

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ



Иванов  
20 августа 2023 г.



УТВЕРЖДАЮ  
Директор ВПО НСО  
«Куйбышевский политехнический колледж»  
А.Б. Сафронов  
20 августа 2023 г.

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки квалифицированных рабочих и служащих

государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Новосибирской области  
«Куйбышевский политехнический колледж»

*наименование образовательного учреждения (организации)*

по специальности среднего профессионального образования

35.02.16

*код*

Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования

*наименование специальности*

основное общее образование

*Уровень образования, необходимый для приема на обучение*

квалификация: техник-механик

форма обучения Очная Срок получения образования по ОП 3г 10м год начала подготовки по УП 2023

профиль получаемого профессионального образования технологический

Приказ об утверждении ФГОС от 14.04.2022 № 235

## **1. Пояснительная записка**

### **1.1. Нормативная база реализации программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования**

Нормативную основу разработки учебного плана программы подготовки специалистов среднего звена (далее ППСЗ) по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Новосибирской области «Куйбышевский политехнический колледж» составляют:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Минпросвещения России от 14 апреля 2022г. № 235 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования»;
- Приказ Минобрнауки России от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Минпросвещения России от 08 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 5 августа 2020 г. «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся»;
- устав образовательного учреждения ГБПОУ НСО «Куйбышевский политехнический колледж»;
- локальные акты ГБПОУ НСО «Куйбышевский политехнический колледж», регламентирующие учебно-производственный процесс профессиональной подготовки кадров.

## **1.2. Организация учебного процесса и режима занятий:**

Организация учебного процесса спланирована в соответствии с требованиями ФГОС среднего профессионального образования и рекомендациями Министерства образования и науки Российской Федерации.

- Каждый учебный год для обучающихся очной формы обучения начинается 1 сентября и заканчивается в соответствии с учебным планом настоящей образовательной программы. Учебный год состоит из двух семестров.

- Продолжительность учебной недели – шестидневная;

- Обязательный объем учебной нагрузки 36 час в неделю, в неделю включает все виды учебной работы студента в колледже и вне его: учебные занятия (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, лекция, семинар, выполнение курсовой работы (проекта), практическая подготовка); самостоятельные работы, факультативные занятия, консультации;

- Учебные занятия проводятся в группах и подгруппах (по иностранному языку, информатике, информационным технологиям в профессиональной деятельности, профессиональным модулям, учебным и производственным практиках) не менее 8 человек в подгруппе.

- Для реализации компетентного подхода в образовательном процессе используются активные и интерактивные формы проведения занятий: деловые игры, диспуты, тренинги, групповые дискуссии, моделирование производственных ситуаций.

- Дисциплина Физическая культура предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий.

- Одним из видов учебной работы является выполнение курсовой работы (проекта) по профессиональным модулям:

- \* МДК.01.04 Технологии механизированных работ в растениеводстве - в 7 семестре.

- \* МДК.02.03 Технологические процессы ремонтного производства - в 8 семестре;

На выполнение каждого курсового проекта отводится 24 часов в рамках изучения дисциплины, ее выполнение сопровождается консультациями. Промежуточная аттестация по МДК проходит в форме дифференциального зачета и защиты курсового проекта.

- Продолжительность учебной недели регулируется графиком учебного процесса. Учебные занятия проводятся парами (два академических часа).

- Формы и процедуры текущего контроля знаний (групповые, индивидуальные, устные, письменные, тестирование и др.) проводятся в соответствии с Положением об организации и проведении текущего контроля и промежуточной аттестации в колледже и рабочими программами дисциплин, профессиональных модулей.

- Промежуточная аттестация включает следующие виды: экзамен, дифференцированный зачет. Все виды промежуточной аттестации проводятся

за счет учебного времени, отведенного на изучение дисциплины, профессионального модуля.

