

УТВЕРЖДАЮ

И.о. директора ГБПОУ «КГТ»

_____ Мишина Т.Н.

« _____ » _____ 2020г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения
Самарской области «Кинельский государственный техникум»

по программе подготовке специалистов среднего звена
35.02.07 Механизация сельского хозяйства
базовый уровень подготовки

Квалификация: Техник- механик

Форма обучения: очная

Нормативный срок обучения на базе основного общего
образования – 3г10м.

2020год

1. 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
			по профилю специальности	преддипломная (для СПО)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	39	-	-	-	2	-	11	52
II курс	39	-	-	-	2	-	11	52
III курс	23	6	11	-	2	-	10	52
IV курс	18	3	9	4	1	6	2	43
Всего	119	9	20	4	7	6	34	199

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по ППССЗ 35.02.07 Механизация сельского хозяйства

№	Наименование
1	Кабинет 303 Русский язык и литература
2	Кабинет № 406 История. Обществознание
3	Кабинет № 306 Инженерной графики, охраны труда
4	Кабинет 405 Агрономия, Зоотехния, экологических основ природопользования
5	Кабинет 304 Иностранный язык.
6	Кабинет № 301 Технической механики; электротехники; технической механики; материаловедения;
7	Кабинет № 102 управления транспортным средством и безопасности движения; с установленным тренажером для выработки навыков и совершенствования техники управления транспортным средством.
8	Физическая культура Спортивный зал Тренажерный зал Открытая спортивная площадка с элементами полосы препятствий
9	Кабинет 305 Безопасность жизнедеятельности
10	Кабинет 209 Математика.
11	Кабинет 210 Физика
12	Кабинет 401 Основы предпринимательства
13	Кабинет 302 Информатика и ИКТ
14	Лаборатории: тракторов и самоходных сельскохозяйственных машин; оборудования животноводческих комплексов и механизированных ферм; автомобилей; технологии производства продукции растениеводства; технологии производства продукции животноводства гидравлики и теплотехники; топлива и смазочных материалов (на базе Самарского ГАУ)
15	Слесарные мастерские (на базе предприятий)
16	Пункт ПТО (на базе предприятий)
17	Библиотека
18	Читальный зал с выходом в Интернет
19	Актный зал
20	Тир
21	Закрытая площадка для отработки первичных навыков вождения автомобиля, трактородром; гараж с учебными автомобилями категории С, В

4. Пояснительная записка

Настоящий учебный план государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Самарской области «Кинельский государственный техникум» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарт среднего профессионального образования по специальности 35.02.07

Механизация сельского хозяйства (утв. [приказом](#) Министерства образования и науки РФ от 7 мая 2014 г. N 456);

- ФЗ «Об образовании»,

- Разъяснений ФИРО по формированию учебного плана основной профессиональной образовательной программы начального профессионального образования/среднего профессионального образования и макета учебного плана;

- Постановления Правительства РФ от 18.07.2008 N 543 "Об утверждении Типового положения об образовательном учреждении среднего профессионального образования (среднем специальном учебном заведении)",

- Устава ГБПОУ «КГТ» с изменениями и дополнениями;

- постановления Правительства РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ от 12 июля 1999 г. № 796 Об утверждении Правил допуска к управлению самоходными машинами и выдачи удостоверений тракториста-машиниста (тракториста) (В редакции постановлений Правительства Российской Федерации от 15.06.2009 № 481, от 06.05.2011 № 351, от 24.12.2014 № 1469, от 17.11.2015 № 1243, от 26.04.2020 № 594);

- Приказ Минтруда России от 04.06.2014 N 362н "Об утверждении профессионального стандарта "Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства" (Зарегистрировано в Минюсте России 03.07.2014 N 32956);

- Приказ Минобороны РФ и Министерства образования и науки РФ от 24 февраля 2010 г. N 96/134 "Об утверждении Инструкции об организации обучения граждан Российской Федерации начальным знаниям в области обороны и их подготовки по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего (полного) общего образования, образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования и учебных пунктах";

- Примерных программ учебных дисциплин общеобразовательного цикла и профессиональных модулей, разработчиком которых является ГБПОУ «КГТ»

- СанПиНов 2.4.2.2821-10.

