семин С.М., Колчинский Ю.Л. Экзаменационные билеты для приёма теоретического экзамена по безопасной эксплуатации самоходных машин категории «Е» - М.: ФГНУ «Росинформагротех», 2005.
10. Панфилов Л.М., Золотов А.А., Срибный С.П. Экзаменационные билеты для приёма теоретического экзамена по эксплуатации машин и оборудования, отнесённых к квалификации тракториста-машиниста категории «F» - М.: ФГНУ «Росинформагротех», 2004.

Электронный ресурс:

1. Обучение и экзамен ПДД онлайн. Билеты ПДД2017 / 2016. Режим доступа: <http://spectr-pdd.ru/spektr-pdd-online>
2. Основы безопасности дорожного движения. Режим доступа: <http://1pdd.ru/bdo/>
3. Основы безопасности дорожного движения. Режим доступа: <http://natalianakonechnaja.com/osnovy-bezopasnosti-dorozhnogo-dvizheniya/>
4. Основы безопасного управления транспортными средствами. Режим доступа: <https://xn--80aaag18ahknbd5b5e.xn--p1ai/tema-26-osnovy-bezopasnogo-upravleniya-transportnymi-sredstvami>
5. Коноплянко В. И. Основы безопасности дорожного движения. Режим доступа: <https://litlife.club/br/?b=123551>
6. Видеоматериалы. Режим доступа: <https://www.youtube.com/watch?v=FblvspYVkb0> , <https://www.youtube.com/watch?v=0JylDzYl5po>
7. Основы безопасности дорожного движения. Вопросы экзаменационные. Режим доступа: http://www.gazeta-a.ru/gibdd/pdd_test/theory/26/
9. Краткий курс управления трактором «Беларус» видео. Режим доступа: <https://www.youtube.com/watch?v=7UORVdBNMbk> , <https://www.youtube.com/watch?v=nJn4Iu5s8JM>
10. Руководство по эксплуатации БЕЛАРУС 80.1/80.2/82.1/82.2/82Р изд.8, перераб. и доп.. Режим доступа: http://i.traktor-zapchast.ru/u/9f/662990d61611e3814238acc45aa83f/-/%D0%A0%D1%83%D0%BA%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%B4%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%BE%20%D0%B8%20%D1%8D%D0%BA%D1%81%D0%BF%D0%BB%D1%83%D0%B0%D1%82%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F%20%D0%9C%D0%A2%D0%9780.1_80.2_82.1_820_82p.pdf

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины осуществляется в процессе проведения теоретических и практических занятий, устного опроса, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий и самостоятельной работы.

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
Умения: - безопасно управлять транспортными средствами и самоходными машинами в различных дорожных и метеорологических условиях; - уверенно действовать в нештатных ситуациях; - управлять своим эмоциональным состоянием, - уважать права других участников дорожного движения, конструктивно разрешать межличностные конфликты, возникшие между участниками дорожного движения; - соблюдать режим труда и отдыха; - оформлять первичную документацию – путевой лист, товарно-транспортную накладную, учетный лист тракториста.	тестирование, практические занятия, внеаудиторная самостоятельная работа
Знания: - правила эксплуатации транспортных средств и самоходных машин; - основы безопасного управления транспортными средствами и самоходными машинами; - назначение, расположение, принцип действия основных механизмов и приборов транспортных средств и самоходных машин; - порядок действия водителя в нештатных ситуациях; - законодательство, регламентирующее организацию пассажирских и грузовых перевозок автомобильным транспортом и тракторами; - содержание и правила оформления первичной документации; - основы саморегуляции психических состояний в процессе управления транспортным средством, самоходной машиной. - перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств и самоходных машин, или их дальнейшее движение. - виды ответственности за нарушение Правил дорожного движения, правил эксплуатации транспортных средств, самоходных машин и норм по охране окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации;	Текущий контроль в форме: - устный опрос; - тестирование при проведении теоретических занятий; - защиты практических занятий; внеаудиторная самостоятельная работа
Итоговый контроль	Экзамен

ΓΑΡΟΥΛΟ "ΒΑΡΤ"