- практическая подготовка (учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) и преддипломная) представляют собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся и проводятся при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей:

1) ПМ.01 Эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования: практическая подготовка (учебная практика) – 8 недели, практическая подготовка (производственная практика (по профилю специальности)) – 4 недели;

2) ПМ.02 Ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования: практическая подготовка (учебная практика) – 5 недель, практическая подготовка (производственная практика (по профилю специальности)) – 2 недели;

3) ПМ.03 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: практическая подготовка (учебная практика) – 4 недели, практическая подготовка (производственная практика (по профилю специальности)) – 2 недели;

- Практическая подготовка (преддипломная практика) имеет цели: приобретение практического опыта работы по специальности, проверку профессиональной готовности будущего специалиста к самостоятельной трудовой деятельности и подготовку к государственной итоговой аттестации;

- аттестация по итогам практической подготовки (производственной практики) проводится в форме дифференцированного зачета с учетом результатов, подтвержденных документами соответствующих предприятий (организаций);

- Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты дипломного проекта и демонстрационного экзамена.

Содержание заданий ГИА должно соответствовать результатам освоения одного или нескольких профессиональных модулей, входящих в основную профессиональную программу.

### **1.3. Общеобразовательный цикл**

Общеобразовательный цикл программы подготовки специалистов среднего звена формируется в соответствии с Рекомендациями по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования;

- В соответствии со спецификой ППССЗ по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования

образовательное учреждение реализует технический профиль получаемого профессионального образования.

- На изучение учебных дисциплин (базовые, профильные, дополнительные (предлагаемые ОО)) общеобразовательного цикла отводится 1476 часа (включая промежуточную аттестацию).
- В рамках изучения профильной дисциплины «Физика» предусматривается выполнение индивидуального проекта.
- Обучающиеся получают общеобразовательную подготовку в первый год обучения.
- Учебное время, отводимое на теоретическое обучение (39 нед.), используется на изучение общеобразовательных дисциплин с учетом профиля получаемого профессионального образования. Промежуточная аттестация 2 нед., каникулярное время 11 нед.
- Промежуточная аттестация обучающихся учреждений СПО при освоении программы среднего общего образования проводится в форме экзаменов/дифференцированных зачетов.
- Время, отводимое на изучение ОБЖ составляет 60 часов.
- Завершающим этапом промежуточной аттестации являются итоговые экзамены: русский язык, математика, физика.

## Программа подготовки специалистов среднего звена

### 1.4. Формирование вариативной части ППССЗ

ППССЗ предусмотрены объемы обязательной и вариативной частей, соответственно 2952 часа и 1296 часов.

- Вариативная часть ППССЗ направлена на расширение и углубление подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получения дополнительных компетенций, умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда.

- Вариативная часть ППССЗ использована на увеличение объема времени, отведенного на дисциплины и ПМ обязательной части, и введение новых дисциплин и МДК.

<b>СГ</b>	<b>Социально-гуманитарный цикл</b>	<b>162</b>
<b>ОП</b>	<b>Общепрофессиональный цикл</b>	<b>524</b>
<b>ПЦ</b>	<b>Профессиональный цикл</b>	<b>610</b>
<i>ПМ.01</i>	<i>Эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования</i>	<i>356</i>
<i>ПМ.02</i>	<i>Ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования</i>	<i>136</i>
<i>ПМ.03</i>	<i>Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих</i>	<i>118</i>
<b>Итого</b>		<b>1296</b>

- Дисциплины вариативной части определены образовательным учреждением по согласованию с работодателями Новосибирской области.

## 1.5. Порядок аттестации обучающихся

Оценка качества освоения учебных дисциплин и ПМ проводится как в процессе текущего контроля, так и в процессе промежуточной и государственной итоговой аттестации.

- Промежуточная аттестация оценивает результаты учебной деятельности студента по отдельной дисциплине, МДК, практической подготовки (учебной и производственной практике (практике по профилю специальности)), профессиональному модулю.

- Рабочим учебным планом по специальности в соответствии с требованиями ФГОС предусмотрено 7 недель промежуточной аттестации.

- Учебным планом предусмотрены следующие формы промежуточной аттестации:

- \* дифференцированный зачет по отдельной дисциплине, МДК, практической подготовке (учебной, производственной практикам);

- \* экзамен по отдельной дисциплине, МДК;

- \* экзамен по профессиональному модулю;

- \* квалификационный экзамен по профессиональному модулю.

- Проведение дифференцированного зачета осуществляется за счет часов, отводимых на изучение дисциплины или МДК.