Нормативный срок освоения основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования при очной форме получения образования и квалификации приводится в таблице 1.

Таблица 1

Образовательная база	Наименование	Нормативный срок
----------------------	--------------	------------------

приема	квалификаций (профессий Общероссийскому классификатору профессий рабочих и должностей служащих и тарифных разрядов) (ОК 016-94)	освоения ОПОП при очной форме получения образования
На базе основного общего образования	Техник-механик	3 года 10мес.*

* Образовательные учреждения, осуществляющие подготовку рабочих на базе основного общего образования, реализуют Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, в пределах основных профессиональных образовательных программ, в том числе с учетом профиля, получаемого профессионального образования.

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.

Продолжительность учебной недели составляет 6 дней. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки составляет для обучающихся составляет 36 академических часов в неделю. Продолжительность занятий - по одному уроку и (или) парами, с продолжительностью каждого урока по 45 мин. Общий объем каникулярного времени в учебном году составляет не менее 10 недель, в том числе в зимний период на первом, втором, третьем и четвертом курсах 2 недели каникул.

Текущий контроль успеваемости предназначен для проверки качества освоения учебного материала в течение всего учебного процесса, управления учебно-воспитательным процессом, активизации самостоятельной работы обучающихся и совершенствования методики проведения занятий. Текущий контроль знаний осуществляется преподавателем в ходе проведения всех видов занятий в форме, избранной преподавателем. При этом предусматривается контроль в виде устных и письменных форм, в том числе: оценивание выполнения домашних заданий и работ, выполнения контрольных работ, рефератов, лабораторных и практических работ, проверку знаний и умений обучающихся на лекционных, практических занятиях, по отдельным дисциплинам и модулям возможна рейтинговая система оценки знаний, использование портфолио учащегося и другие формы. Результаты текущего контроля отражаются в журнале учета учебных занятий.

Консультации для обучающихся предусматриваются в объеме 4 часа на каждого обучающегося в год. Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные, устные) определяются решением методических комиссий и по усмотрению преподавателя.

Практика является обязательным разделом ОПОП СПО. Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся. При реализации ППССЗ предусматриваются следующие виды практик: учебная практика и производственная практика. Учебная практика проводится рассредоточено чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей. Производственная практика проводится концентрировано в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся и с которыми у Техникума заключены договора. Цели и задачи, программы и формы отчетности определяются в рабочих программах учебных и производственных практик, регламентируются Положением об учебной и производственной практике. Аттестация по итогам учебной практики осуществляется в форме дифференцированного зачета, по итогам производственной практики проводится на основании результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций, на базе которых проходила производственная практика.

Для обучающихся, осваивающих программы подготовки специалистов среднего звена предусмотрена Производственная (преддипломная) практика в объеме 4 недели.

На 1 курсе обучения программой подготовки предусмотрено выполнение индивидуального проекта.

В ходе реализации профессиональных модулей ПМ 02 Эксплуатация сельскохозяйственной техники и ПМ 03 Техническое обслуживание и диагностирование неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов; ремонт отдельных деталей и узлов предусмотрено выполнение курсовых работ.

В ходе освоения данной специальностью реализуется подготовка трактористов-машинистов сельскохозяйственного профиля категорий «В», «С», «D», «E», «F». Освоение данной профессии осуществляется на протяжении всего срока обучения и включает в себя следующие учебные дисциплины общепрофессионального блока:

- ОП.01. Инженерная графика;
- ОП.02. Техническая механика;
- ОП.03. Материаловедение;
- ОП.04. Электротехника и электронная техника;
- ОП.05. Основы гидравлики и теплотехники;
- ОП.06. Основы агрономии;
- ОП.07. Основы зоотехнии;
- ОП.09. Метрология, стандартизация и подтверждение качества;
- ОП.12. Охрана труда;
- ОП.13. Безопасность жизнедеятельности;

