



1



**Министерство образования и науки Алтайского края**  
Краевое государственное бюджетное  
профессиональное образовательное учреждение  
«Павловский аграрный техникум»

**ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА «ПРОФЕССИОНАЛИТЕТ»**

Среднее профессиональное образование

**Образовательная программа**  
*подготовки квалифицированных рабочих, служащих*

**Профессия**  
**35.01.27 Мастер сельскохозяйственного производства**

На базе основного общего образования

Форма обучения очная

**Квалификация выпускника**  
**Мастер сельскохозяйственного производства**

**Одобрено на заседании  
педагогического совета:**

протокол № 09 от 11.06.2025 г.

**Утверждено приказом КГБПОУ  
«Павловский аграрный техникум»**

приказ № 489-П от 11.06.2025 г.

директор



Т.Н. Артюшкина

**Согласовано с предприятием-  
работодателем ООО «Лесная  
холдинговая компания «Алтайлес»**

генеральный директор



И.М. Ключников

**2025 год**

### Лист согласования

Генеральный директор  
ООО «ЛХК «Алтайлес»

И.М. Ключников

Директор АО «Бийская  
мебельная  
фабрика»

О.В. Никитанов

Директор ООО  
«Бийский лесхоз»

Б.И. Трунов

Директор ООО  
«Леспромэкспорт»

Д.Н. Голотвин



### Перечень работодателей - представители кластера, участвующие в разработке данной ОПОП-П

Рожков Владимир Иванович, ООО «Лесная холдинговая компания  
«Алтайлес»

Ушаков Андрей Сергеевич, ООО «Лесная холдинговая компания «Алтайлес»

## Содержание

<b>Раздел 1. Общие положения .....</b>	<b>2</b>
1.1. Назначение основной профессиональной образовательной программы	2
1.2. Нормативные документы	2
1.3. Перечень сокращений	3
<b>Раздел 2. Основные характеристики образовательной программы .....</b>	<b>5</b>
<b>Раздел 3. Характеристика профессиональной деятельности выпускника .....</b>	<b>6</b>
3.1. Область профессиональной деятельности выпускников: 13 Сельское хозяйство	6
3.2. Профессиональные стандарты	6
3.3. Осваиваемые виды деятельности	8
<b>Раздел 4. Требования к результатам освоения образовательной программы.....</b>	<b>9</b>
4.1. Общие компетенции	9
4.2. Профессиональные компетенции	13
4.3. Матрица компетенций выпускника	27
<b>4.3.3. Матрица соответствия компетенций и составных частей ПОП-П СПО профессии</b>	
<b>35.01.27 Мастер сельскохозяйственного производства.....</b>	<b>34</b>
<b>Раздел 5. Структура и содержание образовательной программы .....</b>	<b>37</b>
5.1. Учебный план	37
5.2. Обоснование распределения вариативной части образовательной программы	39
5.4. Календарный учебный график	41
5.5. Рабочие программы учебных дисциплин и профессиональных модулей	46
5.4. Рабочая программа воспитания и календарный план воспитательной работы	46
5.5. Практическая подготовка	46
5.6. Государственная итоговая аттестация	47
<b>Раздел 6. Условия реализации образовательной программы .....</b>	<b>47</b>
6.1. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение образовательной программы	47
6.2. Применение электронного обучения и дистанционных образовательных технологий	48
6.3. Кадровые условия реализации образовательной программы	48
6.4. Расчеты финансового обеспечения реализации образовательной программы	114

### Перечень приложений к ОПОП-П:

- Приложение 1. Рабочие программы профессиональных модулей
- Приложение 2. Рабочие программы учебных дисциплин
- Приложение 3. Материально-техническое оснащение
- Приложение 4. Программа государственной итоговой аттестации
- Приложение 5. Рабочая программа воспитания

## Раздел 1. Общие положения

### 1.1. Назначение основной профессиональной образовательной программы

Настоящая образовательная программа «Профессионалитет» (далее – ПОП-П) по профессии разработана в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по профессии 35.01.27 Мастер сельскохозяйственного производства, утвержденным приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 24 мая 2022 года №355 (далее – ФГОС, ФГОС СПО).

ОП-П разработана с учетом отраслевого подхода, предусматривающего механизмы трансформации до основной профессиональной образовательной программы, с учетом запросов конкретных работодателей.

ОП-П определяет рекомендованный объем и содержание среднего профессионального образования по 35.01.27 Мастер сельскохозяйственного производства, планируемые результаты освоения образовательной программы, условия реализации образовательной программы.

ОП-П разработана для реализации образовательной программы на базе среднего общего образования. Основная профессиональная образовательная программа (далее – образовательная программа), реализуемая на базе основного общего образования, разрабатывается образовательной организацией на основе требований соответствующих федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего и среднего профессионального образования и положений федеральной основной общеобразовательной программы среднего общего образования, а также с учетом получаемой профессии среднего профессионального образования.

### 1.2. Нормативные документы

Федеральный закон от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

Порядок разработки примерных основных образовательных программ среднего профессионального образования, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ среднего профессионального образования (Приказ Минпросвещения России от 08.04.2021 № 153);

Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по профессии 35.01.27 Мастер сельскохозяйственного производства (Приказ Минпросвещения Российской Федерации от 24 мая 2022 года №355);

Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования (Приказ Минпросвещения России от 24.08.2022 № 762);

Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования (Приказ Минпросвещения России от 08.11.2021 № 800);

Положение о практической подготовке обучающихся (Приказ Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 05.08.2020);

Перечень профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение (Приказ Минпросвещения России от 14.07.2023 № 534);

Перечень профессий и специальностей среднего профессионального образования, реализация образовательных программ по которым не допускается с применением исключительно электронного обучения, дистанционных образовательных технологий (приказ Минпросвещения России от 13.12.2023 № 932);

Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации от 05.08.2020 № 882/391 «Об организации и осуществлении образовательной деятельности при сетевой форме реализации образовательных программ».

Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 2 сентября 2020 г. № 555н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист в области механизации сельского хозяйства»;

Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 4 июня 2014 г. № 362н «Об утверждении профессионального стандарта «Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства»;

Устав КГБПОУ «Ребрихинский лицей ПО»

Лицензией на осуществление образовательной деятельности №011 от 02.02.2017г;

Свидетельством о государственной аккредитации №602 от 19.12.2014 г;

Положением о Романовском филиале;

Локальных нормативных актах лицея.

### 1.3. Перечень сокращений

ВЧ – вариативная часть образовательной программы;

ГИА – государственная итоговая аттестация;

ДЭ – демонстрационный экзамен;

МДК – междисциплинарный курс;

ОК – общие компетенции;

ОП – общепрофессиональный цикл;

ОТФ – обобщенная трудовая функция;

ОЧ – обязательная часть образовательной программы;

СГ – социально-гуманитарный цикл;

ПА – промежуточная аттестация;

ПК – профессиональные компетенции;

ПМ – профессиональный модуль;

ПМн – профессиональный модуль по направленности;

ОП-П – образовательная программа «Профессионалитет»;

П – профессиональный цикл;

ПП- производственная практика;

ПС – профессиональный стандарт,

ТС – технические средства;

ТФ – трудовая функция;

УМК – учебно-методический комплект;

УП – учебная практика;

ФГОС СПО – федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования.

## Раздел 2. Основные характеристики образовательной программы

Параметр	Данные
Отрасли, для которых разработана образовательная программа	Сельское хозяйство Топливо – энергетический комплекс
Профессиональные стандарты, соответствующих профессиональной деятельности выпускников	13.001 Специалист в области механизации сельского хозяйства ( <i>Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 02.09.2020 № 555н</i> )  13.006 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства ( <i>Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 04.06.2014 № 362н</i> )
Отраслевые профессиональные стандарты, соответствующие профессиональной деятельности выпускников	Сельское хозяйство 13.006 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства ( <i>Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 04.06.2014 № 362н</i> )
Специализированные допуски для прохождения практики, в том числе по охране труда и возраст до 18 лет	Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в установленном законодательством Российской Федерации порядке  Наличие удостоверения тракториста-машиниста категорий «В», «С», «D», «Е», «F»
Реквизиты ФГОС СПО	Приказ Минпросвещения России от 24.05.2022 № 355 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.01.27 Мастер сельскохозяйственного производства»
Квалификация выпускника	Мастер сельскохозяйственного производства
Направленности (при наличии):	Направленность 1  Мастер по техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования  Направленность 2  Мастер по механизированным сельскохозяйственным работам
Дополнительные квалификации по профессии рабочих, должности служащих, рекомендуемые отраслью	Сельское хозяйство Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства Водитель автомобиля
Нормативный срок и объем реализации образовательной программы  на базе СОО  на базе ООО	  1 г. 10 мес./ 1476 ак.ч.  10 мес./2952 ак.ч.
	Сельское хозяйство

Срок и объем реализации образовательной программы, рекомендованный отраслью на базе ООО	1 г. 10 мес./2952 ак.ч.	
Объем практики (всего/из них производственной практики)	468/288	
<b>Структура образовательной программы</b>	<b>Объем, в ак.ч.</b>	<b>в т.ч. в форме практической подготовки</b>
Объем практики (всего/из них производственной практики)	<b>1008</b>	<b>689</b>
социально-гуманитарный цикл	200	90
общепрофессиональный цикл	224	97
профессиональный цикл	584	502
в т.ч. практика:	468	468
- учебная	- 180	- 180
- производственная	- 288	- 288
Вариативная часть образовательной программы	<b>432</b>	<b>324</b>
в т.ч. дополнительный профессиональный блок (не менее 50% объема вариативной части образовательной программы), включая цифровой образовательный модуль	216	162
ГИА в форме демонстрационного экзамена	<b>36</b>	
Всего	<b>1476</b>	<b>1013</b>

### Раздел 3. Характеристика профессиональной деятельности выпускника

3.1. Область профессиональной деятельности выпускников: 13 Сельское хозяйство

3.2. Профессиональные стандарты

Перечень профессиональных стандартов, учитываемых при разработке ОП-П:

№	Код и Наименование ПС	Реквизиты утверждения	Код и наименование ОТФ	Код и наименование ТФ
1	13.006 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства	Приказ Минтруда России от 04.6.2014 г. № 362н	ОТФ А Выполнение механизированных работ в сельскохозяйственном производстве с поддержанием технического состояния средств механизации	ТФА/01.3 Выполнение основной обработки почвы с заданными агротехническими требованиями
				ТФА/02.3 Внесение удобрений с заданными агротехническими требованиями
				ТФА/03.3 Выполнение предпосевной подготовки почвы с



				заданными агротехническими требованиями
				ТФА/04.3Посев и посадка сельскохозяйственных культур с заданными агротехническими требованиями
				ТФА/05.3Выполнение механизированных работ по уходу за сельскохозяйственными культурами
				ТФА/06.3Выполнение уборочных работ с заданными агротехническими требованиями
				ТФА/07.3Погрузочно-разгрузочные, транспортные и стационарные работы на тракторах
				ТФА/08.3 Выполнение мелиоративных работ
				ТФА/09.3Выполнение механизированных работ по разгрузке и раздаче кормов животным
				ТФА/10.3 Выполнение механизированных работ по уборке навоза и отходов животноводства
				ТФА/11.3 Техническое обслуживание при использовании и при хранении трактора, комбайна и сельскохозяйственной машины
				ТФА/12.3 Заправка тракторов и самоходных сельскохозяйственных машин горюче-смазочными материалами
2	13.001 Специалист в области механизации	Приказ Минтруда России от 02.09.2020 г. № 555н	ОТФ А Выполнение работ по разборке (сборке), монтажу (демонтажу)	ТФ А/01.3 Выполнение работ по разборке и сборке сельскохозяйственных машин и оборудования

	сельского хозяйства		сельскохозяйственных машин и оборудования	ТФ А/02.3 Выполнение работ по монтажу и демонтажу сельскохозяйственного оборудования
			ОТФ В Выполнение работ по ремонту и наладке сельскохозяйственных машин и оборудования	ТФ В/01.4 Ремонт узлов и механизмов сельскохозяйственных машин и оборудования
				ТФ В/02.4 Восстановление деталей сельскохозяйственных машин и оборудования
				ТФ В/03.4 Выполнение стендовой обкатки, испытания и регулирования отремонтированных сельскохозяйственных машин
				ТФ В/04.4 Наладка сельскохозяйственного оборудования