- Промежуточная аттестация (Э) по дисциплинам профессионального цикла (социально-гуманитарные, общепрофессиональные дисциплины, МДК):

- СГ.07. Основы философии - 8 семестр;

- ОП.04. Техническая механика - 4 семестр;

- ОП.06. Электротехника и электроника - 4 семестр;

- ОП. 05. Материаловедение – 5 семестр;

- ОП. 09. Основы зоотехнии – 5 семестр;

- ОП. 12. Основы экономики, менеджмента и маркетинга – 7 семестр;

- МДК.01.02. Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе.- 7 семестр;

- МДК.01.03. Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ - 6 семестр;

- МДК.02.04. Организация производства и управление на сельскохозяйственном предприятии– 8 семестр;

- МДК.03.01. Выполнение работ по профессии 18545 Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования - 6 семестр.

- в рамках промежуточной аттестации по каждому профессиональному модулю (ПМ.00) по завершению практической подготовки и освоения МДК в режиме междисциплинарного экзамена проводится экзамен по модулю, направленный на оценку сформированности у обучающегося профессиональных компетенций и готовности к выполнению вида профессиональной деятельности.

- Экзамен по модулю предусматривает выполнение:

\* Комплексного практического задания, предусматривающего проверку сформированности всех профессиональных компетенций в рамках освоения профессионального модуля;

\* Выполнение практического задания, предусматривающего проверку сформированности всех профессиональных компетенций в рамках освоения профессионального модуля.

- Для проведения экзаменов по профессиональным модулям используются Фонды оценочных средств.

- При освоении ПМ 03 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих проводится квалификационный экзамен Э (кв.), при успешной сдаче которого, студент получает профессию 18545 Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования.

- Реализация образовательных программ среднего профессионального образования завершается государственной итоговой аттестацией (далее - ГИА), которая является обязательной.

- ГИА проводится с целью установления соответствия уровня и качества подготовки выпускников требованиям ФГОС и работодателей и включает в себя подготовку и защиту дипломного проекта и демонстрационного экзамена. На ее организацию и проведение отводится 6 недель (3 недели – на выполнение дипломного проекта, 1 неделя – на защиту). Тематика дипломного проекта должна соответствовать содержанию одного или нескольких профессиональных модулей. На подготовку к демонстрационному экзамену отводится 1 неделя и на проведение экзамена 1 неделя.

- К ГИА допускаются обучающиеся, не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебный план, или индивидуальный учебный план.

- По результатам защиты дипломного проекта выпускникам присваивается квалификация «техник - механик» и выдается документ государственного образца – диплом.



# 1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель			Май				Июнь				Июль			Август											
	1-7	8-14	15-21	22-28	29 сен - 5 окт	6-12	13-19	20-26	27 окт - 2 ноя	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29 дек - 4 янв	5-11	12-18	19-25	26 янв - 1 фев	2-8	9-15	16-22	23 фев - 1 мар	2-8	9-15	16-22	23-29	30 мар - 5 апр	6-12	13-19	20-26	27 апр - 3 май	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29 июн - 5 июл	6-12	13-19	20-26	27 июл - 2 авг	3-9	10-16	17-23	24-31		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52		
I																	=	=																																				
II																		=	=																																			
III													0	0			::	=	=							0	0			0	0			0	0						::	8	8											
IV						0	0			0								=	=								0	0																										

- Обозначения:**
- Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам
  - Промежуточная аттестация
  - Каникулы
  - 0 Учебная практика
  - 8 Производственная практика (по профилю специальности)
  - X Производственная практика (преддипломная)
  - Δ Подготовка к государственной итоговой аттестации
  - III Государственная итоговая аттестация
  - \* Неделя отсутствует

## 2. Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам						Промежуточная аттестация			Практики						ГИА		Каникулы	Всего
										Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)			Производственная практика (преддипломная)			
	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем							
	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.				
I	39	17	22	2		2												11	52
II	38	17	21	1		1	2		2									11	52
III	28	14	14	2	1	1	10	2	8	2		2						10	52
IV	18	9	9	2	1	1	5	3	2	6	4	2	4		4	4	2	2	43
<b>Всего</b>	<b>123</b>	<b>57</b>	<b>66</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>17</b>	<b>5</b>	<b>12</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>		<b>4</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>34</b>	<b>199</b>