профессиональных модулей и междисциплинарных курсов:

- ПМ 01 Подготовка машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц;

- МДК.01.01. Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин;

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

- ПМ 02 Эксплуатация сельскохозяйственной техники:

- МДК.02.01. Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ;

- МДК.02.02. Технологии механизированных работ в растениеводстве;

- МДК.02.03. Технологии механизированных работ в животноводстве;

- ПМ 03 Техническое обслуживание и диагностирование неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов; ремонт отдельных деталей и узлов:

- МДК.03.01. Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов;

- МДК.03.02. Технологические процессы ремонтного производства.

- ПМ 04 Управление работами машинно-тракторного парка сельскохозяйственного предприятия:

- МДК.04.01. Управление структурным подразделением организации (предприятия);

- ПМ 05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих:

- МДК.05.01. Выполнение работ по профессии тракторист – машинист категорий «В», «С», «D», «E», «F», а так же учебной и производственной практик по профилю получаемой профессии.

Освоение каждого профессионального модуля завершается проведением квалификационного экзамена.

Время, выделенное на индивидуальное вождение тракторов и самоходных сельскохозяйственных машин, а так же комплектование машинно-тракторного агрегата в часы обязательной учебной нагрузки не включено, реализуется на счет часов самостоятельной работы в светлое время суток согласно утвержденному директором Техникума графику на специальной закрытой площадке для отработки первичных навыков вождения и трактородроме. Выполнение сельскохозяйственных работ выполняется на учебном поле техникума.

По окончании теоретической подготовки трактористов-машинистов сельскохозяйственного производства категорий «В», «С», «D», «E», «F» обучающиеся сдают экзамен на право управления трактором, который осуществляется в 2 этапа:

- 1 этап – теоретические экзамены по правилам дорожного движения и безопасной эксплуатации машин и оборудования, соответствующих

категорий. Обучающиеся получившие водительское удостоверение освобождаются от сдачи экзамена по ПДД.

- 2 этап – практический экзамен по управлению тракторами и самоходными сельскохозяйственными машинами в присутствии инспектора Гостехнадзора г. Кинеля и Кинельского района. Для сдачи практического экзамена Техникум располагает необходимым набором тракторов и самоходных сельскохозяйственных машин:

- тракторы Т-25, МТЗ 80, ДТ 75, МТЗ 1221 Беларус, МТЗ 1523 Беларус, К-700 и комбайн «Енисей 950».

При успешной сдаче квалификационного экзамена в органах Гостехнадзора обучающимся на срок 2 месяца выдается временное удостоверение на право управления тракторами и самоходными сельскохозяйственными машинами категорий «В», «С», «D», «E», «F». После окончания 2-хмесячного срока временные удостоверения подлежат обмену на постоянные в органах Гостехнадзора без сдачи дополнительных экзаменов.

Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл основной профессиональной образовательной программы подготовки специалистов среднего звена формируется в соответствии с Рекомендациями по реализации Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (профильное обучение) в пределах основных профессиональных образовательных программ формируемых на основе ФГОС.

Срок реализации ФГОС среднего общего образования в пределах основных профессиональных образовательных программ составляет 39 недель. С учетом этого срок обучения по основной профессиональной образовательной программе увеличивается на 52 недели, в том числе: 39 недель – теоретическое обучение, 2 недели – промежуточной аттестации, 11 недель – каникулярное время.

Объем часов общеобразовательного цикла составляет 1404 часа.

Дополнительно, по выбору обучающихся введена учебная дисциплина УД. 15 «Нравственные основы семейной жизни».

Учебная дисциплина ОУД 06 Физическая культура и дисциплина ОГСЭ 04 Физическая культура реализуются непрерывно на протяжении всего периода теоретического обучения.