### 3.3. Осваиваемые виды деятельности

#### Наименование направленности 1

Мастер по техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования

Наименование видов деятельности	Код и наименование ПМ
Виды деятельности по выбору	
Выполнение работ по ремонту и наладке сельскохозяйственных машин и оборудования (по выбору)	ПМн.01 Выполнение работ по ремонту и наладке сельскохозяйственных машин и оборудования (по выбору)

#### Наименование направленности 2

Мастер по механизированным сельскохозяйственным работам

Наименование видов деятельности	Код и наименование ПМ
Виды деятельности по выбору	
Выполнение механизированных работ в сельскохозяйственном производстве с поддержанием технического состояния средств механизации (по выбору)	ПМн.01 Выполнение механизированных работ в сельскохозяйственном производстве с поддержанием технического состояния средств механизации (по выбору)

## Раздел 4. Требования к результатам освоения образовательной программы

### 4.1. Общие компетенции

Код ОК	Формулировка компетенции	Знания, умения
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	<b>Умения:</b>
		распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте, анализировать и выделять её составные части
		определять этапы решения задачи, составлять план действия, реализовывать составленный план, определять необходимые ресурсы
		выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы
		владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах
		оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)
		<b>Знания:</b>
		актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить
		структура плана для решения задач, алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях
		основные источники информации и ресурсы для решения задач и/или проблем в профессиональном и/или социальном контексте
		методы работы в профессиональной и смежных сферах
		порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности
ОК 02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач	<b>Умения:</b>
		определять задачи для поиска информации, планировать процесс поиска, выбирать необходимые источники информации
		выделять наиболее значимое в перечне информации, структурировать получаемую информацию, оформлять результаты поиска
		оценивать практическую значимость результатов поиска
		применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач
		использовать современное программное обеспечение в профессиональной деятельности

	профессиональной деятельности	использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач
		<b>Знания:</b>
		номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности
		приемы структурирования информации
		формат оформления результатов поиска информации
		современные средства и устройства информатизации, порядок их применения и
		программное обеспечение в профессиональной деятельности, в том числе цифровые средства
ОК 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	<b>Умения:</b>
		определять актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности
		применять современную научную профессиональную терминологию
		определять и выстраивать траектории профессионального развития и самообразования
		выявлять достоинства и недостатки коммерческой идеи
		определять инвестиционную привлекательность коммерческих идей в рамках профессиональной деятельности, выявлять источники финансирования
		презентовать идеи открытия собственного дела в профессиональной деятельности
		определять источники достоверной правовой информации
		составлять различные правовые документы
		находить интересные проектные идеи, грамотно их формулировать и документировать
		оценивать жизнеспособность проектной идеи, составлять план проекта
		<b>Знания:</b>
		содержание актуальной нормативно-правовой документации
		современная научная и профессиональная терминология
		возможные траектории профессионального развития и самообразования
		основы предпринимательской деятельности, правовой и финансовой грамотности
		правила разработки презентации
		основные этапы разработки и реализации проекта
ОК 04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	<b>Умения:</b>
		организовывать работу коллектива и команды
		взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности
		<b>Знания:</b>

		психологические основы деятельности коллектива
		психологические особенности личности
ОК 05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	<b>Умения:</b>
		грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке
		проявлять толерантность в рабочем коллективе
		<b>Знания:</b>
		правила оформления документов
		правила построения устных сообщений
		особенности социального и культурного контекста
ОК 06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	<b>Умения:</b>
		проявлять гражданско-патриотическую позицию
		демонстрировать осознанное поведение
		описывать значимость своей профессии
		применять стандарты антикоррупционного поведения
		<b>Знания:</b>
		сущность гражданско-патриотической позиции
		традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений
		значимость профессиональной деятельности по профессии
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды,	<b>Умения:</b>
		соблюдать нормы экологической безопасности
		определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по профессии

	ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	организовывать профессиональную деятельность с соблюдением принципов бережливого производства
		организовывать профессиональную деятельность с учетом знаний об изменении климатических условий региона
		эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
		<b>Знания:</b>
		правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности
		основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности
		пути обеспечения ресурсосбережения
		принципы бережливого производства
		основные направления изменения климатических условий региона
		правила поведения в чрезвычайных ситуациях
ОК 08	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	<b>Умения:</b>
		использовать физкультурно-оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей
		применять рациональные приемы двигательных функций в профессиональной деятельности
		пользоваться средствами профилактики перенапряжения, характерными для данной профессии
		<b>Знания:</b>
		роль физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека
		основы здорового образа жизни
		условия профессиональной деятельности и зоны риска физического здоровья для профессии
ОК 09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	<b>Умения:</b>
		понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные темы
		участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы
		строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности
		кратко обосновывать и объяснять свои действия (текущие и планируемые)
		писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы

		<b>Знания:</b>
		правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы
		основные общеупотребительные глаголы (бытовая и профессиональная лексика)
		лексический минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности
		особенности произношения
		правила чтения текстов профессиональной направленности

#### 4.2. Профессиональные компетенции

Виды деятельности	Код и наименование компетенции	Показатели освоения компетенции
Выполнение работ по ремонту и наладке сельскохозяйственных машин и оборудования (по выбору)	ПК 1.1 Выполнять работы по разборке (сборке), монтажу (демонтажу) сельскохозяйственных машин и оборудования	<b>Навыки:</b>
		выполнения работ по очистке и мойке машин, агрегатов, узлов и деталей сельскохозяйственных машин и оборудования;
		выполнения разборочно-сборочных работ сельскохозяйственных машин и оборудования; установления комплектности сельскохозяйственного оборудования;
		выполнения измерительных работ и оценки качества проведенных монтажных работ.
		<b>Умения:</b>
		подбирать технологическое оборудование и режимы очистки и мойки машин, узлов и деталей;
		осуществлять выбор инструментов, приспособлений для разборки и сборки сельскохозяйственных машин и оборудования;

		<p>использовать инструменты, приспособления, пневматическое, электрическое, слесарно-механическое оборудование при разборке и сборке сельскохозяйственных машин и оборудования;</p> <p>производить операции по разборке и сборке сельскохозяйственных машин и оборудования при ремонте;</p> <p>использовать нормативно-техническую документацию по разборке и сборке сельскохозяйственных машин и оборудования;</p> <p>применять средства индивидуальной защиты в соответствии с инструкциями и требованиями охраны труда.</p>
		<p><b>Знания:</b></p>
		<p>назначение и порядок использования моечного оборудования;</p> <p>способы очистки и мойки сельскохозяйственных машин и оборудования;</p> <p>виды моечных средств;</p> <p>назначение и конструктивное устройство сельскохозяйственных машин и оборудования;</p> <p>порядок проведения разборки и сборки сельскохозяйственных машин и оборудования;</p> <p>наименование и назначение расходных материалов;</p> <p>технические характеристики, конструктивные особенности, назначение деталей;</p> <p>подбор и правила применения контрольно-измерительных инструментов и приборов;</p> <p>регламент оценки качества проведенных разборочно-сборочных работ;</p>



		<p>методы демонтажа сельскохозяйственного оборудования;</p> <p>способы применения механизированного инструмента при демонтаже сельскохозяйственного оборудования;</p> <p>назначение, конструктивное устройство монтируемого сельскохозяйственного оборудования и взаимодействие его основных узлов;</p> <p>способы проверки размеров фундаментов под сельскохозяйственное оборудование;</p> <p>способы и параметры оценки качества проведенных работ по демонтажу сельскохозяйственного оборудования;</p> <p>технические характеристики и конструктивные особенности сельскохозяйственного оборудования;</p> <p>методы монтажа сельскохозяйственного оборудования;</p> <p>способы применения механизированного инструмента при монтаже сельскохозяйственного оборудования;</p> <p>способы и параметры оценки качества проведенных работ по монтажу сельскохозяйственного оборудования;</p> <p>правила и нормы охраны труда, требования пожарной и экологической безопасности.</p>
	<p>ПК 1.2. Производить ремонт узлов и механизмов сельскохозяйственных машин и оборудования.</p>	<p><b>Навыки:</b></p> <p>Выполнения ремонтных работ узлов и механизмов сельскохозяйственных машин и оборудования;</p> <p>проведения контрольно-измерительных работ для выявления неисправных узлов и механизмов;</p>

		<p>проведения проверки комплектности узлов и механизмов сельскохозяйственных машин и оборудования.</p>
		<p><b>Умения:</b></p>
		<p>Использовать контрольно-измерительный инструмент для выявления неисправных узлов и механизмов;</p> <p>осуществлять выбор оборудования, оснастки для ремонта узлов и механизмов сельскохозяйственных машин и оборудования;</p> <p>применять средства индивидуальной защиты в соответствии с инструкциями и требованиями охраны труда;</p> <p>использовать нормативно-техническую документацию по ремонту узлов и механизмов сельскохозяйственных машин и оборудования.</p>
		<p><b>Знания:</b></p>
		<p>Технические условия на ремонт узлов и механизмов сельскохозяйственных машин и оборудования;</p> <p>методы выявления и способы устранения дефектов в работе узлов и механизмов сельскохозяйственных машин и оборудования;</p> <p>основные приемы слесарных работ по ремонту узлов и механизмов сельскохозяйственных машин и оборудования;</p> <p>правила и нормы охраны труда, требования пожарной и экологической безопасности;</p> <p>назначение и конструктивное устройство узлов и механизмов сельскохозяйственных машин и оборудования;</p> <p>правила и нормы охраны труда, требования пожарной и экологической безопасности.</p>

	ПК 1.3 Производить восстановление деталей сельскохозяйственных машин и оборудования	<p><b>Навыки:</b></p> <p>Определения технического состояния отдельных узлов и деталей сельскохозяйственных машин и оборудования;</p> <p>определения технического состояния отдельных узлов и деталей машин и оборудования.</p> <p><b>Умения:</b></p> <p>Выявлять неисправные детали сельскохозяйственных машин и оборудования;</p> <p>использовать контрольно-измерительный инструмент при восстановлении деталей сельскохозяйственных машин и оборудования;</p> <p>осуществлять выбор оборудования, оснастки для восстановления деталей сельскохозяйственных машин и оборудования;</p> <p>производить ремонтные операции по устранению дефектов деталей при восстановлении сельскохозяйственных машин и оборудования;</p> <p>использовать нормативно-техническую документацию по восстановлению деталей сельскохозяйственных машин и оборудования.</p> <p><b>Знания:</b></p> <p>Назначение и конструктивные особенности деталей сельскохозяйственных машин и оборудования;</p> <p>основные приемы слесарных работ при восстановлении деталей сельскохозяйственных машин и оборудования;</p> <p>технические условия на восстановление деталей сельскохозяйственных машин и оборудования;</p>
--	---	--

	ПК 1.4 Выполнять стендовую обкатку, испытание, регулирование отремонтированных сельскохозяйственных машин и оборудования.	<p>методы выявления и устранения дефектов деталей сельскохозяйственных машин и оборудования;</p> <p>методика контроля геометрических параметров деталей сельскохозяйственных машин и оборудования;</p> <p>системы допусков и посадок, классы точности, шероховатость, допуски формы и расположения поверхностей;</p> <p>основные механические свойства обрабатываемых материалов;</p> <p>способы восстановления и упрочнения изношенных деталей согласно техническим требованиям</p>
		<b>Навыки:</b>
		Выполнения работ по обкатке агрегатов и узлов отремонтированных сельскохозяйственных машин; выполнения работ по регистрации технических характеристик и испытания отремонтированных сельскохозяйственных машин.
		<b>Умения:</b>
		<p>Выбирать стенды для обкатки агрегатов и узлов отремонтированных сельскохозяйственных машин; выполнять установку и присоединение отремонтированных агрегатов и узлов на стенды для обкатки (отсоединению и снятию со стенда после окончания испытаний);</p> <p>использовать стенды для обкатки агрегатов и узлов отремонтированных сельскохозяйственных машин; выявлять и устранять дефекты, обнаруженные при обкатке отремонтированных сельскохозяйственных машин; применять средства индивидуальной защиты в соответствии с инструкциями и требованиями охраны труда.</p>
		<b>Знания:</b>