### 3. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объём образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час)								Распределение академических часов по курсам								
		Экзамены	Диф.зачеты		Самостоятельная учебная работа	Во взаимодействии с преподавателем								1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
						Всего учебных занятий	в т.ч. по учебным дисциплинам и МДК			Практики	Консультации	Промежуточная аттестация	1 сем. 17 нед.	2 сем. 24 нед.	3 сем. 17 нед.	4 сем. 24 нед.	5 сем. 17 нед.	6 сем. 25 нед.	7 сем. 17 нед.	8 сем. 24 нед.	
							Теоретическое обучение	ЛПЗ	Курсовых работ (индивидуальных)												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
СО	Среднее общее образование	3	11	1476		1458	816	580	8		54	18	612	864							
БД	Базовые дисциплины	1	10	934		928	512	398			18	6	408	526							
БД.01.	Русский язык	2		110		104	46	40			18	6	36	74							
БД.02.	Литература		2	118		118	68	50					52	66							
БД.03.	Иностранный язык		2	122		122		122					52	70							
БД.04.	История		2	112		112	112						68	44							
БД.05.	Обществознание		2	60		60	40	20						60							
БД.06.	Физическая культура		2	100		100	14	86					50	50							
БД.07.	Основы безопасности жизнедеятельности		2	60		60	46	14					30	30							
БД.08.	Биология		1	36		36	32	4					36								
БД.09.	Информатика		2	110		110	58	52					50	60							
БД.10.	Химия		2	70		70	60	10					34	36							
БД.11.	География		2	36		36	36							36							
ПД	Профильные дисциплины	2		506		486	278	172	8		36	12	204	302							
ПД.01.	Математика	2		304		298	156	124			18	6	136	168							
ПД.02.	Физика	2		202		196	122	48	8		18	6	68	134							
ПОО	Предлагаемые ОО		1	36		36	26	10						36							
ПОО.01.	Родная литература		2	36		36	26	10						36							

ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	13	33	4248	134	3010	1370	1472	48	1044	120	60			612	864	612	900	612	648
СГ	Социально-гуманитарный цикл	1	11	558	6	546	148	386			12	6			164	130	94	80	16	74
СГ.01.	История России		4	48	2	46	30	16								48				
СГ.02.	Иностранный язык в профессиональной деятельности		6	120		120		120							32	38	26	24		
СГ.03.	Физическая культура		3-8	176		176		176							36	44	30	26	16	24
СГ.04.	Безопасность жизнедеятельности		6	68		68	20	48									38	30		
СГ.05.	Русский язык и культура речи		3	48	2	46	30	16							48					
СГ.06.	Психология общения		3	48	2	46	36	10							48					
СГ.07.	Основы философии	8		50		44	32				12	6								50
ОП	Общепрофессиональный цикл	5	9	1328	44	1254	656	538			60	30			352	582	274		72	48
ОП.01.	Математические методы решения прикладных профессиональных задач		4	112	4	108	56	52							66	46				
ОП.02.	Экологические основы природопользования		4	54	2	52	30	22								54				
ОП.03.	Инженерная графика		4	130		130		130							78	52				
ОП.04.	Техническая механика	4		120	4	110	54	44			12	6			62	58				
ОП.05.	Материаловедение	5		220	10	204	132	60			12	6			72	88	60			
ОП.06.	Электротехника и электроника	4		138	4	128	68	48			12	6			74	64				
ОП.07.	Основы гидравлики и теплотехники		4	76	2	74	50	24								76				
ОП.08.	Основы агрономии		4	72	2	70	46	24								72				
ОП.09.	Основы зоотехнии	5		72	4	62	34	16			12	6						72		
ОП.10.	Информационные технологии в профессиональной деятельности		5	64	2	62	30	32										64		
ОП.11.	Основы взаимозаменяемости и технические измерения		4	72	2	70	46	24								72				
ОП.12.	Основы экономики, менеджмента и маркетинга	7		72	2	64	26	26			12	6								72
ОП.13.	Правовые основы профессиональной деятельности и охрана труда		5	78	4	74	48	26										78		
ОП.14.	Основы финансовой грамотности		8	48	2	46	36	10												48
ПЦ	Профессиональный цикл	7	13	2362	84	1210	566	548	48	1044	48	24			96	152	244	820	524	526
ПМ.01	Эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования	3	5	1136	42	650	300	302	24	432	24	12			96	152	82	358	448	