Формирование вариативной части ОПОП

Вариативная часть учебных циклов составляет 864 часа, за счет которых введены следующие учебные дисциплины Регионального компонента Самарской области:

№ п/п	Индекс	Наименование предметов	Количество часов
1	ОП 14	Основы предпринимательства	36
2	ОГСЭ 05	Рынок труда и профессиональная карьера	36

3	ОГСЭ 06	Общие компетенции профессионала (по уровням)	56
ИТОГО			128

736 часов вариативной части учебных циклов, с целью осуществления более качественной подготовки обучающихся, выработки и закрепления профессиональных компетенций, направлено на увеличение часов общепрофессионального учебного цикла и Профессиональных модулей.

Таким образом, на освоение учебных дисциплин общепрофессионального цикла распределено 274 часа:

- учебная дисциплина ОП.01. Инженерная графика увеличена на 45 часов;
- учебная дисциплина ОП.02. Техническая механика увеличена на 45 часов;
- учебная дисциплина ОП.03. Материаловедение увеличена на 28 часов;
- учебная дисциплина ОП.04. Электротехника и электронная техника увеличена на 45 часов;
- учебная дисциплина ОП.05. Основы гидравлики и теплотехники увеличена на 28 часов;
- учебная дисциплина ОП 08 Информационные технологии в профессиональной деятельности увеличена на 28 часов;
- учебная дисциплина ОП.09 Метрология, стандартизация и подтверждение качества увеличена на 45 часов;
- учебная дисциплина ОП.12. Охрана труда увеличена на 10 часов.

На изучение профессиональных модулей направлено 462 часа вариативной составляющей:

- ПМ 01 Подготовка машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц увеличен на 135 часов:
- МДК.01.01. Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин – 87 часов;
- МДК.01.02. Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе – 48 часов;
- ПМ 02 Эксплуатация сельскохозяйственной техники увеличен на 117 часов:
- МДК.02.01. Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ – 80 часов;
- МДК.02.02. Технологии механизированных работ в растениеводстве – на 26 часов;
- МДК.02.03. Технологии механизированных работ в животноводстве – 11 часов;
- ПМ 03 Техническое обслуживание и диагностирование неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов; ремонт отдельных деталей и узлов увеличен на 177 часов:
- МДК.03.01. Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов – 97 часов;

- МДК.03.02. Технологические процессы ремонтного производства – 80 часов.

- ПМ 05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих увеличен на 33 часа.

Формы проведения промежуточной аттестации

Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 35.02.07 Механизация сельского хозяйства (утв. [приказом](#) Министерства образования и науки РФ от 7 мая 2014 г. N 456); на промежуточную аттестацию выделено 7 недель.

Формы проведения государственной (итоговой) аттестации

На государственную (итоговая) аттестацию ФГОС СПО отведено 6 недель, из которых: 4 недели – подготовка Дипломной работы, 2 недели - защита.