	ПК 1.5 Выполнять наладку сельскохозяйственных машин и оборудования	Конструктивные особенности, назначение и взаимодействие узлов и механизмов сельскохозяйственных машин; марки топлива, смазочных материалов и рабочих жидкостей, применяемых в сельскохозяйственных машинах; порядок подготовки отремонтированных сельскохозяйственных машин к обкатке и испытаниям; технические условия на обкатку, испытания и регулировку отремонтированных сельскохозяйственных машин; виды, последовательность, режимы обкатки и испытаний отремонтированных сельскохозяйственных машин; порядок регулирования узлов отремонтированных сельскохозяйственных машин.
		<b>Навыки:</b>
		Выполнения работ по обкатке агрегатов и машин; выполнения разборочно-сборочных, дефектовочно-комплектующих работ.
		<b>Умения:</b>
		Выбирать инструменты и оснастку при проведении при проведении пусконаладочных работ сельскохозяйственного оборудования;  использовать инструменты и оснастку для наладки сельскохозяйственного оборудования;  установка и подключение, отключение и снятие сельскохозяйственного оборудования;  устранять неполадки и регулировать рабочие параметры сельскохозяйственного оборудования.
		<b>Знания:</b>
		Конструктивные особенности, назначение сельскохозяйственного оборудования при проведении пусконаладочных работ;

		<p>марки топлива, смазочных материалов и рабочих жидкостей, применяемых в сельскохозяйственном оборудовании при проведении пусконаладочных работ;</p> <p>порядок подготовки к приемо-сдаточным испытаниям сельскохозяйственного оборудования; технические условия на приемо-сдаточные испытания сельскохозяйственного оборудования; правила и нормы охраны труда.</p>
Выполнение механизированных работ в сельскохозяйственном производстве с поддержанием технического состояния средств механизации (по выбору)	ПК 1.1. Выполнять основную обработку и предпосевную подготовку почвы с заданными агротехническими требованиями	<b>Навыки:</b>
		<b>комплектования агрегатов для выполнения подготовки и обработки почвы с заданными агротехническими требованиями;</b>
		<b>подготовки и обработки почвы с соблюдением агротехнических требований; текущего контроля качества основной и предпосевной обработки почвы</b>
		<b>Умения:</b>
		<p>Настраивать и регулировать агрегаты для выполнения основной обработки и предпосевной подготовки почвы;</p> <p>устранять простейшие неисправности в процессе работы машинно-тракторных агрегатов;</p> <p>выбирать скоростной режим, различные виды движения машинно-тракторных агрегатов с учетом допустимых по агротехническим требованиям в зависимости от конфигурации поля и состава агрегата</p>
		<b>Знания:</b>
		Основы технологии механизированных работ в растениеводстве;

		<p>технологии, приемы основной и предпосевной обработки почвы с учетом агротехнических требований;</p> <p>принцип действия, устройство, техническая и технологическая регулировка сельскохозяйственных машин для выполнения подготовки и обработки почвы;</p> <p>контроль и оценка качества основной и предпосевной подготовки почвы;</p> <p>правила и нормы охраны труда</p>
	ПК 1.2 Вносить удобрения с заданными агротехническими требованиями	<b>Навыки:</b>
		внесения удобрений с соблюдением агротехнических требований
		<b>Умения:</b>
		<p>настраивать и регулировать агрегат для внесения удобрений на заданный режим работы с учетом агротехнических требований;</p> <p>устранять простейшие неисправности в процессе работы машинно-тракторных агрегатов</p>
		<b>Знания:</b>
		<p>Виды минеральных и органических удобрений;</p> <p>технологические схемы, агротехнические требования на внесение минеральных и органических удобрений;</p> <p>принцип действия, устройство, техническая и технологическая регулировка машин для внесения минеральных и органических удобрений;</p> <p>контроль и оценка качества внесения удобрений;</p> <p>правила и нормы охраны труда</p>

	ПК 1.3. Выполнять механизированные работы по посеву, посадке и уходу за сельскохозяйственными культурами	<b>Навыки:</b>
		Выполнения механизированных работ по посеву, посадке и уходу за сельскохозяйственными культурами;  текущего контроля качества посева, посадки, ухода за сельскохозяйственными культурами.
		<b>Умения:</b>
		Настраивать и регулировать машинно-тракторный агрегаты по посеву, посадке и уходу за сельскохозяйственными культурами;  устранять простейшие неисправности в процессе работы машинно-тракторных агрегатов;  пользоваться надлежащими средствами защиты.
		<b>Знания:</b>
		Агротехнические требования, технологии, способы ухода за посевами и посадками сельскохозяйственных культур, в т.ч. с использованием оборудования для точного земледелия;  принцип действия, устройство, техническая и технологическая регулировка сельскохозяйственных машин для выполнения посева и посадки сельскохозяйственных культур;  контроль и оценка качества выполняемых механизированных работ по посеву, посадке и уходу за сельскохозяйственными культурами;  правила и нормы охраны труда
		<b>Навыки:</b>



	ПК 1.4 Выполнять уборочные работы с заданными агротехническими требованиями.	Комплектования машинно-тракторного агрегата для проведения уборочных работ;
		проведения уборочных работ с соблюдением требований и правил агротехники;
		текущего контроля качества уборочных работ
		<b>Умения:</b>
		настраивать и регулировать машинно-тракторный агрегат для проведения уборочных работ;
	ПК 1.5 Выполнять погрузочно-разгрузочные, транспортные и стационарные работы на тракторах.	устранять простейшие неисправности в процессе работы машинно-тракторных агрегатов
		<b>Умения:</b>
		Агротехнические требования к уборке сельскохозяйственных культур
		принцип действия, устройство, техническая и технологическая регулировка, правила комплектования машин для проведения уборочных работ;
		технологии и организация работ по уборке зерновых и зернобобовых культур, масличных культур, овощных культур, сахарной свеклы, кормовых культур в соответствии с требованиями агротехники и интенсивных технологий производства
		<b>Навыки:</b>
		Выполнение погрузочно-разгрузочных, транспортных и стационарных работ на тракторах, в т.ч. с использованием рабочего и вспомогательного оборудования трактора
		<b>Умения:</b>

		размещать и закреплять на тракторных прицепах перевозимый груз; выполнять транспортные и стационарные работы на тракторах; получать, оформлять и сдавать транспортную документацию
		<b>Знания:</b>
		классификация сельскохозяйственных грузов; Правила эксплуатации, погрузки, укладки, строповки грузов на тракторных прицепах и их разгрузки; правила дорожного движения и перевозки грузов; правила охраны труда при проведении погрузочно-разгрузочных работ и транспортировке грузов
	ПК 1.6 Выполнять мелиоративные работы	<b>Навыки:</b>
		выполнения мелиоративных работ; текущего контроля качества мелиоративных работ
		<b>Умения:</b>
		Комплектовать машинно-тракторный агрегат для корчевания пней, удаления кустарников и уборки камней, для устройства и содержания каналов, для планировки поверхности поля; настраивать и регулировать машинно-тракторный агрегат для устройства и содержания каналов, для корчевания пней, удаления кустарников и уборки камней, для планировки поверхности поля
		<b>Знания:</b>
		принцип действия, устройство, техническая и технологическая регулировка машин для корчевания пней, уборки камней и удаления

		кустарников, устройства и содержания каналов, для планировки поверхности поля;  технология выполнения культуртехнических работ, работ по устройству и содержанию каналов, планировочных работ в соответствии с требованиями агротехники
ПК 1.7 Выполнять механизированные работы по разгрузке и раздаче кормов животным, уборке навоза и отходов животноводства.	<b>Навыки:</b>	
	выполнения механизированных работ по разгрузке и раздаче кормов, уборке навоза в животноводческих помещениях и на выгульных площадках	
	<b>Умения:</b>	
	комплектовать машинно-тракторные агрегаты для разгрузки и раздачи кормов, для уборки навоза и отходов животноводства;  настраивать и регулировать машинно-тракторный агрегат для разгрузки и раздачи кормов, для уборки навоза и отходов животноводства;  устранять простейшие неисправности в процессе работы машинно-тракторных агрегатов;  пользоваться надлежащими средствами защиты	
	<b>Знания:</b>	
	принцип действия, устройство, техническая и технологическая регулировка машин для разгрузки и раздачи кормов;  технология выполнения работ по разгрузке и раздаче кормов в животноводческих помещениях и на выгульных площадках;  правила и нормы охраны труда	

	<p>ПК 1.8 Выполнять техническое обслуживание при использовании и при хранении тракторов, комбайнов, сельскохозяйственных машин и оборудования, заправлять тракторы и самоходных сельскохозяйственные машины горюче-смазочными материалами.</p>	<p><b>Навыки:</b></p> <p>выполнения всех видов периодического технического обслуживания трактора, комбайна, сельскохозяйственной машины и оборудования;</p> <p>получения горюче-смазочных материалов и выполнения заправки тракторов и самоходных сельскохозяйственных машин</p> <p><b>Умения:</b></p> <p>выполнять работы по подготовке, установке на хранение и снятию с хранения трактора, комбайна, сельскохозяйственной машины и оборудования, в соответствии с требованиями нормативно-технической документации;</p> <p>заправлять транспортные средства горюче-смазочными материалами и специальными жидкостями с соблюдением экологических требований и требований безопасности;</p> <p>заполнять документацию по выдаче нефтепродуктов</p> <p><b>Знания:</b></p> <p>порядок подготовки, перечень операций всех видов периодического технического обслуживания трактора, комбайна, сельскохозяйственной машины и оборудования;</p> <p>виды, способы, порядок подготовки техники к хранению и снятия с хранения;</p> <p>требования к топливно-смазочным материалам и специальным жидкостям, технические средства для их транспортирования, приема, хранения, выдачи;</p>
--	--	---

		свойства, правила хранения и использования горюче-смазочных материалов и технических жидкостей;  правила и нормы охраны труда
--	--	---

#### 4.3. Матрица компетенций выпускника

##### 4.3.1. Матрица соответствия видов деятельности по ФГОС СПО профессиональным стандартам, квалификационным справочникам

Направленность: Мастер по техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования

Наименование ВД	Код и наименование ПК	Код профессионального стандарта	Код и наименование обобщенной трудовой функции	Код и наименование трудовой функции
Выполнение работ по ремонту и наладке сельскохозяйственных машин и оборудования (по выбору)	ПК 1.1 Выполнять работы по разборке (сборке), монтажу (демонтажу) сельскохозяйственных машин и оборудования сельскохозяйственных машин и оборудования	13.001	ОТФ А Выполнение работ по разборке (сборке), монтажу (демонтажу) сельскохозяйственных машин и оборудования	ТФ А/01.3 Выполнение работ по разборке и сборке сельскохозяйственных машин и оборудования
				ТФ А/02.3 Выполнение работ по монтажу и демонтажу сельскохозяйственного оборудования
	ПК 1.2. Производить ремонт узлов и механизмов сельскохозяйственных машин и оборудования.		ОТФ В Выполнение работ по ремонту и наладке сельскохозяйственных	ТФ В/01.4 Ремонт узлов и механизмов сельскохозяйственных машин и оборудования

	ПК 1.3 Производить восстановление деталей сельскохозяйственных машин и оборудования		машин и оборудования	ТФ В/02.4 Восстановление деталей сельскохозяйственных машин и оборудования
	ПК 1.4 Выполнять стендовую обкатку, испытание, регулирование отремонтированных сельскохозяйственных машин и оборудования			В/03.4 Выполнение стендовой обкатки, испытания и регулирования отремонтированных сельскохозяйственных машин
	ПК 1.5 Выполнять наладку сельскохозяйственных машин и оборудования			В/04.4Наладка сельскохозяйственного оборудования

Направленность: Мастер по механизированным сельскохозяйственным работам

Наименование ВД	Код и наименование ПК	Код профессионального стандарта	Код и наименование обобщенной трудовой функции	Код и наименование трудовой функции
Выполнение механизированных работ в сельскохозяйственном производстве с поддержанием технического состояния средств механизации (по	ПК 1.1. Выполнять основную обработку и предпосевную подготовку почвы с заданными агротехническими требованиями	13.006	ОТФ А Выполнение механизированных работ в сельскохозяйственном производстве с поддержанием технического состояния средств	ТФ А/01.3 Выполнение основной обработки почвы с заданными агротехническими требованиями
	ПК 1.2 Вносить удобрения с заданными агротехническими требованиями			ТФ А/02.3 Внесение удобрений с заданными агротехническими требованиями

