

педагогическим советом
Протокол № 1 от 31.08.2023



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих

Краевое государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Канский техникум отраслевых технологий и сельского хозяйства"

наименование образовательного учреждения (организации)

по профессии среднего профессионального образования

23.01.07

Машинист крана (крановщик)

код

наименование профессии

основного общего образования

Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППКРС

квалификация:

Водитель автомобиля. Машинист крана автомобильного

форма обучения

Очная

Срок получения СПО по ППКРС

1г 10м

год начала подготовки по УП 2023

профиль получаемого профессионального образования

технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 02.08.2013

№ 847

Пояснительная записка

1. НОРМАТИВНЫЕ ОСНОВЫ ФОРМИРОВАНИЯ УЧЕБНОГО ПЛАНА

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования краевого государственного бюджетного профессионального учреждения «Канский техникум отраслевых технологий и сельского хозяйства» по профессии **23.01.06 Машинист крана (крановщик)** разработан на основе следующих нормативных документов:

- Федеральный закон "Об образовании в Российской Федерации" от 29.12.2012 N 273-ФЗ

- Приказ Минпросвещения России от 02.08.2013 N 847 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии **190629.07 Машинист крана (крановщик)** (Зарегистрировано в Минюсте России 20.08.2013 N 29674)

- Приказ Минпросвещения России от 01.09.2022 г. № 796 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования» (Зарегистрировано в Минюсте России 11.10.2022 N 70461)

- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 05 июня 2014г. № 632 «Об установлении соответствия профессий и специальностей среднего профессионального образования, перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013г. № 1199, профессиям начального профессионального образования, перечень которых утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28 сентября 2009г. № 345, и специальностям среднего профессионального образования, перечень которых утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28 сентября 2009г. № 355»;

- Приказ Минпросвещения России от 24.08.2022 N 762 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования" (Зарегистрировано в Минюсте России 21.09.2022 N 70167)

- Приказ Минобрнауки России N 885, Минпросвещения России N 390 от 05.08.2020 "О практической подготовке обучающихся" (вместе с "Положением о практической подготовке обучающихся") (Зарегистрировано в Минюсте России 11.09.2020 N 59778)

- Приказ Минпросвещения РФ от 08 ноября 2021г. № 800 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования».

- Приказ Минпросвещения России от 14.10.2022 N 906 "Об утверждении Порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов" (Зарегистрировано в Минюсте России 24.11.2022 N 71119)

- Приказ Министерства просвещения РФ от 12.08.2022 г. № 732 «О внесении изменений в ФГОС СОО, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 г. № 413».

•Приказ Минобрнауки России от 27.12.2016 N 1663 "Об утверждении Порядка назначения государственной академической стипендии и (или) государственной социальной стипендии студентам, обучающимся по очной форме обучения за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета, государственной стипендии аспирантам, ординаторам, ассистентам-стажерам, обучающимся по очной форме обучения за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета, выплаты стипендий слушателям подготовительных отделений федеральных государственных образовательных организаций высшего образования, обучающимся за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета" (Зарегистрировано в Минюсте России 24.01.2017 N 45376)

•Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.09.2020 N 28 "Об утверждении санитарных правил СП 2.4.3648-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи" (вместе с "СП 2.4.3648-20. Санитарные правила...") (Зарегистрировано в Минюсте России 18.12.2020 N 61573)

•Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 2 "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" (вместе с "СанПиН 1.2.3685-21. Санитарные правила и нормы...") (Зарегистрировано в Минюсте России 29.01.2021 N 62296)

•Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 27.10.2020 г. N 32 «Об утверждении санитарных правил и норм [СанПиН 2.3/2.4.3590-20](#) «Санитарно-эпидемиологические требования к организации общественного питания населения» (зарегистрировано Минюсте России 11.11.2020 N 60833);

При составлении учебного плана учитывались:

- Приказ Минпросвещения России от 23.11.2022 №1014 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования».
- Распоряжения Минпросвещения России от 30.04.2021 № Р-98 «Об утверждении Концепции преподавания общеобразовательных дисциплин с учётом профессиональной направленности программ среднего профессионального образования, реализуемых на базе основного общего образования».

2. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Содержание образования по профессии **23.01.06 Машинист крана (крановщик)** определяется образовательной программой, разработанной в соответствии с ФГОС СПО по профессии **23.01.06 Машинист крана (крановщик)** и предполагает освоение следующих видов деятельности:

- транспортировка грузов.
- Эксплуатация крана при производстве работ (по видам).

Учебный план разработан в соответствии с сочетанием квалификаций: **водитель автомобиля - машинист крана автомобильного.**

Обучение по образовательной программе осуществляется в **очной форме**

обучения.

