

Утверждаю

Директор

ГБОУ СПО «Лысковский агротехнический техникум»



[Signature]
/А.А.Упадышев

"01" сентября 2014 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии среднего профессионального образования государственного бюджетного образовательного учреждения среднего профессионального образования

«Лысковский агротехнический техникум»

наименование образовательного учреждения

по профессии среднего профессионального образования

35.01.14 Мастер по техническому обслуживанию и ремонту машинно-тракторного парка

код и наименование профессии

Квалификация: мастер-наладчик по техническому обслуживанию машинно-тракторного парка, водитель автомобиля категории "С"

Форма обучения - очная

Нормативный срок освоения ППКРС СПО – 2 года 5 месяцев на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования - *технический*

Согласовано:

Главный инженер

ОАО «Плодопитомник»

[Signature]

Е. А. Коньков

1. Пояснительная записка

1.1 Нормативная база реализации ППКРС ПОО

Настоящий учебный план профессиональной образовательной организации ГБОУ СПО «Лысковский агротехнический техникум» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по профессии 35.01.14 «Мастер по техническому обслуживанию и ремонту машинно-тракторного парка», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 2 августа 2013 г. N 709, зарегистрирован Министерством юстиции 20 августа 2013 г. рег. N 29550, приказа Министерства образования и науки РФ от 14.07.2013 года № 464 "Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования", Приказа Минобрнауки России от 18.04.2013 N 291 "Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования" (Зарегистрировано в Минюсте России 14.06.2013 N 28785),

Разъяснений по реализации федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (профильное обучение) в пределах основных профессиональных образовательных программ начального профессионального или среднего профессионального образования, формируемых на основе федерального государственного образовательного стандарта начального профессионального и среднего профессионального образования от «03» февраля 2011 г. Центра начального, среднего, высшего и дополнительного профессионального образования ФГУ «ФИРО».

Профессия 35.01.14 «Мастер по техническому обслуживанию и ремонту машинно-тракторного парка» в соответствии с приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013 г. N 1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования» от 29 октября 2013 г. N 1199, по профилю получаемого профессионального образования относится к техническому профилю, наименование укрупненной группы профессий «Сельское хозяйство и сельскохозяйственные науки».

1.2 Организация учебного процесса и режим занятий

Нормативный срок освоения программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии 35.01.14 «Мастер по техническому обслуживанию и ремонту машинно-тракторного парка» на базе основного общего образования составляет 2 года 5 месяцев. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению основной профессиональной образовательной программы (Письмо Минобрнауки России от 29.12.2000г. № 16-52-138 ин/16-13). Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки при очной форме обучения составляет 36 часов в неделю. Предусматривается шестидневная учебная неделя. Продолжительность учебного занятия составляет 45 минут (1 академический час).

Учебный год начинается 01 сентября и заканчивается в соответствии с графиком учебного процесса рабочего учебного плана. График учебного процесса разработан и предусматривает возможность корректировки.

Консультации, предусмотренные рабочим учебным планом, устанавливаются из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год и могут быть групповыми, индивидуальными (письменные, устные).

Изучение дисциплины «Иностранный язык» осуществляется в течении 1 и 2 курса обучения по 2 часа в неделю. Занятия по дисциплине «Иностранный язык» проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 13 человек.

Дисциплина «Физическая культура» предусматривает еженедельно 3 часа обязательных аудиторных занятий и не менее 1 часа самостоятельной учебной нагрузки за счет различных форм внеаудиторных занятий (в спортивных клубах, секциях).

Организация допризывной подготовки студентов - юношей осуществляется через разделы и темы дисциплины «Безопасность жизнедеятельности», а также через 5-ти дневные учебные сборы (35 часов) на предпоследнем курсе на базе воинских частей определенных военным комиссариатом (Указ Губернатора Нижегородской области №103 от 31.12.2010г.)

Лабораторные и практические занятия по дисциплинам и МДК ОП.01 Основы технического черчения, ОП.02 Основы материаловедения и технология общеслесарных работ, ОП.03 Техническая механика с основами технических измерений, ОП.04 Основы электротехники, ОП.05 Безопасность жизнедеятельности, МДК.01.01 Технологии сборки и ремонт агрегатов и сборочных единиц сельскохозяйственных машин и оборудования, МДК 02.01 Теоретическая подготовка водителей автомобилей категории «С» проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 13 человек.

Перечень кабинетов, лабораторий сформирован учебным заведением с учетом профиля подготовки специалистов для проведения занятий теоретического обучения и лабораторно-практических занятий.