выбору)	ПК 1.1. Выполнять основную обработку и предпосевную подготовку почвы с заданными агротехническими требованиями		механизации	ТФ А/03.3 Выполнение предпосевной подготовки почвы с заданными агротехническими требованиями
	ПК 1.3. Выполнять механизированные работы по посеву, посадке и уходу за сельскохозяйственными культурами			ТФ А/04.3 Посев и посадка сельскохозяйственных культур с заданными агротехническими требованиями
	ПК 1.3. Выполнять механизированные работы по посеву, посадке и уходу за сельскохозяйственными культурами			ТФ А/05.3Выполнение механизированных работ по уходу за сельскохозяйственными культурами
	ПК 1.4 Выполнять уборочные работы с заданными агротехническими требованиями.			ТФ А/06.3 Выполнение уборочных работ с заданными агротехническими требованиями
	ПК 1.5 Выполнять погрузочно-разгрузочные, транспортные и стационарные работы на тракторах.			ТФ А/07.3Погрузочно-разгрузочные, транспортные и стационарные работы на тракторах
	ПК 1.6 Выполнять мелиоративные работы			ТФ А/08.3Выполнение мелиоративных работ
	ПК 1.7 Выполнять механизированные работы по разгрузке и раздаче кормов животным, уборке навоза и отходов животноводства.			ТФ А/09.3Выполнение механизированных работ по разгрузке и раздаче кормов животным

	ПК 1.7 Выполнять механизированные работы по разгрузке и раздаче кормов животным, уборке навоза и отходов животноводства.			ТФ А/10.3Выполнение механизированных работ по уборке навоза и отходов животноводства
	ПК 1.8 Выполнять техническое обслуживание при использовании и при хранении тракторов, комбайнов, сельскохозяйственных машин и оборудования, заправлять тракторы и самоходных сельскохозяйственные машины горюче-смазочными материалами.			ТФ А/11.3Техническое обслуживание при использовании и при хранении трактора, комбайна и сельскохозяйственной машины
	ПК 1.8 Выполнять техническое обслуживание при использовании и при хранении тракторов, комбайнов, сельскохозяйственных машин и оборудования, заправлять тракторы и самоходных сельскохозяйственные машины горюче-смазочными материалами.			ТФ А/12.3Заправка тракторов и самоходных сельскохозяйственных машин горюче-смазочными материалами

4.3.2. Матрица соответствия отраслевым требованиям дополнительных видов деятельности, компетенций выпускника, не отраженных в матрице компетенций выпускника по ФГОС СПО

Дополнительные квалификации, компетенции (Сельское хозяйство)	Соответствие ПС 13.006 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства		Виды деятельности, реализуемые в рамках вариативной части	
	Код и наименование ОТФ	Код и наименование ТФ	Наименование ВД	Код и наименование ОТФ



Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства	А Выполнение механизированных работ в сельскохозяйственном производстве с поддержанием технического состояния средств механизации	А/01.3 Выполнение основной обработки почвы с заданными агротехническими требованиями	Выполнение работ по профессии 19205 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства	<i>ПК Х.1 Выполнять работы по возделыванию и уборке сельскохозяйственных культур в растениеводстве.</i> <i>ПК Х.2 Выполнять настройку и регулировку почвообрабатывающих, посевных, посадочных и уборочных машин, а также машин для внесения удобрений, средств защиты растений и ухода за сельскохозяйственными культурами</i>
		А 02.03 Внесение удобрений с заданными агротехническими требованиями		<i>ПК Х.3 Управлять тракторами и самоходными сельскохозяйственными машинами всех видов на предприятиях сельского хозяйства.</i>

#### **Требования к результатам освоения дополнительных квалификаций**

##### **Владеть навыками:**

комплектование пахотного агрегата  
 комплектование агрегата для выполнения лущения и дискования  
 комплектование агрегата для выполнения безотвальной обработки почвы  
 вспашка с соблюдением агротехнических требований  
 лущение и дискование почвы с соблюдением агротехнических требований  
 безотвальная обработка почвы с соблюдением агротехнических требований  
 подготовка поля к вспашке  
 текущий контроль качества основной обработки почвы  
 комплектование агрегата для внесения удобрений  
 внесение удобрений с соблюдением агротехнических требований  
 текущий контроль качества внесения удобрений

##### **Знать:**

основы технологии механизированных работ в растениеводстве  
 типы машинно-тракторных агрегатов и условия их применения  
 виды и способы движения машинно-тракторных агрегатов  
 приемы основной и предпосевной обработки почвы  
 агротехнические требования к вспашке, лущению, дискованию и безотвальной обработке почвы  
 принцип действия, устройство, техническая и технологическая регулировка сельскохозяйственных машин для выполнения вспашки, лущения, дискования и безотвальной обработки почвы  
 правила комплектования машинно-тракторных агрегатов для выполнения вспашки, лущения, дискования и безотвальной обработки почвы  
 организация разметочных работ и разбивка поля на загоны  
 контроль и оценка качества основной обработки почвы  
 правила и нормы охраны труда  
 настраивать и регулировать агрегат для внесения удобрений на заданный режим работы  
 выбирать скоростной режим машинно-тракторного агрегата исходя из лучшей загрузки двигателя с учетом допустимых по агротехническим требованиям скоростей движения  
 устранять простейшие неисправности в процессе работы машинно-тракторных агрегатов

**Уметь:**

настраивать и регулировать плуг на заданный режим работы  
 настраивать и регулировать лущильник на заданный режим работы  
 настраивать и регулировать плоскорез на заданный режим работы  
 выбирать скоростной режим машинно-тракторного агрегата исходя из лучшей загрузки двигателя с учетом допустимых по агротехническим требованиям скоростей движения  
 выбирать различные виды движения машинно-тракторных агрегатов в зависимости от конфигурации поля и состава агрегата  
 виды минеральных и органических удобрений  
 технологические схемы внесения удобрений  
 агротехнические требования на внесение минеральных и органических удобрений  
 принцип действия, устройство, техническая и технологическая регулировка машин для внесения минеральных удобрений  
 принцип действия, устройство, техническая и технологическая регулировка машин для внесения органических удобрений  
 технология внесения минеральных удобрений  
 правила комплектования машинно-тракторных агрегатов для внесения удобрений  
 контроль и оценка качества внесения удобрений  
 правила и нормы охраны труда

Дополнительные	Соответствие ЕКС, ЕТСК или иным классификаторам	Виды деятельности, реализуемые в рамках вариативной части
----------------	---	---

квалификации, компетенции (Сельское хозяйство)	Раздел	Должностные характеристики	Наименование ВД	Код и наименование ПК
Водитель автомобиля	Приказ Минтранса РФ от 31.07.2020 № 282 "Об утверждении профессиональных и квалификационных требований, предъявляемых при осуществлении перевозок к работникам юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, указанных в абзаце первом пункта 2 статьи 20 Федерального закона "О безопасности дорожного движения"	П. 4. П. 5.	Выполнение работ по профессии 11442 Водитель автомобиля	ПК Х.1 Выполнять погрузочно-разгрузочные, транспортные и стационарные работы на автомобилях ПК Х.2 Управлять автомобилями категорий "В" и "С". ПК Х.3. Выполнять работы по транспортировке грузов и перевозке пассажиров. ПК Х.4 Осуществлять техническое обслуживание транспортных средств в пути следования. ПК Х.5 Устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств. ПК Х.6. Работать с документацией установленной формы. ПК Х.7 Проводить первоочередные мероприятия на месте дорожно-транспортного происшествия.
<b>Владеть навыками:</b> Управления автомобилями категорий «В» и «С»; Транспортирование грузов с соблюдением правил дорожного движения и правил охраны труда Выполнение работ на стационаре с использованием рабочего и вспомогательного оборудования автомобиля <b>Уметь:</b>				

Выполнять контрольный осмотр транспортных агрегатов перед выездом и при выполнении поездки

Управлять транспортными поездами в различных дорожных условиях

Устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных агрегатов

Получать, оформлять и сдавать транспортную документацию

Выполнять технологические операции на стационаре

## Знать:

Назначение, устройство, принцип действия и работу агрегатов, механизмов и приборов обслуживаемых автомобилей; правила дорожного движения и технической эксплуатации автомобилей;

Причины, способы обнаружения и устранения неисправностей, возникших в процессе эксплуатации автомобиля;

Порядок проведения технического обслуживания и правила хранения автомобилей в гаражах и на открытых стоянках;

Правила эксплуатации аккумуляторных батарей и автомобильных шин;

Правила обкатки новых автомобилей и после капитального ремонта;

Правила перевозки скоропортящихся и опасных грузов; влияния погодных условий на безопасность вождения автомобиля;

Способы предотвращения дорожно-транспортных происшествий;

Устройство радиоустановки и компостеров; правила подачи автобусов под посадку и высадку пассажиров;

Порядок экстренной эвакуации пассажиров при дорожно-транспортных происшествиях; правила заполнения первичных

#### 4.3.3. Матрица соответствия компетенций и составных частей ПОП-П СПО профессии 35.01.27 Мастер сельскохозяйственного производства

[illegible]

<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный цикл</b>				О				О									
ОП.01	Основы инженерной графики			О				О										
ОП.02	Основы материаловедения и технология общеслесарных работ	О	О	О														
ОП.03	Техническая механика с основами технических измерений																	
ОП.04	Основы электротехники																	
ОП.05	Основы агрономии																	
ОП.06	Основы зоотехнии																	
ОП.07	Основы микробиологии, санитарии и гигиены																	
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>																	
	<b>Направленность</b> <b>Мастер по техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования</b>																	
<b>ПМн.01</b>	<b>Выполнение работ по ремонту и наладке сельскохозяйственных машин и оборудования</b>	О									О	О	О	О	О			
МДК.01.01	Ремонт узлов и механизмов, восстановление деталей сельскохозяйственных машин и оборудования	О									О	О	О	О	О			
МДК.01.02	Выполнение стендовой обкатки, испытания и регулирования и наладки отремонтированных сельскохозяйственных машин и оборудования	О									О	О	О	О	О			
УП.01	Учебная практика	О									О	О	О	О	О			
ПП.01	Производственная практика	О									О	О	О	О	О			
	<b>Направленность</b> <b>Мастер по механизированным сельскохозяйственным работам</b>																	
<b>ПМн.01</b>	<b>Выполнение механизированных работ в сельскохозяйственном производстве с поддержанием технического состояния средств механизации</b>	О									О	О	О	О	О	О	О	О

МДК.01.01	Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования	О									О	О	О	О	О	О	О	О
МДК.01.02	Технологии выполнения механизированных работ в сельском хозяйстве	О									О	О	О	О	О	О	О	О
УП.01	Учебная практика	О									О	О	О	О	О	О	О	О
ПП.01	Производственная практика	О									О	О	О	О	О	О	О	О
	<b>Сельское хозяйство</b> Выполнение работ по профессии Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства 19205																	
ПМ 02	Выполнение работ по профессии Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства, категорий С, F										О	О	О	О	О	О	О	О
МДК 02.01	Выполнение работ по профессии Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства, категорий С, F										О	О	О	О	О	О	О	О
УП.02	Выполнение работ по профессии Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства, категорий С, F										О	О	О	О	О	О	О	О
ПП.02	Выполнение работ по профессии Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства, категорий С, F										О	О	О	О	О	О	О	О

## Раздел 5. Структура и содержание образовательной программы

### 5.1. Учебный план <sup>1</sup>

Индекс	Наименование <sup>2</sup>	Всего	В т.ч. в форме практической	Объем образовательной программы в академических часах					Рекомендуемый курс
				Учебные занятия	Практики	Курсовой проект (работа) <sup>3</sup>	Самостоятельная работа <sup>4</sup>	Промежуточная аттестация	
1	<b>Общеобразовательные учебные предметы на базовом уровне</b>	3	4	5	6	7	8	9	10
ОУП.01	Русский язык	89	28	45				6	1
ОУП.02	Литература	112	40	64			2	2	1
ОУП.03	Иностранный язык (английский/немецкий)	72	68				2	2	1
ОУП.04	Математика*	276	28	231			5	6	1
ОУП.05	Информатика	108	45	58			3	2	1
ОУП.06	Физика	68	21	38			1	1	1
ОУП.07	Химия	68	9	57			1	1	1
ОУП.08	Биология*	144	26	83			4	6	1
ОУП.09	История	136	24	108			2	2	1
ОУП.10	Обществознание	119	35	81			2	1	1

<sup>1</sup>Образовательная организация распределяет часы в учебном плане в зависимости от срока реализации и объема ОПОП-П, согласованных с работодателем, с учетом примерного распределения объема в ПОП-П.