Образовательная программа, реализуемая на базе основного общего образования.

Образовательная деятельность при освоении образовательной программы или отдельных ее компонентов организуется в форме практической подготовки. Практическая подготовка реализована как часть образовательной программы – учебная и производственная практики.

Срок получения образования по учебному плану в очной форме обучения составляет 1 год 10 месяцев.

Для определения объема образовательной программы применена система зачетных единиц, при этом одна зачетная единица соответствует 36 академическим часам.

Область профессиональной деятельности, в которой выпускники, освоившие образовательную программу, могут осуществлять профессиональную деятельность: обслуживание и управление краном при производстве работ (по видам).

Выпускники могут осуществлять профессиональную деятельность в других областях профессиональной деятельности и (или) сферах профессиональной деятельности при условии соответствия уровня их образования и полученных компетенций требованиям к квалификации работника.

3. СТРУКТУРА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ И УЧЕБНОГО ПЛАНА

ППКРС предусматривает изучение следующих учебных циклов:

- общепрофессионального цикла (210 ч.),
- профессионального цикла (326 ч.)

и разделов:

- физическая культура (40 ч.),
- учебная практика,
- производственная практика (вместе с учебной практикой 19 нед./684 ч.)
- промежуточная аттестация (1 нед./36 ч.),
- государственная итоговая аттестация (1 нед./72 ч.)

Таблица №1

Структура и объем образовательной программы

Структура образовательной программы	Объем образовательной программы, в неделях/академических часах	
	Обязательная часть	Вариативная часть
Общеобразовательный цикл	844	560
Общепрофессиональный цикл	210	0

Профессиональный цикл	326	144
Физическая культура	40	0
Учебная и производственная практика	19 нед./684	0
Промежуточная аттестация	1 нед./36+2 нед./72	0
Государственная итоговая аттестация	1 нед./36	
Общий объем образовательной программы на базе основного общего образования, включая получение среднего общего образования в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования	2952	

В рамках образовательной программы выделены обязательная часть и часть, формируемая участниками образовательных отношений (вариативная часть).

Обязательная часть образовательной программы направлена на формирование общих и профессиональных компетенций и составляет 80% от общего объема времени, отведенного на освоение образовательной программы.

Вариативная часть образовательной программы – 20%, использована для расширения основных видов деятельности, к которым должен быть готов выпускник, углубления подготовки обучающегося, необходимого для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда.

Вариативная часть представлена в виде:

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Вар. часть
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	
ПЦ	Профессиональный цикл	144
ПМ.01	Транспортировка грузов	72
МДК.01.01	Теоретическая подготовка водителей автомобилей категории "С"	72
ПМ.02	Эксплуатация крана при производстве работ (по видам)	72
МДК.02.01	Устройство, управление и техническое обслуживание крана	72
	Всего	144

В учебные циклы включается промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с формой, определенной учебным планом и оценочными материалами, позволяющими оценить достижение запланированных по отдельным дисциплинам (модулям) и практикам результатов обучения.

В качестве форм промежуточной аттестации использованы:

- экзамены (в т.ч. комплексные).
- Зачеты.
- Дифференцированные зачеты (в т.ч. комплексные).
- Контрольные работы.
- Другие формы промежуточной аттестации.

В соответствии с требованиями Приказа Минпросвещения РФ от 24 августа 2022г. №762 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» количество зачетов в учебном году не превышает 10, экзаменов – 8, а именно:

- 1 курс – 10 зачетов (1 комплексный зачет), 3 экзамена;
- 2 курс – 9 зачетов, 5 экзаменов.

Обязательная часть общепрофессионального учебного цикла образовательной программы должна предусматривать изучение следующих дисциплин:

- ОП.01. Слесарное дело,
- ОП.02. Материаловедение,
- ОП.03. Охрана труда,
- ОП.04. Электротехника,
- ОП.05. Техническое черчение,
- ОП.06. Безопасность жизнедеятельности.

Обязательная часть профессионального учебного цикла ППКРС предусматривает изучение дисциплины "Безопасность жизнедеятельности". Объем часов на дисциплину "Безопасность жизнедеятельности" составляет 2 часа в неделю в период теоретического обучения (обязательной части учебных циклов), из них на освоение основ военной службы - 70 процентов от общего объема времени, отведенного на указанную дисциплину.

Раздел "Физическая культура" реализуется в порядке, установленном образовательной организацией. Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья образовательная организация устанавливает особый порядок освоения раздела "Физическая культура" с учетом состояния их здоровья.

Образовательной организацией при определении структуры ППКРС и трудоемкости ее освоения может применяться система зачетных единиц, при этом одна зачетная единица соответствует 36 академическим часам.

Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению ППКРС и консультации.