При получении обучающимися среднего общего образования в состав учебного плана, помимо ППКРС ПОО, входит общеобразовательный цикл.

Порядок проведения учебной и производственной практики

Планирование, организация и проведение учебной и производственной практики осуществляется в соответствии с действующим Положением о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования ГБОУ СПО «Лысковский агротехнический техникум».

Учебные и производственные практики проводятся как концентрировано в несколько периодов, так и рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках ПМ, при обязательном сохранении в пределах учебного года объема часов, установленного учебным планом на теоретическую подготовку, мастерами производственного обучения или преподавателями профессионального цикла, в учебно-производственных мастерских и лабораториях и завершается дифференцированным зачетом обучающегося, освоенных им общих и профессиональных компетенций.

Производственная практика может проводиться в организациях на основе прямых договоров между организацией и образовательным учреждением, при условии обеспечения связи между содержанием практики и результатами обучения в рамках модулей ППКРС ПОО по осваиваемой профессии. Соответствующие организации, подтверждают оценку общих и профессиональных компетенций обучающихся в ходе прохождения практики и представляют документы в техникум, которые учитываются при промежуточной и итоговой аттестации студентов.

Учебная и производственная практики проводятся при освоении студентами профессиональных модулей. Объем времени, отведенный на учебную и производственную практику (19 недель - 684 часа) используется для введения таких видов практики:

- учебная – 14 недель (504 часа): практика по МДК.01.01 Технологии сборки и ремонт агрегатов и сборочных единиц сельскохозяйственных машин и оборудования - 504 часа, практика по МДК 02.01 Теоретическая подготовка водителей автомобилей категории «С» - 60 часов (вне сетки учебных занятий);
- производственная - 5 недель (180 часов): практика МДК.01.01 Технологии сборки и ремонт агрегатов и сборочных единиц сельскохозяйственных машин и оборудования - 144 часа, практика по МДК 02.01 Теоретическая подготовка водителей автомобилей категории «С» - 36 часов. Практика проводится по согласованию с работодателем для отработки изученных компетенций.

Все особенности проведения прохождения учебной и производственной практики в конкретном учебном году отражаются в графике учебного процесса.

Практикоориентированность учебного плана составляет 65,4%

Условия и объем времени для обучения вождению

Образовательный процесс по подготовке водителей транспортных средств организован в соответствии с приказом N 636 от 18 июня 2010 г «Об утверждении примерных программ подготовки водителей транспортных средств различных категорий». Зарегистрировано в Минюсте РФ 13 августа 2010 г. N 18150.

Для реализации программ подготовки водителей транспортных средств категории «С» оборудованы учебные классы для проведения занятий по предметам Основы законодательства в сфере дорожного движения, Основы безопасного управления транспортным средством, Оказание первой медицинской помощи, Устройство и техническое обслуживание транспортных средств.

Учебные материалы в классах соответствуют требованиям перечня приложений к Примерным программам подготовки и переподготовки водителей транспортных средств. Для проведения занятий в учебных кабинетах используются технические средства отображения информации, (2 компьютера, кодоскоп, мультимедийный проектор), лаборатория для проведения занятий по дисциплине Устройство и техническое обслуживание транспортных средств.

Для организации образовательного процесса получено санитарно-эпидемиологическое заключение: № 52.29.07.802M000080.04.10. от 30.04.2010 г. и заключение о соблюдении требований пожарной безопасности от 19.05.2010 г. № 1534-2-1-5. Оборудование и технические средства обучения сертифицированы.

В учебном процессе задействованы преподаватели специальных дисциплин и мастера производственного обучения вождению, имеющие документы, предусмотренные п. 21.3 Правил дорожного движения и Примерными программами подготовки водителей транспортных средств, соответствующих категорий.

Для первоначального обучения вождению транспортных средств и приема 1 этапа практического экзамена используется закрытая площадка (автодром) на основании свидетельства о государственной регистрации права от 27.06.2006 г. серия 52-АВ № 795108. Общая площадь асфальтированной площадки - 3800 кв.м.

Закрытая площадка (автодром) соответствует требованиям Примерных программ подготовки водителей транспортных средств категории «С» и Методики проведения квалификационных экзаменов на получение права на управление транспортными средствами от 09.08.2001 г.

Для обучения вождению используются учебные транспортные средства. Автомобили оборудованы в соответствии с требованиями к механическим транспортным средствам, используемым для обучения.