<sup>2</sup> Наименование учебных дисциплин, междисциплинарных курсов социально-гуманитарного, общепрофессионального и профессионального цикла, состав практик и объем нагрузок по ним при разработке основной образовательной программы образовательной организации могут корректироваться по требованиям работодателей, региональных органов управления образованием, в соответствии с особенностями организации учебного процесса и распределением вариативной части.

<sup>3</sup>Для программ подготовки специалистов среднего звена. В данную колонку вносятся также часы, выделенные на реализацию сквозного проектного модуля.

<sup>4</sup> Объем самостоятельной работы обучающихся определяется образовательной организацией в соответствии с требованиями ФГОС СПО в пределах объема образовательной программы в количестве часов, необходимом для выполнения заданий самостоятельной работы обучающихся, предусмотренных тематическим планом и содержанием учебной дисциплины, междисциплинарного курса.

ОУП.11	География	68	20	50			1	1	1
ОУП.12	Физическая культура	80	68	10				2	1
ОУП.13	Основы безопасности и защиты Родины	68	16	51				1	1
ДУП.01	Основы проектно-исследовательской деятельности	32	11	9			8	4	1
КВ.01	Родной язык (русская)/родная литература (русская)	36	5	29			1	1	1
<b>Обязательная часть образовательной программы</b>		<b>1008</b>	<b>681</b>	<b>540</b>	<b>468</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>36</b>	
<b>СГ.00</b>	<b>Социально-гуманитарный цикл</b>	<b>208</b>	<b>82</b>	<b>200</b>					
СГ.01	История России	36		32				2	
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	32	32	32				1	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	36	10	36				1	
СГ.04	Физическая культура	40	34	36				1	
СГ.05	Основы бережливого производства	32		32				1	
СГ.06	Основы финансовой грамотности	32	10	32				1	
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный цикл</b>	<b>224</b>	<b>97</b>	<b>127</b>					
ОП.01	Основы инженерной графики	32	12	32				1	
ОП.02	Основы материаловедения и технология общеслесарных работ	32	16	32				1	
ОП.03	Техническая механика с основами технических измерений	32	12	32				1	
ОП.04	Основы электротехники	32	21	32				1	
ОП.05	Основы агрономии	78	12	32				6	
ОП.06	Основы зоотехнии	32	12	32				1	
ОП.07	Основы микробиологии, санитарии и гигиены	32	12	32				1	
ОП.08	Цифровой модуль	32	12	20				1	
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>	<b>584</b>	<b>502</b>	<b>116</b>	<b>468</b>			<b>36</b>	
	<b>Направленность</b> <b>Мастер по механизированным сельскохозяйственным работам</b>								
<b>ПМ.01</b>	Выполнение механизированных работ в сельскохозяйственном производстве с поддержанием технического состояния средств механизации	<b>548</b>	<b>502</b>	<b>80</b>	<b>468</b>			6	1



МДК.01.0 1	Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования	140	75	44				6	
МДК.01.0 2	Технологии выполнения механизированных работ в сельском хозяйстве	181	64	36				6	
УП.01	Учебная практика	180	180		180				
ПП.01	Производственная практика	288	288		288				
<b>Вариативная часть образовательной программы</b>									
МДК 02.01	Выполнение работ по профессии Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства, категорий С, F	105	46	54	144				1
	Основы законодательства в области технического состояния эксплуатации самоходных машин и других видов техники. Правила дорожного движения.	48	16						
	Психологические основы деятельности тракториста.	12	4						
	Основы управления транспортными средствами	14	12						
	Правила оказания первой помощи	16	14						
<b>ГИА.00</b>	<b>Государственная итоговая аттестация</b>	36							
<b>Итого:</b>		<b>1476</b>	<b>1005</b>	<b>684</b>	<b>756</b>			<b>36</b>	

## 5.2. Обоснование распределения вариативной части образовательной программы

№ п/п	Код и наименование учебной дисциплины/профессионального модуля	Количество часов	Категория 1. ПОП- П/работодатель 2. ЦОМ/проект	Обоснование
1	СГ.01 История России	4	ПОП- П/работодатель	Лесная холдинговая компания «Алтайлес»

2	СГ.04 Физическая культура	4	<b>ПОП- П/работодатель</b>	Лесная холдинговая компания «Алтайлес»
3	ОП.05 Основы агрономии	46	<b>ПОП- П/работодатель</b>	Лесная холдинговая компания «Алтайлес»
4	ОП.08 Цифровой модуль	32	<b>ПОП- П/работодатель</b>	Лесная холдинговая компания «Алтайлес»
5	МДК 01.01 Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования	96	<b>ПОП- П/работодатель</b>	Лесная холдинговая компания «Алтайлес»
6	МДК 01.02 Технология механизированных работ в сельском хозяйстве	145	<b>ПОП- П/работодатель</b>	Лесная холдинговая компания «Алтайлес»
7	МДК 02.01 Выполнение работ по профессии Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства, категорий С, F	105	<b>ПОП- П/работодатель</b>	Лесная холдинговая компания «Алтайлес»
<b>Итого</b>		432		-

#### 5.4. Календарный учебный график

[illegible]

[illegible]

Страница 12

[illegible]

#### 5.5. Рабочие программы учебных дисциплин и профессиональных модулей

Рабочая программа учебной дисциплины (модуля) является составной частью образовательной программы и определяет содержание дисциплины (модуля), запланированные результаты обучения, составные части учебного процесса, формы и методы организации учебного процесса и контроля знаний обучающихся, учебно-методическое и материально-техническое обеспечение учебного процесса по соответствующей дисциплине (модулю).

Совокупность запланированных результатов обучения по дисциплинам (модулям) должна обеспечивать формирование у выпускника всех компетенций, установленных ФГОС СПО.

Рабочие программы профессиональных модулей и учебных дисциплин обязательной части образовательной программы приведены в Приложениях 1, 2 к ОП-П.

#### 5.4. Рабочая программа воспитания и календарный план воспитательной работы

Цель рабочей программы воспитания – развитие личности, создание условий для самоопределения и социализации на основе социокультурных, духовно-нравственных ценностей и принятых в российском обществе правил и норм поведения в интересах человека, семьи, общества и государства, формирование у обучающихся чувства патриотизма, гражданственности, уважения к памяти защитников Отечества и подвигам Героев Отечества, закону и правопорядку, человеку труда и старшему поколению, взаимного уважения, бережного отношения к культурному наследию и традициям многонационального народа Российской Федерации, природе и окружающей среде.

Рабочая программа воспитания и календарный план воспитательной работы по профессии представлены в Приложении 5.

#### 5.5. Практическая подготовка

Практическая подготовка при реализации образовательных программ СПО направлена на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенций по профилю образовательной программы, путем расширения компонентов (частей) образовательной программы, предусматривающих моделирование условий, непосредственно связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Образовательная организация самостоятельно проектирует реализацию образовательной программы и ее отдельных частей (дисциплины, междисциплинарные курсы, профессиональные модули, практика и другие компоненты) в форме практической подготовки с учетом требований ФГОС СПО.

Образовательная деятельность в форме практической подготовки:

– реализуется, в том числе на рабочем месте предприятия работодателя, при проведении практических и лабораторных занятий;



— может включать в себя отдельные лекции, семинары, которые предусматривают передачу обучающимся в формате демонстрации (моделирования) практических компонентов учебной информации, необходимой для последующего выполнения работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Образовательная деятельность в форме практической подготовки может быть организована на любом курсе обучения, охватывая дисциплины, профессиональные модули, все виды практики, предусмотренные учебным планом образовательной программы.

Практическая подготовка организуется в специальных помещениях и структурных подразделениях образовательной организации, а также в специально оборудованных помещениях (рабочих местах) профильных организаций (работодателей) на основании договора о практической подготовке обучающихся, заключаемого между образовательной организацией и профильной организацией (работодателем).

## 5.6. Государственная итоговая аттестация

Государственная итоговая аттестация осуществляется в соответствии с Порядком проведения ГИА.

Государственная итоговая аттестация обучающихся проводится в следующей форме:  
демонстрационный экзамен

Программа ГИА включает общие сведения; требования к проведению демонстрационного экзамена.

Рабочая программа ГИА представлена в приложении 4.

## Раздел 6. Условия реализации образовательной программы

6.1. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение образовательной программы

6.1.1. Требования к материально-техническому и учебно-методическому обеспечению реализации образовательной программы установлены в соответствующем ФГОС СПО.

Состав материально-технического и учебно-методического обеспечения, используемого в образовательном процессе, определяется в Приложении 3 и в рабочих программах дисциплин (модулей).

6.1.2. Перечень специальных помещений для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой

Кабинеты:

социально-гуманитарных дисциплин;

общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей;

безопасности жизнедеятельности;

самостоятельной и воспитательной работы.

Лаборатории:

технических измерений;

микробиологии, санитарии и гигиены;

электротехники;

механизации сельскохозяйственных работ;  
 сельскохозяйственных и мелиоративных машин;  
 тракторов и автомобилей;  
 эксплуатации машинно-тракторного парка;  
 ремонта машин, оборудования и восстановления деталей.

Мастерские/зоны по видам работ:

слесарная;  
 пункт технического обслуживания.

Спортивный комплекс<sup>5</sup>

Залы:

- библиотека, читальный зал с выходом в Интернет;
- актовый зал.
- 

6.1.3 Минимально необходимый для реализации образовательной программы СПО примерный перечень материально-технического обеспечения и примерный перечень необходимого комплекта лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения представлен в Приложении 3.

6.2. Применение электронного обучения и дистанционных образовательных технологий

Программа сочетает обучение в образовательной организации и на рабочем месте на базе работодателя с широким использованием в обучении цифровых технологий.

При реализации образовательной программы возможно применение электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

Не допускается реализация образовательной программы с применением исключительно электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

6.3. Кадровые условия реализации образовательной программы

Требования к кадровым условиям реализации образовательной программы установлены в соответствующем ФГОС СПО.

Реализация образовательной программы обеспечивается педагогическими работниками образовательной организации, а также лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на иных условиях, в том числе из числа руководителей и работников организаций, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности: Сельское хозяйство, и имеющими стаж работы в данной профессиональной области не менее трех лет.

Работники, привлекаемые к реализации образовательной программы, должны получать дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации не

---

<sup>5</sup> Образовательная организация для реализации учебной дисциплины «Физическая культура» должна располагать спортивной инфраструктурой, обеспечивающей проведение всех видов практических занятий, предусмотренных учебным планом.

реже одного раза в три года с учетом расширения спектра профессиональных компетенций, в том числе в форме стажировки в организациях, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности: Сельское хозяйство, а также в других областях профессиональной деятельности и (или) сферах профессиональной деятельности при условии соответствия полученных компетенций требованиям к квалификации педагогического работника.

Доля педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих опыт деятельности не менее трех лет в организациях, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности, в общем числе педагогических работников, обеспечивающих освоение обучающимися профессиональных модулей образовательной программы, должна быть не менее 25%.