Консультации для обучающихся предусматриваются образовательной организацией из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период реализации образовательной программы среднего общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования. Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные, устные) определяются образовательной организацией.

Профессиональный цикл образовательной программы включает профессиональные модули, сформированные в соответствии с видами деятельности:

Вид деятельности	Профессиональный модуль
Транспортировка грузов	ПМ.01 Транспортировка грузов
Эксплуатация крана при производстве работ (по видам)	ПМ.02 Эксплуатация крана при производстве работ (по видам)

Практика входит в профессиональный цикл и имеет следующие виды - учебная

практика и производственная практика, которые реализуются в форме практической подготовки. Учебная практика реализуется концентрированно/рассредоточено, производственная практика концентрированно. Типы практики устанавливаются внутри каждого модуля по видам в соответствии с основной таблицей учебного плана.

Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена.

4. РЕАЛИЗАЦИЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ

Общеобразовательный цикл составлен на основе требований ФГОС СПО, ФГОС СОО и ФООП СОО.

Учебный план сформирован с учетом профиля получаемой профессии **23.01.06 Машинист крана (крановщик)** за счет введения предметов (Математика, Информатика) углубленного уровня изучения, соответствующих по содержанию, целям и задачам ФГОС СОО и ФГОС СПО с учетом выбранного технологического профиля.

Учебный план обеспечивает преподавание и изучение государственного языка Российской Федерации - русский язык.

Учебный план определяет учебную нагрузку в соответствии с требованиями к организации образовательной деятельности к учебной нагрузке при 6-дневной учебной неделе, предусмотренными Гигиеническими нормативами и Санитарно-эпидемиологическими требованиями.

Объем общеобразовательного цикла равен 1476 часам и реализуются на 1 курсе.

Учебный план в рамках общеобразовательного цикла предусматривает изучение следующих учебных предметов на базовом или углубленном уровне.

- Русский язык,
- Литература,
- Математика,
- Иностранный язык,
- Информатика,
- Физика,
- Химия,
- Биология,
- История,
- Обществознание,
- География,
- Физическая культура,
- Основы безопасности жизнедеятельности.

Обязательная часть среднего общего образования (общеобразовательного цикла в пределах ОПОП) составляет **60% (844 часов)**, а часть, формируемая участниками образовательных отношений, - **40% (560 час)** от общего объема общеобразовательного цикла:

Индекс	Наименование предмета, курса	Обязательная часть	Вариативная часть	Общий объем
ОУП.01	Русский язык	78	0	78

ОУП.02	Литература	78	0	78
ОУП.03.У	Математика	112	205	317
ОУП.04	Иностранный язык	78	0	78
ОУП.05.У	Информатика	36	159	195
ОУП.06.	Физика	72	28	100
ОУП.07	Химия	34	0	34
ОУП.08	Биология	44	0	44
ОУП.09.	История	78	0	78
ОУП.10.	Обществознание	78	0	78
ОУП.11	География	34	0	34
ОУП.12	Физическая культура	78	0	78
ОУП.13	Основы безопасности жизнедеятельности	44	0	44
ДУПК.01	Родной язык/Родная литература	0	51	51
ДУПК.02	Проектная деятельность	0	34	34
ДУПК.03	Введение в профессию	0	86	83
	Всего	892	560	1404

Для изучения второго иностранного языка отсутствуют необходимые условия, поэтому данный предмет в программу не включен.

В учебные планы включены дополнительные учебные предметы, курсы по выбору обучающихся: Родной язык и (или) государственный язык республики Российской Федерации, Родная литература, Основы проектной деятельности, Введение в профессию. Изучение родного языка и родной литературы осуществляется по заявлениям обучающихся, родителей (законных представителей) несовершеннолетних обучающихся.

В учебном плане предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта (не является учебным предметом).

Для отражения интеграции общеобразовательной и профессиональной подготовки через преемственность предметных результатов учебного предмета с результатами дисциплин общепрофессионального цикла и профессиональных модулей (МДК) в рамках реализации ОПОП СПО в учебном плане предусмотрена колонка «Профильная направленность», в которой показано общее количество часов с практической направленностью предмета.

Учебный план определяет состав и объем учебных предметов, курсов, а также их распределение по семестрам (курсам) обучения.

Индивидуальное вождение

Для получения обучающимися в ходе обучения квалификации Водитель автомобиля категории «С» проводится индивидуальное вождение на автомобиле.

Индивидуальное вождение на автомобиле категории «С» проводится с 3 семестра 2 курса обучения из расчета 30 часов первоначального обучения вождению и 42 часов обучения практическому вождению в условиях реального движения – итого 72 часа на каждого обучающегося. Индивидуальное вождение проводится вне сетки учебного времени, индивидуально с каждым обучающимся группы.