

Министерство образования Рязанской области

УТВЕРЖДАЮ

Директор ОЛЫПОВ «Рязанский колледж имени  
Героя Советского Союза Н.Н. Комарова»

Мастюкова Т.В.

«29» 08 2024 год



## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Областного государственного бюджетного  
профессионального образовательного учреждения

«Рязанский колледж имени Героя Советского Союза Н.Н. Комарова»

по специальности среднего профессионального образования

35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования

базовой подготовки

на 2024-2025 учебный год

Квалификация: Техник – механик

Форма обучения: очная

Нормативный срок обучения: 3 года 10 месяцев на базе основного общего образования

1. График учебного процесса по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования.

Курсы	Теоретич. обучение		Промежут. аттест., нед	Учебная и производственная практика		Государственная (итоговая) аттестация	Каникулы, нед.	Всего недель				
	недель	часов		Учебная по профилю специальности	преддипломная							
I	39	1404	2	-	-	-	11	52				
II	35	1260	2	4	-	-	11	52				
III	28	1008	2	6	6	-	10	52				
IV	17	612	1	6	7	4	6	43				
Итого:				119	4284	7	16	13	4	6	34	199

Обозначения:

Препаративное обучение

Учебная практика

Промежуточная аттестация

Каникулы

Практика по профилю специальности

Преддипломная практика

Подготовка и проведение Государственной (итоговой) аттестации

**2. Сводные данные по бюджету времени по специальности  
 среднего профессионального образования 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и  
 оборудования**

Курсы	Теоретическое обучение		Промежуточная аттестация (нед.)	Учебная и производственная практика			Государственная (итоговая) аттестация	Каникулы (нед.)	Всего недель
	недель	часов		учебная	по профилю специальности	преддипломная практика			
1	39	1404	2	-	-	-	-	11	52
2	35	1260	2	4	-	-	-	11	52
3	28	1008	2	6	6	-	-	10	52
4	17	612	1	6	7	4	6	2	43
<b>ИТОГО:</b>	<b>119</b>	<b>4284</b>	<b>7</b>	<b>16</b>	<b>13</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>34</b>	<b>199</b>

### 3. План учебного процесса образовательной программы 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Форма промежуточной аттестации	Экзамен	Дифференцированный зачет	Объём образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся(час)														Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам							
						Во взаимодействия с преподавателем														1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
1	2	3	4	5	6	7	Нагрузка на учебные дисциплины и МДК		10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	28						
							Теоретическое	Практические														В том числе	Курсовая работа	Практика	Консультации	Промежуточная аттестация	1 семестр (17 недель-612 часов)
ОД.00	Общеобразовательный цикл	4	9	1476	32	1404	834	570	-	-	16	24	612	792	-	-	-	-	-	-	-						
ОД.01	Русский язык	-	ДЗ	72	-	72	62	10	-	-	-	-	34	38	-	-	-	-	-	-	-						
ОД.02	Литература	-	ДЗ	108	-	108	108	-	-	-	-	-	50	58	-	-	-	-	-	-	-						
ОД.03	История	2 с	-	136	-	126	80	46	-	-	4	6	60	66	-	-	-	-	-	-	-						
ОД.04	Обществознание	-	ДЗ	72	-	72	60	12	-	-	-	-	34	38	-	-	-	-	-	-	-						
ОД.05	География	-	ДЗ	72	-	72	52	20	-	-	-	-	34	38	-	-	-	-	-	-	-						
ОД.06	Иностранный язык	-	ДЗ	72	-	72	-	72	-	-	-	-	32	40	-	-	-	-	-	-	-						
ОД.07	Математика	2 с	-	340	-	330	220	110	-	-	4	6	108	222	-	-	-	-	-	-	-						
ОД.08	Информатика	-	ДЗ	108	-	108	28	80	-	-	-	-	50	58	-	-	-	-	-	-	-						
ОД.09	Физическая культура	-	ДЗ	72	-	72	10	62	-	-	-	-	32	40	-	-	-	-	-	-	-						
ОД.10	Основы безопасности и защиты Родины	-	ДЗ	68	-	68	22	46	-	-	-	-	30	38	-	-	-	-	-	-	-						
ОД.11	Физика	2 с	-	108	-	98	84	14	-	-	4	6	52	46	-	-	-	-	-	-	-						
ОД.12	Химия	-	ДЗ	72	-	72	34	38	-	-	-	-	34	38	-	-	-	-	-	-	-						
ОД.13	Биология	2 с	-	144	-	134	74	60	-	-	4	6	62	72	-	-	-	-	-	-	-						
ИД.01	Индивидуальный проект	-	-	32	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
ОПОП	Основная профессиональная образовательная программа	9	23	4014	-	2880	1262	1574	44	1044	36	54	-	-	576	684	468	540	396	216	-						
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	-	10	468	-	468	104	364	-	-	-	-	-	-	212	60	44	64	60	28	-						