Сведения о педагогических (научно-педагогических) работниках, участвующих в реализации образовательной программы, и лицах, привлекаемых к реализации образовательной программы на иных условиях<sup>6</sup>

---

<sup>6</sup> Таблица может быть дополнена информацией на усмотрение образовательной организации

№ п/п	Ф.И.О.	Занимае мая должнос ть	Преподаваем ые учебные предметы, курсы, дисциплины (модули)	Квалифика ционная категория	Учен ая степе нь/ Учен ое зван ие	Уровень (уровни) профессионально го образования	Специаль ность по диплому. Квалифика ция по диплому	Курсы повышения квалификаци и (КПК). Профессионал ьная переподготовк а (ПП). Стажировка (С)	Наименование общеобразовательных программ, код и наименование профессий, специальностей, направлений подготовки или укрупненной группы профессий, специальностей и направлений подготовки профессиональной образовательной программы, шифр и наименование области науки, группы научных специальностей программ подготовки научных и научно- педагогических кадров	Стаж работы	
										Педа гоги ческ ий	В орга низа ции
1	Астафьев Петр Александрович	Мастер п/о	<b>ППКРС:</b> УП.01 <b>ППССЗ:</b> УП.02	Высшая	-/-	Среднее профессиональное . Барнаульский индустриально- педагогический колледж,1994	Техническо е обслуживан ие и ремонт автомобиле й и двигателей. Техник- механик Мастер п/о	<b>КПК:</b> «Волонтер «Абилимпикс», волонтерский центр движения Абилимпикс в алтайском крае на базе КТБПОУ «Бийский государственн ый колледж,	35.01.13 35.02.16 35.01.27	34г 4 мес	34г 4 мес

								08.02.2022-09.02.2022, 16 часов <b>КПК:</b> «Педагогическое основы деятельности мастера производственного обучения по подготовке водителей автотранспортных средств», КГБПОУ «Алтайский государственный колледж», 10.03.2022, 80 часов			
2	Баженова Татьяна Сергеевна	Преподаватель	<b>ППКРС:</b> Математика	Первая	-/-	Высшее ФГБОУ ВПО «Алтайская государственная педагогическая академия», 2012г	Теория и методика преподавания иностранных языков и культур». Лингвист, преподаватель французского и английского языков  «Учитель математики»	<b>ПП:</b> «Математика: теория и методика преподавания в образовательной организации», ООО «Инфоурок», 21.07.2021-22.09.2021, 270 часов <b>КПК:</b> «Организация инклюзивного обучения лиц с инвалидностью»	43.01.09 35.01.27 35.01.13	3 г 2 мес	3 г 2 мес

							и ограниченным и возможностям и здоровья в системе среднего профессиональ ного образования», КГБПОУ «Бийский промышленно- технологическ ий колледж», 18.10.2021- 28.10.2021, 36 часов <b>КПК:</b> «Основы обеспечения информационн ой безопасности детей», ООО «Центр инновационног о образования и воспитания» (ЕДИНЫЙ УРОК), 08.12.2021, 36 часов <b>КПК:</b> «Методика преподавания общеобразоват ельной дисциплины			
--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--

								<p>«Математика» с учетом профессиональ ной направленност и основных образовательн ых программ среднего профессиональ ного образования», федеральное государственно е автономное образовательно е учреждение дополнительно го профессиональ ного образования «Академия реализации государственно й политики и профессиональ ного развития работников образования Министерства просвещения Российской Федерации», 15.02.2022- 21.03.2022, 40 часов</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

								КПК: «Основы обеспечения информационной безопасности детей», ООО «Центр инновационного образования и воспитания» (ЕДИНЫЙ УРОК), 30.11.2022, 36 часов			
3	Бушина Галина Ивановна	Воспитатель	-/-	Без категории	-/-	Высшее, Иркутский ордена дружбы народов сельскохозяйственный институт, 1986	Агрономия Ученый агроном  Специалист в области воспитания	ПП: «Организация воспитательной деятельности в условиях реализации ФГОС», ООО «Инфоурок», 29.04.2021-01.09.2021, 540 часов	-/-	5 л 2 мес	5 л 2 мес
4	Вовк Оксана Васильевна	Преподаватель	ППКРС: Химия. ОПД ППССЗ: Химия ЕН .01 ОПД	Высшая	-/-	Высшее, Алтайский государственный университет, 2001	Химия. Химик. Преподаватель	ПП: «Биология: теория и методика преподавания в образовательной организации», ООО Учебный центр «Профессионал», 300 часов,	43.02.15 43.01.09 35.02.16 35.01.27	6 л 7 мес	6 л 7 мес



							19.07.2017 - 27.12.2017 <b>III:</b> «Организация методической работы в образовательн ой организации среднего профессиональ ного и дополнительн го образования», ООО «Инфоурок», 15.06.2021- 22.03.2022, 540 часов <b>КПК:</b> «Основы обеспечения информационн ой безопасности детей», ООО «Центр инновационног о образования и воспитания» (ЕДИНЫЙ УРОК), 07.12.2021, 36 часов <b>С:</b> «Организация сетевого взаимодействи я по			
--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--

							<p>реализации образовательных программ с использованием ресурсов Центра опережающей профессиональной подготовки», КГБПОУ «Алтайский политехнический техникум» г.Барнаул, 28.10.2021</p> <p>С: «Реализация процесса профориентации и профессионального обучения по программе «Первая профессия» и непрерывного профессионального образования с использованием платформенных решений ЦОПП», КГБПОУ «Алтайский политехнический техникум»,</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

							<p>г.Барнаул, 29.10.2021 <b>КПК:</b> «Информационная безопасность детей: социальные и технологическ ие аспекты», ФГАОУ ДПО «Академия реализации государственно й политики и профессиональ ного развития работников образования Министерства просвещения Российской Федерации», 08.11.21- 03.12.2021, 48 часов <b>КПК:</b> «Цифровые технологии в образовании», ФГАОУ ДПО «Академия реализации государственно й политики и профессиональ ного развития работников</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

								<p>образования Министерства просвещения Российской Федерации», 27.10.21- 06.12.2021, 42 часа <b>КПК:</b> «Патриотическ ое воспитание в системе работы классного руководителя», ФГАОУ ДПО «Академия реализации государственно й политики и профессиональ ного развития работников образования Министерства просвещения Российской Федерации», 07.12.2021- 20.12.21, 18 часов <b>КПК:</b> «Воспитательн ая деятельность в системе среднего профессиональ</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

							<p>ного образования: профилактика девиантного, суицидального поведения, безопасного поведения студентов в системе Интернет», ФГАОУ ДПО «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения Российской Федерации», 22.11.21-06.12.21, 16 часов</p> <p><b>КПК:</b></p> <p>«Волонтер «Абилимпикс», волонтерский центр движения Абилимпикс в алтайском крае на базе КГБПОУ «Бийский государственный</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

							ый колледж, 08.02.2022- 09.02.2022, 16 часов <b>КПК:</b> «Основы обеспечения информационн ой безопасности детей», ООО «Центр инновационног о образования и воспитания» (ЕДИНЫЙ УРОК), 02.12.2022, 36 часов <b>КПК:</b> «Разговоры о важном»: система работы классного руководителя (куратора), ФГАОУ ДПО «Академия реализации государственно й политики и профессиональ ного развития работников образования Министерства просвещения Российской Федерации»,			
--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--

								31.10.2022- 06.12.2022, 58 часов Рег.№ у- 254973/6 <b>КПК:</b> «Управление процессами разработки основных профессиональ ных образовательн ых программ», БУ ВО «Сургутский государственн ый университет», 05.12.2022- 25.12.2022, 16 часов <b>КПК:</b> «Организация профилактичес кой работы по предотвращени ю развития синдрома эмоциональног о выгорания педагога», КАУ ДПО «Алтайский институт развития образования имени А.М.			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

							<p>Топорова», 24.01.2023- 25.01.2023г, 16 час Рег.№ КГ.23.00.44 <b>КПК:</b> «Методика реализации образовательно го процесса и мониторинг эффективности обучения по дисциплине «Химия в соответствии с требованиями ФГОС СПО», ООО «Инфоурок»,06 .04.2023- 17.05.2023, 180 часов. <b>КПК:</b> «Внедрение целевой модели наставничества в профессиональ ных образовательн ых организациях», КАУ ДПО «Алтайский институт</p>			
--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--



								развития образования им.А.М.Топорова», 18.04.2023-19.04.2023, 16 часов <b>КПК:</b> «Методика преподавания общеобразовательной дисциплины «Химия» с учетом профессиональной направленности и основных образовательных программ среднего профессионального образования», 12.04.2023-22.05.2023, 40 часов Рег.№у-061178/6			
5	Гасан Зинаида Геннадьевна	Преподаватель	<b>ППКРС:</b> Немецкий язык ОП.07 Иностранный язык в профессиональ	Высшая	-/-	Среднее профессиональное , Славгородское пед. училище  Высшее БГПИ, 1985	Преподавание в начальных классах национальной общеобразо	<b>КПК:</b> «Основы обеспечения информационной безопасности детей», ООО «Центр инновационног	43.02.15 43.01.09 35.02.16 35.01.27	40 л 7 мес	6 л 7 мес

			ной деятельности <b>ППССЗ:</b> Немецкий язык ОГСЭ.03 Немецкий язык в профессиональной деятельности				вательной школы.  Немецкий язык. Учитель немецкого языка средней школы	о образования и воспитания» (ЕДИНЬЙ УРОК), 07.12.2021, 36 часов <b>КПК:</b> «Специфика преподавания немецкого языка с учетом требований ФГОС», ООО «Инфоурок», 08.09.2023-27.09.2023, 72 часа			
6	Долгов Александр Васильевич	Преподаватель	<b>ППКРС:</b> Физ. культура ФК ОП.09 Физ. культура <b>ППССЗ:</b> Физ. культура ОГСЭ.04 Физ.культура	Первая	-/-	Высшее, Барнаулская государственная педагогическая академия, 2010г.	Физическая культура. Учитель физической культуры.	<b>ПП:</b> «Физкультурно - оздоровительная и спортивно-массовая работа с населением», ФГБОУ ВО СибГУФК , 15.03.2021-21.06.2021, 300 часов <b>КПК:</b> Методология и технологии цифровых образовательных технологий в	43.02.15 43.01.09 35.02.16 35.01.27 35.01.13	13л 1 мес	3 г 7 мес

								образовательно й организации, ООО «Центр инновационног о образования и воспитания», Единый урок, 06.08.2021- 20.09.2021, 49 часов <b>КПК:</b> «Основы обеспечения информационн ой безопасности детей», ООО «Центр инновационног о образования и воспитания» (ЕДИНЫЙ УРОК), 07.12.2021, 36 часов			
7	Еремченко Анатолий Алексеевич	Мастер п/о	Подготовка водителей АТС	Первая	-/-	Высшее, Алтайский политехнический институт им. И.И. Ползунова,1989	Сельскохоз яйственное машиностро ение. Инженер- механик	<b>КПК:</b> «Педагогическ ие основы деятельности мастера п/о по подготовке водителей АТС»,МО ООГО «ДОСААФ России» Павловского района Алтайского	-/-	16 л 6 мес	29 л 10 мес

								края, 25.04.2023, 80 часов, удостоверение 222416472069, рег.№21			
8	Еремченко Сергей Петрович	Мастер п/о	<b>ППКРС:</b> Учебная практика по профессии Тракторист- машинист с/х производства	Без категории	-/-	Среднее профессиональное , Барнаульский индустриально- педагогический техникум	«Техническ ое обслуживан ие и ремонт автомобиле й» Техник- механик, мастер производств енного обучения	<b>КПК:</b> «Педагогическ ие основы деятельности мастера производствен ного обучения по подготовке водителей автотранспорт ных средств», КГБПОУ «Алтайский государственн ый колледж», 10.03 .2022, 80 часов <b>КПК:</b> «Современные машины и технологии возделывания сельскохозяйст венных культур. Методологичес кие аспекты подготовки кадров для агропромышлен ного комплекса»,	35.01.13	4 г 9 мес	2 г 7 мес

								ФГБОУ ДПО «Алтайский институт повышения квалификации руководителей и специалистов агропромышленного комплекса», 06.06.2022- 10.06.2022, 40 часов			
9	Жукова Анжелика Сергеевна	Препода ватель	<b>ППССЗ:</b> ПМ.01 ПМ.02 ПМ.03 ПМ.04 УП.03 УП.04	Без категории	-/-	НПО, КГБОУ НПО «Профессиональн ое училище № 70», 2007г  СПО, КГБПОУ «Алтайская академия гостеприимства», 2024	Повар, кондитер Повар 3 разряда Кондитер 3 разряда  Технология продукции общественн ого питания Техник- технолог	КПК: «Основы обеспечения информационн ой безопасности детей», ООО «Центр инновационног о образования и воспитания» (ЕДИНЫЙ УРОК), 13.12.2022, 36 часов КПК: «Обучение педагогических работников практическим навыкам работы на оборудовании в современных мастерских в соответствии с	43.02.15	3 г 4 мес	3 г 4 мес

								профилем реализуемой основной образовательной программы среднего профессионального образования», Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Государственный университет просвещения», 12.05.2023-19.12.2023, 94 часа, удостоверение о повышении квалификации 330001226456, рег.№1330			
10	Загоруйко Татьяна Юрьевна	Преподаватель	<b>ППКРС:</b> Обществознание <b>ППССЗ:</b> Обществознание	Высшая	-/-	Высшее Семипалатинский педагогический институт им. Н.К. Крупской, 1993	История, обществознание Учитель истории и обществознания, методист воспитательной работы	<b>С:</b> «Организация сетевого взаимодействия по реализации образовательных программ с использованием ресурсов	35.01.13 43.02.15	27 л 9 мес	20 л 7 мес