Объем времени для обучения вождению 60 часов.

1.3 Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл ППКРС ПОО сформирован в соответствии с Рекомендациями по реализации федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования (профильное обучение) в пределах основной профессиональной образовательной программы начального профессионального образования, сформированной на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования. В соответствии с приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013 г. N 1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования» от 29 октября 2013 г. N 1199, а также спецификации ППКРС ПОО, которой овладевают обучающиеся, по профессии 35.01.14 «Мастер по техническому обслуживанию и ремонту машинно-тракторного парка» отнесена к техническому профилю получаемого профессионального образования.

Общеобразовательный цикл формируется с учетом следующих документов:

- Федеральный государственный образовательный стандарт (ФГОС) среднего профессионального образования (п. 7.9), который распространяется на ППКРС ПОО профессии с получением среднего общего образования;
 - Рекомендации по реализации образовательной программы среднего (полного) общего образования в образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования в соответствии с федеральным базисным учебным планом и примерными учебными планами для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования (письмо Минобрнауки России от 29.05.2007 г. № 03-1180), (Рекомендации, 2007), определяющих профили получаемого профессионального образования, базовые и профильные общеобразовательные дисциплины и их объемные параметры, а также рекомендуемое распределение профессий по профилям получаемого профессионального образования.
 - приказ Минобрнауки России от 20.08.2008 г. № 241 «О внесении изменений в федеральный базисный учебный план и примерные учебные планы для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования, утвержденные приказом Министерства образования Российской Федерации от 09.03.2004 г. № 1312 «Об утверждении федерального базисного учебного плана и примерных учебных планов для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования»
- При реализации образовательной программы среднего общего образования (1,2,3 курс) учебное время, отведенное на теоретическое обучение (на основании Рекомендаций Минобрнауки России, 2007г. - 2052 час.), распределяется следующим образом:
- на основании Рекомендаций по формированию учебных планов ОПОП по профессиям начального профессионального образования на 2012-2013 учебный год от 15.12.2011г. № 316-01-52--54\11 при формировании общеобразовательного цикла на изучение базовых и профильных учебных дисциплин рекомендуемый объем часов составляет 1760, из которых 1656 часов - инвариативная часть (федеральный компонент) и 104 часа - вариативная часть образовательного учреждения.
 - на увеличение профессиональной составляющей ППКРС ПОО с целью повышения качества подготовки обучающихся по профессии, формирования общих и профессиональных компетенций - 292 часа теоретической подготовки.

На дисциплину ОБЖ отводится 70 часов (приказ Минобрнауки России от 20.09.2008 г. № 241), на дисциплину "Физическая культура" – по три часа в неделю (приказ Минобрнауки России от 30.08.2010 г. № 889)

Умения и знания, полученные обучающимися при освоении учебных дисциплин общеобразовательного цикла, углубляются и расширяются в процессе изучения дисциплин общепрофессионального цикла, а также отдельных дисциплин профессионального цикла ППКРС ПОО .

В процессе текущего контроля и промежуточной аттестации оценивается качество освоения учебных дисциплин общеобразовательного цикла ППКРС ПОО с получением среднего общего образования .

Текущий контроль по дисциплинам общеобразовательного цикла проводится традиционными и инновационными методами.

Промежуточная аттестация по реализации образовательной программы среднего общего образования проводится в форме дифференцированных зачетов (в пределах учебного времени) и экзаменов. Экзамены проводятся по базовым дисциплинам общеобразовательного цикла: история (устно), химия (устно) в течение 1 недели во 2 семестре. По базовой дисциплине общеобразовательного цикла: русский язык (письменно) и профильным дисциплинам математика (письменно), физика (устно) в течение 2 недель в 4 семестре.

Для реализации требований ФГОС среднего общего образования в пределах ППКРС ПОО разработаны рабочие общеобразовательные программы, предусматривающие изучение как базовых, так и профильных учебных дисциплин.

1.4 Формирование вариативной части ППКРС ПОО

Теоретическое обучение ППКРС ПОО по профессии состоит из дисциплин и модулей обязательной и вариативной части. В учебном плане распределен весь объем времени, отведенный на реализацию ППКРС ПОО, включая инвариантную и вариативную части. Вариативная часть (436 часов) распределена следующим образом:

ОП.00 Общепрофессиональный цикл - 95 часов

ОП.01 Основы технического черчения - 18 часов,

ОП.02 Основы материаловедения и технология общеслесарных работ - 14 часов,

ОП.03 Техническая механика с основами технических измерений - 14 часов,

ОП.04 Основы электротехники - 14 часов,

ОП.05 Безопасность жизнедеятельности - 35 часов,

ПМ.00 Профессиональные модули - 341 час

ПМ.02 Выполнение работ по сборке и ремонту агрегатов и сборочных единиц сельскохозяйственных машин и оборудования - 393 часа

Распределение часов вариативной части направлено на удовлетворение потребностей регионального рынка труда и потенциальных работодателей.