ОГСЭ 01	Основы философии	-	ДЗ	48	-	48	38	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	-	-	-	-	-	-
ОГСЭ 02	История	-	ДЗ	48	-	48	36	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	-	-	-	-	-	-
ОГСЭ 03	Иностраный язык в профессиональной деятельности	-	ДЗ/ДЗ/ДЗ	160	-	160	-	160	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32	30	22	32	30	14	-
ОГСЭ 04	Психология общения	-	3	52	-	52	30	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-
ОГСЭ 05	Физическая культура	-	ДЗ/ДЗ/ДЗ	160	-	160	-	160	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32	30	22	32	30	14	-
ЕН 00	Математический и общий естественнонаучный цикл	-	-	144	-	144	34	110	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90	54	-	-	-	-	-
ЕН 01	Математика	-	ДЗ	96	-	96	10	86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	36	-	-	-	-	-
ЕН 02	Экологические основы природопользования	-	ДЗ	48	-	48	24	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	18	-	-	-	-	-
П 00	Профессиональный цикл	9	13	3402	-	2268	1124	1100	44	1044	36	54	-	-	-	-	-	274	570	424	476	336	188	188
ОП 00	Общепрофессиональные дисциплины	5	6	1092	-	1042	496	546	-	-	20	30	-	-	-	-	-	96	168	214	212	164	188	188
ОПД 01	Инженерная графика	4 с	-	70	-	60	10	50	-	-	4	6	-	-	-	-	-	-	60	-	-	-	-	-
ОПД 02	Техническая механика	5 с	-	118	-	108	48	60	-	-	4	6	-	-	-	-	-	-	-	108	-	-	-	-
ОПД 03	Материаловедение	5 с	-	76	-	66	30	36	-	-	4	6	-	-	-	-	-	-	-	66	-	-	-	-
ОПД 04	Электротехника и электронная техника	4 с	-	118	-	108	58	50	-	-	4	6	-	-	-	-	-	48	60	-	-	-	-	-
ОПД 05	Основы гидравлики и теплотехники	-	ДЗ	54	-	54	18	36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-
ОПД 06	Основы агрономии	3 с	-	58	-	48	34	14	-	-	-	6	-	-	-	-	-	48	-	-	-	-	-	-
ОПД 07	Основы зоотехнии	-	ДЗ	48	-	48	34	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	-	-	-	-	-
ОПД 08	Информационные технологии в профессиональной деятельности	-	3	88	-	88	30	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40	48	48
ОПД 09	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	-	ДЗ	66	-	66	30	36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44	22	22
ОПД 10	Основы экономики, менеджмента и маркетинга	-	3	88	-	88	30	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40	48	48
ОПД 11	Правовые основы профессиональной деятельности	-	ДЗ	44	-	44	20	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	24	24
ОПД 12	Охрана труда	-	3	66	-	66	46	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	46	46
ОПД 13	Безопасность жизнедеятельности	-	3	68	-	68	48	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68	-	-
ОПД 14	Топливо и смазочные материалы	-	ДЗ	48	-	48	20	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	-	-
ОПД 15	Правила безопасности дорожного движения	-	ДЗ	82	-	82	40	42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40	42	42
ПМ 00	Профессиональные модули:	4	7	2310	-	1226	628	554	44	1044	16	24	-	-	-	-	-	178	402	210	264	172	-	-
ПМ 01	Подготовка машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц	6 с	-	544	-	534	250	284	-	-	4	6	-	-	-	-	-	178	274	44	38	-	-	-
МДК 01.01	Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин	-	ДЗ	216	-	216	100	116	-	-	-	-	-	-	-	-	-	178	38	-	-	-	-	-