							<p>Центра опережающей профессиональной подготовки», КГБПОУ «Алтайский политехнический техникум» г.Барнаул, 28.10.2021  <b>С:</b> «Реализация процесса профориентации и профессионального обучения по программе «Первая профессия» и непрерывного профессионального образования с использованием платформенных решений ЦОПП», КГБПОУ «Алтайский политехнический техникум», г.Барнаул, 29.10.2021  <b>КПК:</b> «Цифровые технологии в</p>			
--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--

							<p>образовании», ФГАОУ ДПО «Академия реализации государственно й политики и профессиональ ного развития работников образования Министерства просвещения Российской Федерации», 27.10.21- 06.12.2021, 42 часа <b>КПК:</b> «Организация профилактичес кой работы по предотвращени ю развития синдрома эмоциональног о выгорания педагога», КАУ ДПО «Алтайский институт развития образования имени А.М. Топорова», 24.01.2023- 25.01.2023, 16 часов</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



								Рег.№ КТ.23.00.50 <b>КПК:</b> «Методика преподавания истории и обществознания в общеобразовательной школе», ООО «Инфоурок», 12.05.2023-14.06.2023, 144 часа Рег.№ 525448 ПК 00529874			
11	Захаров Алексей Юрьевич	Преподаватель	<b>ППКРС:</b> Физика Информатика <b>ППССЗ:</b> Физика	Высшая	-/-	ФГБОУ ВПО «Алтайская государственная педагогическая академия», 2012	Физика, информатика Учитель физики и информатики	<b>КПК:</b> Методология и технологии цифровых образовательных технологий в образовательной организации, ООО «Центр инновационного образования и воспитания», Единый урок, 06.08.2021-20.09.2021, 49 часов <b>КПК:</b> «Основы обеспечения информационной	43.02.15 43.01.09 35.02.16 35.01.27	10 л 7 мес	10 л 7 мес

							<p>безопасности детей», ООО «Центр инновационного образования и воспитания» (ЕДИНЫЙ УРОК), 07.12.2021, 36 часов  <b>КПК:</b>  «Информационная безопасность детей: социальные и технологические аспекты», ФГАОУ ДПО «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения Российской Федерации», 08.11.21-03.12.2021, 48 часов  <b>КПК:</b>  «Цифровые технологии в образовании»,</p>			
--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--

								ФГАОУ ДПО «Академия реализации государственно й политики и профессиональ ного развития работников образования Министерства просвещения Российской Федерации», 27.10.21- 06.12.2021, 42 часа <b>КПК:</b> «Патриотическ ое воспитание в системе работы классного руководителя», ФГАОУ ДПО «Академия реализации государственно й политики и профессиональ ного развития работников образования Министерства просвещения Российской Федерации», 07.12.2021-			
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--

								20.12.21, 18 часов <b>КПК:</b> «Воспитательная деятельность в системе среднего профессионального образования: профилактика девиантного, суицидального поведения, безопасного поведения студентов в системе Интернет», ФГАОУ ДПО «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения Российской Федерации», 22.11.21-06.12.21, 16 часов <b>КПК:</b> «Волонтер «Абилимпикс»,			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

								<p>волонтерский центр движения Абилимпикс в алтайском крае на базе КГБПОУ «Бийский государственн ый колледж, 08.02.2022- 09.02.2022, 16 часов <b>КПК:</b> «Интерактивн ые образовательн ые упражнения, игры и квесты на уроке», ФГАОУ ДПО «Академия реализации государственно й политики и профессиональ ного развития работников образования Министерства просвещения Российской Федерации», 11.03.2022- 04.04.2022, 24 часа</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--

							<p><b>КПК:</b> «Викторины, облака знаний, быстрые опросы: для чего и как создавать?», ФГАОУ ДПО «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения Российской Федерации», 15.03.2022-04.04.2022, 24 часа</p> <p><b>КПК:</b> «Видеотехнологии для образовательных целей. Инструмент Movavi Academic», ФГАОУ ДПО «Академия реализации государственной политики и профессионального развития</p>			
--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--

								<p>работников образования Министерства просвещения Российской Федерации», 23.03.2022-11.04.2022, 24 часа</p> <p><b>КПК:</b> «Проектирование цифрового урока», ФГАОУ ДПО «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения Российской Федерации», 08.04.2022-26.04.2022, 24 часа</p> <p><b>КПК:</b> «Разговоры о важном»: система работы классного руководителя (куратора), ФГАОУ ДПО «Академия</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--

							<p>реализации государственно й политики и профессиональ ного развития работников образования Министерства просвещения Российской Федерации», 31.10.2022- 06.12.2022, 58 часов Рег.№ у- 255240/6 <b>КПК:</b> «Цифровизаци я учебного процесса: инструменты и сервисы для создания цифрового контента и контроля знаний в СПО», БУ ВО «Сургутский государственн ый университет», 05.12.2022- 25.12.2022, 16 часов <b>КПК:</b> «Навыки оказания первой</p>			
--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--



								помощи», ООО «Центр инновационного образования и воспитания»(ЕДИННЫЙ УРОК), 28.08.2024, 36 часов			
12	Золотухина Ирина Васильевна	Преподаватель	<b>ППКРС:</b> Биология Химия <b>ППССЗ:</b> Биология	Без категории	-/-	Высшее, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный педагогический университет», 2020г	44.03.01 Педагогическое образование, квалификация бакалавр	<b>ПП:</b> Биология и химия: теория и методика преподавания в образовательной организации, разработанной в соответствии с ФГОС и Федеральным законом №273-ФЗ, ООО «Инфоурок», 04.09.2023-05.06.2024, 470 часов	43.01.09 35.01.27 35.02.16 43.02.15	1 г 2 мес	1 г 2 мес
13	Кононова Нина Васильевна	Преподаватель	<b>ППКРС:</b> Русский язык Родной язык Литература <b>ППССЗ:</b> Литература Русский язык Родной язык	Первая	-/-	Высшее, ГОУ ВПО «Алтайский государственный университет», 2009	«Филология»  Филолог Преподаватель	<b>КПК:</b> «Организация инклюзивного обучения лиц с инвалидностью и ограниченными возможностями и здоровья в системе	43.02.15 43.01.09 35.02.16 35.01.27	11 л 1 мес	4 г 7 мес

								среднего профессионального образования», КГБПОУ «Бийский промышленно-технологический колледж», 19.04.2021-30.04.2021, 36 часов			
14	Казанцев Михаил Александрович	Преподаватель	<b>ППКРС:</b> Математика <b>ППССЗ:</b> ОП.01 Математические методы решения прикладных профессиональных задач	Высшая	-/-	Высшее, БГПУ, 2006  Высшее, АГУ, 2017	Математика с доп. спец. информатика. Учитель математики и информатики  Бакалавр по направлению подготовки 40.03.01 Юриспруденция	<b>КПК:</b> «Организация профилактической работы по предотвращению развития синдрома эмоционального выгорания педагога», КАУ ДПО «Алтайский институт развития образования имени А.М. Топорова», 24.01.2023-25.01.2023, 16 часов Рег.№ КГ.23.00.50	35.01.27 35.02.16	17 л 8 мес	17 л 8 мес
15	Козелков Иван Андреевич	Мастер П/о	Подготовка водителей АТС	Без категории	-/-	Начальное профессиональное, КГБОУ НПО	Тракторист-машинист BCDEF, Тракторист-	<b>КПК:</b> «Мастер производственного обучения вождению	-/-	3 г 1 мес	3 г 1 мес

						«Профессиональн ое училище №70	машинист сельскохозя йственного производств а, 2012	транспортных средств», МО ООГО «ДОСААФ России» Павловского района Алтайского края, 19.02.2021- 07.04.2021, 80 часов			
16	Лагохина Светлана Николаевна	Препода ватель	<b>ППССЗ:</b> ОП.01 Микробиологи я, физиология, санитария и гигиена ОП.03Техничес кое оснащение организаций питания ОП.04Организа ция обслуживания ОП.11 Технология приготовления блюд национальной кухни ПМ.05 <b>ППКРС:</b> ОП.01 Основы микробиологии , физиологии, санитарии и гигиены	Без категории	-/-	НПО, ПУ №35, 2002г  Студентка 4 курса ААГ	Повар - кондитер Повар 3 разряда Кондитер 3 разряда  Технология продукции общественн ого питания Техник- технолог	Эксперт дем. экзамена. Компетенция Поварское дело, Академия WS <b>КПК:</b> «Основы обеспечения информационн ой безопасности детей», ООО «Центр инновационног о образования и воспитания» (ЕДИНЫЙ УРОК), 08.12.2021, 36 часов <b>КПК:</b> «Практика и методика реализации образовательн ых программ	43.02.15 43.01.09	3 г 7 мес	3 г 7 мес

			ОП.03 Техническое оснащение и организация рабочего места ОП.10 Организация обслуживания ПМ.05				среднего профессиональ ного образования с учетом компетенции Ворлдскиллс «Кондитерское дело»», ГПОУ «Юргинский технологическ ий колледж»(г.Юр га Кемеровская область), 04.10.2021- 13.10.2021, 76 часов <b>Свидетельств          о №0000090224</b> Ворлдскиллс Россия, дает право участия в оценке демонстрацион ного экзамена по стандартам Worldskills <b>КПК:</b> «Основы обеспечения информационн ой безопасности детей», ООО «Центр инновационног о образования и воспитания»		
--	--	--	---	--	--	--	--	--	--

								<p>(ЕДИНЬЙ УРОК), 17.11.2022, 36 часов <b>КПК:</b> «Разговоры о важном»: система работы классного руководителя (куратора), ФГАОУ ДПО «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения Российской Федерации», 31.10.2022-06.12.2022, 58 часов <b>КПК:</b> «Обучение педагогических работников практическим навыкам работы на оборудовании в современных мастерских в соответствии с</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

								профилем реализуемой основной образовательной программы среднего профессионального образования», Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Государственный университет просвещения», 12.05.2023-19.12.2023, 94 часа, удостоверение о повышении квалификации 330001227309, рег.№2183			
17	Лагохин Владимир Владимирович	Мастер п/о	<b>ППКРС:</b> Учебная практика по профессии Тракторист-машинист с/х производства	Первая	-/-	Высшее, ФГОУ ВПО «АГАУ», 2007	«Мелиорация, рекультивация и охрана земель». Инженер	<b>КПК:</b> Педагогические основы деятельности мастера п/о по подготовке водителей АТС, КГБПОУ «АГК»,	35.01.13	11 л 8 мес	6 л 7 мес

								18.12.2020, 80 часов			
18	Ларина Ольга Владимировна	Педагог-психолог	<b>ППССЗ:</b> ОГСЭ.05 Психология общения МДК.04.01 Психологические основы безопасного управления транспортным средством <b>ППКРС:</b> Русский язык Литература Родной язык Деловая культура МДК.03.01 Психофизиологические основы деятельности водителя	Первая	-/-	Высшее Педагогический институт им.М.Ауэзова международного казахско-турецкого университета им.Ясави, 1994г	Учитель русского языка и литературы	<b>ПП:</b> «Педагогика и психология: педагог-психолог», отделение доп.проф.образования Общества с ограниченной ответственностью «Центр непрерывного образования и инноваций», 01.03.2021-30.07.2021, 544 часа <b>КПК:</b> «Основы обеспечения информационной безопасности детей», ООО «Центр инновационного образования и воспитания» (ЕДИНЬНЫЙ УРОК), 08.12.2021, 36 часов <b>КПК:</b> «Профилактика безнадзорности	43.01.09 35.02.16 35.01.27	8 л 9 мес	3 г 7 мес

								и правонарушени й несовершеннол етних», КАУ ДПО «Алтайский институт развития образования имени Адриана Митрофанович а Топорова, 05.10.2022- 06.10.2022, 16 часов			
19	Левинцова Ольга Андревна	Мастер п/о	<b>ППССЗ:</b> МДК.06.01 <b>ППКРС:</b> ПМ 01 ПМ 03 ОП.02 Основы товароведения продовольстве нных товаров	Без категории	-/-	Среднее профессиональное , КГБПОУ «Ребрихинский лицей профессиональног о образования», 2021 г	43.02.15 Поварское и кондитерск ое дело. Специалист по поварскому и кондитерск ому делу  Студентка 2 курса ФГБОУ ВО «Алтайский государстве нный технически й университет им.И.И. Ползунова»	-/-	43.02.15 43.01.09	1 г 5 мес	1 г 5 мес