1.5 Порядок аттестации обучающихся

На промежуточную аттестацию, при освоении общеобразовательной подготовки, предусмотрено 3 недели в течение всего срока обучения и 1 неделя при освоении обязательной части циклов ППКРС ПОО и раздела "Физическая культура".

В плане учебного процесса отражаются следующие формы контроля знаний студентов: зачеты (З), дифференцированные зачеты (ДЗ), экзамены (Э). Промежуточная аттестация в форме зачета или дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующего модуля или дисциплины. Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации студентов по очной, форме получения образования не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов – 10 (в данное количество не входят зачеты по физкультуре). Промежуточная аттестация в форме сессий проводится в конце первого курса (семестр 2), на втором курсе (семестр 4), а также на третьем курсе (семестр 5). При проведении в один семестр (1 неделя) трех экзаменов, в один семестр (две недели) пяти экзаменов, первый экзамен проводится в первый день сессии. Интервал между экзаменами составляет не менее двух календарных дней.

По завершении освоения профессиональных модулей ПМ.01 Выполнение работ по сборке и ремонту агрегатов и сборочных единиц сельскохозяйственных машин и оборудования, ПМ.02 Транспортировка грузов - в пятом семестре, проводятся квалификационные экзамены.

Все особенности проведения текущего контроля знаний (промежуточная аттестация) обучающегося в конкретном учебном году отражаются в календарном графике аттестации.

Форма проведения государственной итоговой аттестации

Государственная итоговая аттестация включает в себя защиту выпускной квалификационной работы (выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа), тематика которой соответствует одному или нескольким профессиональным модулям. Выпускная практическая квалификационная работа предусматривает сложность работы не ниже разряда по профессии рабочего, предусмотренного ФГОС СПО.

2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика	Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8
I курс	36	4	0	1	0	11	52
II курс	33,5	5,5	0	2	0	11	52
III курс	7,5	4,5	5	1	1	2	21
Всего	77	14	5	4	1	24	125

3. План учебного процесса для ППКРС ПОО

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)				Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час.)				
			максимальная	самостоятельная учебная работа	обязательная		I курс		II курс		III курс
					всего занятий	в т.ч. лаб. и практ. занятий	1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.
							недель	недель	недель	недель	недель
1	2	3	4	5	6	7	7	8	9	10	11
О.00	Общеобразовательный учебный цикл	33/6ДЗ/5Э	2640	880	1760	461	340	528	357	484	51
ОДб.00	Базовые общеобразовательные дисциплины										
ОДб.01	Русский язык	-, -, -, Э,-	117	39	78	0	17	22	17	22	0
ОДб.02	Литература	-, -, -, ДЗ,-	292	97	195	0	51	44	34	66	0
ОДб.03	Иностранный язык	-, 3,-, ДЗ,-	234	78	156	156	34	44	34	44	0
ОДб.04	История	-, Э,-, -, -	175	58	117	0	51	66	0	0	0
ОДб.05	Обществознание (экономика, право)	-, -, -, ДЗ	234	78	156	0	0	44	34	44	34
ОДб.06	Химия	-, Э,-, -, -	117	39	78	5	34	44	0	0	0
ОДб.07	Биология	-, -, -, ДЗ,-	117	39	78	0	0	0	34	44	0
ОДб.08	Физическая культура	3,3,3,ДЗ,-	351	117	234	226	51	66	51	66	0
ОДб.09	ОБЖ	-, -, ДЗ,-, -, -	125	42	83	0	0	66	17	0	0
ОДп.00	Профильные общеобразовательные дисциплины										
ОДп.01	Математика	-, 3,-, Э,-	468	156	312	0	68	88	68	88	0
ОДп.02	Физика	-, 3,-, Э,-	267	89	178	14	17	22	51	88	0
ОДп.03	Информатика и ИКТ	-, -, -, ДЗ	143	48	95	60	17	22	17	22	17
ОП.00	Общепрофессиональный учебный цикл	03/5ДЗ/0Э	416	125	291	102					
ОП.01	Основы технического черчения	-, ДЗ,-, -, -	84	28	56	56	34	22	0	0	0
ОП.02	Основы материаловедения и технология общеслесарных работ	-, ДЗ,-, -, -	84	28	56	12	34	22	0	0	0
ОП.03	Техническая механика с основами технических измерений	-, ДЗ,-, -, -	84	28	56	6	34	22	0	0	0
ОП.04	Основы электротехники	-, -, ДЗ,-, -, -	84	28	56	18	0	22	34	0	0
ОП.05	Безопасность жизнедеятельности	-, -, -, ДЗ,-	80	13	67	10	0	0	0	67	0