3. План учебного процесса 35.02.07 Механизация сельского хозяйства 2020год

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации								Учебная нагрузка обучающихся, (час.)				Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час.)																
		1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр	максимальная самостоятельная учебная работа	Обязательная			1 курс				2 курс				3 курс				4 курс				
											всего занятий	в т.ч.			1 сем		2 сем		3 сем		4 сем		5 сем		6 сем		7 сем		8 сем	
												лекции	ЛПЗ	курсовая работа (проект)	17 нед	BCP	22 нед	BCP	17 нед	BCP	22 нед	BCP	16 нед	BCP	24 нед	BCP	16 нед	BCP	14 нед	BCP
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17														
ОУП 00	Общеобразовательный цикл								2106	702	1404				612	272	792	430												
	Общие учебные предметы								1333	444	889				374	179	515	265												
ОУД.01	Русский язык		Э						117	39	78	60	18		34	17	44	22												
ОУД.02	Литература		Дз						159	39	120	84	36		51	17	69	22												
ОУД.03	Иностранный язык		Э						156	39	117	37	80		51	17	66	22												
ОУД.04	Математика: алгебра и начала математического анализа; геометрия		Э						334	100	234	161	73		102	34	132	66												
ОУД.05	История		Дз						156	39	117	62	55		51	17	66	22												
ОУД.06	Физическая культура		Дз						234	117	117	15	102		51	51	66	66												
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности		Дз						105	35	70	58	12		34	17	36	18												
ОУД.08	Астрономия		Дз						54	18	36	18	18				36	18												
*	<i>Индивидуальный проект</i>								18	18				18		9	9													
	Предметы по выбору из обязательных предметных областей								719	240	479				238	93	241	147												
ОУД.09	Физика		Дз						182	61	121	49	72		51	17	70	44												
ОУД.10	Информатика		Э						150	50	100	40	60		51	17	49	33												
ОУД.11	Обществознание (включая экономику и право):		Дзк						162	54	108	40	68		51	17	57	37												
	<i>Раздел Экономика</i>										34	68			34	10	34	24												
	<i>Раздел Право</i>										20	40			17	7	23	13												
ОУД.12	Химия в профессиональной деятельности		Дз						117	39	78	60	18		49	24	29	15												
ОУД.13	Биология		Дз						54	18	36	15	21		36	18														
ОУД.14	География		Дз						54	18	36	15	21				36	18												
УД.	Дополнительные								54	18	36	15	21				36	18												
УД.15	Нравственные основы семейной жизни		З						54	18	36	15	21				36	18												
ОГСЭ 00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл								808	300	508								134	66	92	49	82	53	48	36	84	54	68	42
ОГСЭ 01	Основы философии		Дз						64	16	48	20	28						48	16	48	16								
ОГСЭ 02	История		Дз						64	16	48	20	28						48	16	48	16								
ОГСЭ 03	Иностранный язык		З		З		Дз		222	62	160	64	96						34	7	22	11	32	12	24	12	32	12	16	8
ОГСЭ 04	Физическая культура				З		Дз		320	160	160	64	96						34	34	22	22	32	32	24	24	32	32	16	16
ОГСЭ 05	Рынок труда и профессиональная карьера						З		54	18	36	15	21						18	9			18	9		20	10	36	18	
ОГСЭ 06	Общие компетенции профессионала (по уровням)		З		З		Дз		84	28	56	23	33						18	9			18	9		20	10			
ЕН 00	Математический и общий естественнонаучный цикл								108	36	72								72	36										
ЕН 01	Математика		Дз						54	18	36	15	21						36	18										
ЕН 02	Экологические основы природопользования		Дз						54	18	36	15	21						36	18										
П.00	Профессиональный учебный цикл																		406	700										
ОП.00	Общепрофессиональный учебный цикл								1461	487	974								406	227	532	242						36	18	
ОП 01	Инженерная графика				Дз				142	47	95	38	57						51	25	44	22								
ОП 02	Техническая механика		Э						143	48	95	38	57						51	26	44	22								
ОП 03	Материаловедение		Дз						117	39	78	60	18						34	17	44	22								
ОП 04	Электротехника и электронная техника		Э						142	47	103	38	57						37	14	66	33								
ОП 05	Основы гидравлики и теплотехники		Э						117	39	70	60	18						26	17	44	22								
ОП 06	Основы агрономии		Дз						66	22	44	18	26								44	22								
ОП 07	Основы зоотехнии		Дз						66	22	44	18	26								44	22								
ОП 08	Информационные технологии в профессиональной деятельности				Дз				117	39	78	60	18						34	17	44	22								
ОП 09	Метрология, стандартизация и подтверждение качества		Дз						143	48	95	38	57						51	26	44	22								
ОП 10	Основы экономики, менеджмента и маркетинга		Э						84	28	56	23	33						34	17	22	11								
ОП 11	Правовые основы профессиональной деятельности		Дз						84	28	56	23	33						34	17	22	11								
ОП 12	Охрана труда		Э						84	28	56	23	33						34	17	22	11								
ОП 13	Безопасность жизнедеятельности		Дз						102	34	68	28	40						20	34	48	0								
ОП 14	Основы предпринимательства						Дз		54	18	36	15	21															36	18	