УП 01.01	Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин	-	3	72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ПП 01.01	Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин	-	3	72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72	-	-	-	72	-	-	-	-	-	-
МДК 01.02	Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе	-	ДЗ	318	-	318	150	168	-	-	-	-	236	44	38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
УП 01.02	Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе	-	3	72	-	-	-	-	-	-	-	-	72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ПП 01.02	Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе	-	3	72	-	-	-	-	-	-	-	-	72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ПМ 02	Эксплуатация сельскохозяйственной техники	8 с	-	354	-	344	228	96	20	-	4	6	-	-	-	-	-	-	-	-	88	48	102	106	-	-	-	-	-	-
МДК 02.01	Комплектование машино-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ	-	ДЗ	134	-	134	100	34	-	-	-	-	48	20	36	-	-	-	-	-	-	-	30	30	-	-	-	-	-	-
УП 02.01	Комплектование машино-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ	-	3	72	-	-	-	-	-	-	-	-	72	-	36	-	-	-	-	-	-	-	36	36	-	-	-	-	-	-
ПП 02.01	Комплектование машино-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ	-	3	36	-	-	-	-	-	-	-	-	36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36
МДК 02.02	Технологии механизированных работ в растениеводстве	-	ДЗ	126	-	126	72	34	20	-	-	-	40	28	30	28	-	-	-	-	-	-	28	28	-	-	-	-	-	-
УП 02.02	Технологии механизированных работ в растениеводстве	-	3	72	-	-	-	-	-	-	-	-	72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72	72	-	-	-	-	-	-
ПП 02.02	Технологии механизированных работ в растениеводстве	-	3	36	-	-	-	-	-	-	-	-	36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36
МДК 02.03	Технологии механизированных работ в животноводстве	-	ДЗ	84	-	84	56	28	-	-	-	-	-	-	36	48	-	-	-	-	-	-	36	48	-	-	-	-	-	-
УП 02.03	Технологии механизированных работ в животноводстве	-	3	72	-	-	-	-	-	-	-	-	72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72	72	-	-	-	-	-
ПП 02.03	Технологии механизированных работ в животноводстве	-	3	36	-	-	-	-	-	-	-	-	36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36
ПМ 03	Техническое обслуживание и ремонт сельскохозяйственной техники	8 с	-	278	-	268	100	134	24	-	4	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40	118	44	66	-	-	-	-	-
МДК 03.01	Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов	-	ДЗ	180	-	180	80	100	-	-	-	-	40	90	24	26	-	-	-	-	-	-	-	26	-	-	-	-	-	-
УП 03.01	Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов	-	3	72	-	-	-	-	-	-	-	-	72	-	36	-	-	-	-	-	-	-	36	36	-	-	-	-	-	-



Лаборатории		№ кабинеты	№ п/п
1. электроника и электроники		социально-экономических дисциплин	1.
2. метрология, стандартизация и поверждение качества		иностранного языка	2.
3. гидравлика и теплотехники;		информационных технологий в профессиональной деятельности	3.
4. топлива и смазочных материалов		инженерной графики	4.
5. тракторов и автомобилей		технической механики	5.
6. сельскохозяйственных и мелиоративных машин		материаловедения	6.
7. эксплуатация машинно-тракторного парка		управления транспортным средством и безопасности движения	7.
8. ремонта машин, оборудования и восстановления деталей		агрономии	8.
9. технологии и механизации производства продукции растениеводства		зоотехнии	9.
10. технологии и механизации производства продукции животноводства		экологических основ природопользования	10.
		охраны труда	11.

**Полное наименование лабораторий и кабинетов**

**Кабинеты**

**№ п/п**

1. социально-экономических дисциплин

2. иностранного языка

3. информационных технологий в профессиональной деятельности

4. инженерной графики

5. технической механики

6. материаловедения

7. управления транспортным средством и безопасности движения

8. агрономии

9. зоотехнии

10. экологических основ природопользования

11. охраны труда

**Лаборатории**

1. электроника и электроники

2. метрология, стандартизация и поверждение качества

3. гидравлика и теплотехники;

4. топлива и смазочных материалов

5. тракторов и автомобилей

6. сельскохозяйственных и мелиоративных машин

7. эксплуатация машинно-тракторного парка

8. ремонта машин, оборудования и восстановления деталей

9. технологии и механизации производства продукции растениеводства

10. технологии и механизации производства продукции животноводства

**Тренажеры и тренажерные комплексы:**

– тренажер для вырабатки навыков и совершенствования техники управления транспортным и мобильным энергетическим средством (в качестве тренажера может использоваться учебное средство)

**Мастерские:**

– Слесарная

– Пункт технического обслуживания

**Политоны:**

– Трактородром

**Спортивные залы:**

– Спортивный зал

– Открытый стадион широкого профиля

– Стрелковый тип

**Залы:**

– Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет

– Актовый зал

**3. Итоговая Государственная аттестация – 6 недель**  
 Подготовка выпускной квалификационной работы – 4 недели  
 Защита выпускной квалификационной работы – 2 недели

**4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для подготовки по специальности СПО**

№ п/п	Практики	ВСЕГО	
		Семестр	Неделя
1.	Учебная практика	4,5,6,7	16
2.	Производственная практика (по профилю специальности)	6,8	13
3.	Преддипломная практика	8	4
		<b>ВСЕГО 33 недели</b>	