3. План учебного процесса для ППКРС ПОО

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)				Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час.)				
			максимальная	самостоятельная учебная работа	обязательная		I курс		II курс		III курс
					всего занятий	в т.ч. лаб. и практ. занятий	1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.
							недель	недель	недель	недель	недель
1	2	3	4	5	6	7	7	8	9	10	11
П.00	Профессиональный учебный цикл	03/7ДЗ/3Э	1786	381	1405	324					
ПМ.00	Профессиональные модули	03/7ДЗ/3Э	1706	341	1365	284					
ПМ.02	Выполнение работ по сборке и ремонту агрегатов и сборочных единиц сельскохозяйственных машин и оборудования	-,,-,-,Э	1442	265	1177	232	170	212	221	197	377
МДК.02.01	Технологии сборки и ремонт агрегатов и сборочных единиц сельскохозяйственных машин и оборудования	-,ДЗ,ДЗ,ДЗ,Э	794	265	529	232	116	104	113	71	125
УП. 02	Учебная практика	-,,-,-,ДЗ	468	0	468	0	54	72	108	126	108
УП. 02	Учебная практика	-,,-,-,-	36	0	36	0	0	36	0	0	0
ПП.02	Производственная практика	-,,-,-,ДЗ	144	0	144	0	0	0	0	0	144
ПМ.04	Транспортировка грузов	-,,-,-,Э	264	76	188	52	0	0	0	44	144
МДК 04.01	Теоретическая подготовка водителей автомобилей категории	-,,-,-,ДЗ	228	76	152	52	0	0	0	44	108
ПП.04	Производственная практика	-,,-,-,ДЗ	36	0	36	0	0	0	0	0	36
ФК.00	Физическая культура	-,,-,-,ДЗ	80	40	40	40	0	0	0	0	40
Всего		33/18ДЗ/8Э	4842	1386	3456	426	612	828	612	792	612
ГИА	Государственная итоговая аттестация										1
Консультации на учебную группу - 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год				Всего	дисциплин и МДК	558	720	504	666	324	
					учебной практики	54	108	108	126	108	
					производ. практики	0	0	0	0	180	
Государственная (итоговая) аттестация:					экзаменов	0э	2э	0э	3э	3э	
Выпускная квалификационная работа					дифф. зачетов	0дз	4дз	3дз	5дз	6дз	
с 19.01. по 25.01(1 нед.)					зачетов	0з	3з	0з	0з	0з	

4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по профессии СПО

№	Наименование
	Кабинеты:
1.	Русский язык и литература
2.	Иностранный язык
3.	История
4.	Обществознание
5.	Химия
6.	Биология
7.	ОБЖ
8.	Математика
9.	Физика
10.	Информатика и ИКТ
11.	Инженерная графика
12.	Техническая механика
13.	Материаловедение
14.	Управление транспортным средством и безопасность движения;
15.	Безопасность жизнедеятельности и охрана труда
	Лаборатории:
16.	Технические измерения
17.	Электротехника
18.	Трактора и самоходных сельскохозяйственных машин
19.	Оборудование животноводческих комплексов и механизированных ферм
20.	Автомобили
21.	Диагностика
22.	Технические испытания и качество работ по ремонту и обслуживанию сельскохозяйственной техники
	Мастерские:
23.	Слесарная;
24.	Пункт технического обслуживания.
	Тренажеры, тренажерные комплексы:
25.	Тренажер для выработки навыков и совершенствования техники управления транспортным средством
26.	Электрифицированный стенд для обнаружения неисправностей электрооборудования сельскохозяйственных машин и оборудования

	Полигон:
27.	Автодром, трактородром;
28.	Гараж с учебными автомобилями категории «С».
	Спортивный комплекс:
29.	спортивный зал;
30.	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
31.	стрелковый тир
	Залы:
32.	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
33.	актовый зал.