МДК.01.01.	Назначение, общее устройство, режимы работы тракторов, автомобилей, сельскохозяйственных машин и оборудования.		45	222	10	212	110	102							96	80	46			
МДК.01.02.	Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе.	7		168	14	148	70	66			12	6					36	82	50	
МДК.01.03.	Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ	6		132	4	122	42	68			12	6						132		
МДК.01.04.	Технологии механизированных работ в растениеводстве			110	8	102	44	34	24										110	
МДК.01.05.	Технологии механизированных работ в животноводстве		7	72	6	66	34	32											72	
УП.01.01.	Учебная практика		7	288		288										72		144	72	
ПП.01.01.	Производственная практика		7	144		144													144	
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	7																		
ПМ.02	Ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования	2	5	656	30	368	174	158	24	252	12	6						198	76	382
МДК.02.01.	Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов		6	80	4	76	40	36										80		
МДК.02.02.	Материально-техническое обеспечение технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники в организации		6	46	2	44	24	20										46		
МДК.02.032.	Технологические процессы ремонтного производства		8	158	16	142	62	56	24										40	118
МДК.02.04.	Организация производства и управление на сельскохозяйственном предприятии	8		120	8	106	48	46			12	6								120
УП.02.01.	Учебная практика		8	180		180												72	36	72
ПП.02.01.	Производственная практика		8	72		72														72
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	8																		
ПМ.03	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	2	2	426	12	192	92	88		216	12	6					162	264		

МДК.03.01.	Выполнение работ по профессии 18545 Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования	6		210	12	192	92	88			12	6					90	120			
УП.03.01.	Учебная практика		6	144		144				144							72	72			
ПП.03.01.	Производственная практика		6	72		72				72								72			
ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен	6																			
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)		8	144		144				144										144	
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация			216		216														216	
	Подготовка дипломного проекта (работы)			108		108														108	
	Подготовка к демонстрационному экзамену			36		36														36	
	Проведение демонстрационного экзамена			36		36														36	
	Защита дипломного проекта (работы)			36		36														36	
	ВСЕГО по циклам	16	44	5940	142	4460	2186	2052	48	1044	174	78	612	864	612	864	612	900	612	864	
Обязательная часть профессиональной подготовки				3168																	
Вариативная часть профессиональной подготовки				1296																	
<b>Государственная итоговая аттестация</b>																					
Государственная итоговая аттестация проводится в виде сдачи демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы)										Всего (часов)	дисциплин и МДК			612	864	612	792	540	540	360	360
											учебной практики						72	72	288	108	72
											производственной практики								72	144	72
											преддипломной практики										144
											ГИА										216
											в том числе экзамены				18		12	12	12	12	12
										в том числе консультации				54		24	24	24	24	24	
										Всего	экзаменов				3		2	2	2	2	
											диф.зачетов			1	9	2	8	3	6	3	
											зачетов										



#### **4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования**

##### **Кабинеты:**

русского языка и литературы;  
иностранного языка;  
социально-гуманитарных дисциплин;  
безопасности жизнедеятельности и охраны труда;  
математики;  
информационных технологий в профессиональной деятельности;  
химии и биологии;  
социально-гуманитарных дисциплин;  
основ экономики, менеджмента и маркетинга;  
психологии;  
агрономии и зоотехнии», «экологических основ природопользования;  
инженерной графики;  
технической механики;  
материаловедения;  
психолога.

##### **Лаборатории:**

электротехники и электроники;  
гидравлики и теплотехники;  
тракторов и автомобилей;  
сельскохозяйственных и мелиоративных машин;  
эксплуатации машинно-тракторного парка;  
технологии и механизации производства продукции растениеводства;  
технологии и механизации производства продукции животноводства.

##### **Мастерские:**

слесарная;  
тренажеры, тренажерные комплексы;  
пункт технического обслуживания.

##### **Залы:**

библиотека, читальный зал с выходом в интернет;  
актовый зал;  
спортивный зал.