20	Мишина Татьяна Васильевна	Преподаватель	<b>ППССЗ:</b> География Обществознание ЕН.02 Экологические основы природопользования. <b>ППКРС:</b> География Обществознание Биология Основы фин.грамотности	Высшая	-/-	Высшее, Бийский педагогический государственный университет им. В.М.Шукшина, 2002г.	«География и экология». Учитель географии и экологии	<b>ПП:</b> «Основы теории и методики преподавания истории и обществознания в школе», КГБУ ДПО «Алтайский краевой институт повышения квалификации работников образования», 14.11.2014-06.05.2016 <b>КПК:</b> «Организация инклюзивного обучения лиц с инвалидностью и ограниченными возможностями и здоровья в системе среднего профессионального образования», КГБПОУ «Бийский промышленно-технологический колледж», 18.10.2021-	43.02.15 43.01.09 35.02.16 35.01.27	31 г 7 мес	2 г 7 мес
----	---------------------------	---------------	---	--------	-----	--	--	---	--	------------	-----------

								28.10.2021, 36 часов <b>ПП:</b> «Биология: теория и методика преподавания в образовательной организации», ООО «Инфоурок», 06.05.2022-31.08.2022, 300 часов <b>КПК:</b> «Методика преподавания общеобразовательной дисциплины «География» с учетом профессиональной направленности основных образовательных программ среднего профессионального образования», федеральное государственное автономное образовательное учреждение			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

								дополнительно го профессиональ ного образования «Академия реализации государственно й политики и профессиональ ного развития работников образования Министерства просвещения Российской Федерации», 26.10.2022- 28.11.2022, 40 часов Рег.№у- 215080/б <b>КПК:</b> «Основы обеспечения информационн ой безопасности детей», ООО «Центр инновационног о образования и воспитания» (ЕДИНЫЙ УРОК), 20.11.2022, 36 часов			
21	Настенко Алексей Васильевич	Препода ватель	<b>ПКРС:</b> МДК.01.01	Высшая	-/-	Высшее, Алтайский	Автомобил и и	<b>КПК:</b> Разработка	35.02.16 35.01.27	33 г 1 мес	33 г 1 мес

			МДК.02.01 МДК.03.01 ОП.04 Основы электротехники и ОП.03 Техническая механика с основами тех.измерения <b>ППССЗ:</b> ОП.02 Техническая механика ОП.04 Электротехника и электроника МДК.01.01 МДК.03.01			политехнический институт, 1989	автомобильное хозяйство. Инженер-механик	цифровых учебных и оценочных материалов в системе СПО», ООО «Издательский центр «Академия» в рамках федерального проекта «Содействие занятости», 11.10.2021-22.11.2021, 144 часа.			
22	Неудахина Татьяна Сергеевна	Преподаватель	<b>ППКРС:</b> История СГ.01 История России Обществознание <b>ППССЗ:</b> История Основы философии История России	Без категории	-/-	Высшее, Барнаульский государственный педагогический университет, 2001	Учитель русского языка и литературы по специальности «Филология»	<b>ПП:</b> История и обществознание: теория и методика преподавания в образовательной организации, ООО «Инфоурок», 18.01.2024-27.08.2024, 1000 часов	43.02.15 43.01.09 35.02.16 35.01.27	-/-	-/-
23	Осипова Татьяна Николаевна	Преподаватель	<b>ППКРС:</b> Английский язык ОП.07 Иностранный язык в	Высшая	-/-	Высшее, ГОУ ВПО «Барнаульский государственный педагогический университет,	«Спец. дошкольная педагогика и психология» с	<b>ПП:</b> Основы теории и методики преподавания английского языка в школе,	43.02.15 43.01.09 35.02.16 35.01.27	15 л 8 мес	15 л 4 мес

			профессиональ ной деятельности <b>ППССЗ:</b> Английский яз ОГСЭ.03 Английский язык в профессиональ ной деятельности			2007	дополнител ьной специально стью «Педагогик а и психология ». Педагог- дефектолог для работы с детьми с отклонения ми в развитии дошкольног о возраста, педагог- психолог	АКИПКРО, 264 часа, сентябрь 2015- июнь 2016 <b>КПК:</b> Методология и технологии цифровых образовательн ых технологий в образовательно й организации, ООО «Центр инновационног о образования и воспитания», Единый урок, 06.08.2021- 20.09.2021, 49 часов <b>КПК:</b> «Основы обеспечения информационн ой безопасности детей», ООО «Центр инновационног о образования и воспитания» (ЕДИНЫЙ УРОК), 07.12.2021, 36 часов <b>КПК:</b> «Цифровые технологии в			
--	--	--	---	--	--	------	---	---	--	--	--

							<p>образовании», ФГАОУ ДПО «Академия реализации государственно й политики и профессиональ ного развития работников образования Министерства просвещения Российской Федерации», 27.10.21- 06.12.2021, 42 часа <b>КПК:</b> «Методика преподавания общеобразоват ельной дисциплины «Иностранный язык» с учетом профессиональ ной направленност и основных образовательн ых программ среднего профессиональ ного образования», федеральное государственно е автономное</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

								<p>образовательное учреждение дополнительно профессионального образования «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения Российской Федерации», 18.10.2021-25.11.2021, 40 часов (рег.№ у-40790/б)</p> <p><b>КПК:</b></p> <p>«Информационная безопасность детей: социальные и технологические аспекты», ФГАОУ ДПО «Академия реализации государственной политики и профессионального развития</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--

								<p>работников образования Министерства просвещения Российской Федерации», 08.11.21-03.12.2021, 48 часов</p> <p><b>КПК:</b> «Патриотическое воспитание в системе работы классного руководителя», ФГАОУ ДПО «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения Российской Федерации», 07.12.2021-20.12.21, 18 часов</p> <p><b>КПК:</b> «Воспитательная деятельность в системе среднего</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



							профессиональ ного образования: профилактика девиантного, суицидального поведения, безопасного поведения студентов в системе Интернет», ФГАОУ ДПО «Академия реализации государственно й политики и профессиональ ного развития работников образования Министерства просвещения Российской Федерации», 22 .11.21-06.12.21, 16 часов <b>КПК:</b> «Волонтер «Абилимпикс», волонтерский центр движения Абилимпикс в алтайском крае на базе КГБПОУ «Бийский			
--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--

							<p>государственный колледж, 08.02.2022- 09.02.2022, 16 часов <b>КПК:</b> «Интерактивные образовательные упражнения, игры и квесты на уроке», ФГАОУ ДПО «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения Российской Федерации», 11.03.2022- 04.04.2022, 24 часа <b>КПК:</b> «Викторины, облака знаний, быстрые опросы: для чего и как создавать?», ФГАОУ ДПО «Академия</p>			
--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--

								<p>реализации государственно й политики и профессиональ ного развития работников образования Министерства просвещения Российской Федерации», 15.03.2022- 04.04.2022, 24 часа</p> <p><b>КПК:</b> «Видеотехноло гии для образовательн ых целей. Инструмент Movavi Academic», ФГАОУ ДПО «Академия реализации государственно й политики и профессиональ ного развития работников образования Министерства просвещения Российской Федерации», 23.03.2022- 11.04.2022, 24 часа</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

							<p><b>КПК:</b> «Проектирование цифрового урока», ФГАОУ ДПО «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения Российской Федерации», 08.04.2022-26.04.2022, 24 часа</p> <p><b>КПК:</b> «Разговоры о важном»: система работы классного руководителя (куратора), ФГАОУ ДПО «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения</p>			
--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--

								<p>Российской Федерации», 31.10.2022- 06.12.2022, 58 часов Рег.№ у- 255886/б <b>КПК:</b> «Основы обеспечения информационной безопасности детей», ООО «Центр инновационного образования и воспитания» (ЕДИНЫЙ УРОК), 03.11.2022, 36 часов <b>КПК:</b> «Цифровизация учебного процесса: инструменты и сервисы для создания цифрового контента и контроля знаний в СПО», БУ ВО «Сургутский государственный университет», 05.12.2022-</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--

								25.12.2022, 16 часов <b>КПК:</b> «Навыки оказания первой помощи», ООО «Центр инновационного образования и воспитания»(ЕДИНЫЙ УРОК), 28.08.2024, 36 часов			
24	Попов Дмитрий Викторович	Преподаватель	<b>ППКРС:</b> ОП.05 Основы агрономии <b>ППССЗ:</b> ОП.08 Основы агрономии	Без категории	-/-	Высшее, Алтайский государственный аграрный университет, 1994г	Агрономия. Ученый агроном	-/-	35.02.16 35.01.27	1г	11л 7мес
25	Райс Вячеслав Сергеевич	Мастер п/о	<b>ППКРС:</b> ОП.07 Основы микробиологии , санитарии и гигиены ОП.06 Основы зоотехнии <b>ППССЗ:</b> ОП.07 Основы гидравлики и теплотехники ОП.09 Основы зоотехнии	Первая	-/-	Среднее профессиональное , ГОУ СПО «Барнаульский государственный профессионально-педагогический колледж», 2008	Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта. Техник.	<b>КПК:</b> Практика и методика реализации образовательных программ среднего профессионального образования с учетом компетенции Ворлдскиллс «Эксплуатация сельскохозяйственных машин»,	35.02.16 35.01.27	11 л 7 мес	11 л 7 мес

								КГБПОУ «Уярский сельскохозяйст венный техникум», 20.09.2021- 29.09.2021, 76 часов			
26	Русских Оксана Валерьевна	Препода ватель	<b>ППКРС:</b> ПМ.04 ПМ.05 <b>ППССЗ:</b> ОП.11 Искусство в оформлении блюдов ОП.02 Организация хранения и контроль запасов сырья	Без категории	-/-	НПО, ПУ №8, 2001г.	Парикмахер . Парикмахер 3 разряда  Студентка 1 курса ФГБОУ ВО «Алтайский государстве нный технически й университет им.И.И. Ползунова»	-/-	43.01.09 43.02.15	-/-	-/-
27	Савилов Дмитрий Викторович	Препода ватель	<b>ППКРС:</b> МДК 01.02 <b>ППССЗ:</b> МДК.01.01 МДК.01.02 МДК.02.01 МДК.02.02 МДК 03.01 МДК.03.02 УП.03 УП.02	Первая	-/-	СПО, КГБОУ СПО «Алтайский государственный колледж», 2012г.  Студент 5курса АГАУ по специальности «Агроинженерия»	Техническо е обслуживан ие и ремонт автомобиль ного транспорта. Техник.	<b>КПК:</b> «Волонтер «Абилимпикс», волонтерский центр движения Абилимпикс в алтайском крае на базе КГБПОУ «Бийский государствен ный колледж, 08.02.2022-	35.02.16 35.01.27 35.01.13	4 г 6 мес	4 г 6мес

								09.02.2022, 16 часов <b>КПК:</b> «Педагогическое основы деятельности мастера производственного обучения по подготовке водителей автотранспортных средств», КГБПОУ «Алтайский государственный колледж», 10.03.2022, 80 часов			
28	Струков Дмитрий Викторович	Мастер п/о	<b>ППКРС:</b> СГ 05. Основы бережливого производства <b>ППССЗ:</b> МДК 01.03	Первая	-/-	Среднее профессиональное, ГОУ СПО «Барнаульский государственный профессионально-педагогический колледж», 2008	Профессиональное обучение (транспорт). Мастер профессионального обучения; техник.	<b>КПК:</b> «Организация инклюзивного обучения лиц с инвалидностью и ограниченными возможностями и здоровья в системе среднего профессионального образования», КГБПОУ «Бийский промышленно-технологический колледж», 30.01.2022, 80 часов	35.02.16 35.01.27 35.01.13	12 л 7 мес	12 л 7 мес



								ий колледж», 18.10.2021- 28.10.2021, 36 часов <b>КПК:</b> «Технологии разработки результатов обучения и оценочных средств по дисциплине «Основы бережливого производства» в СПО», БУ ВО «Сургутский государственн ый университет», 05.12.2022- 25.12.2022 , 16 часов			
29	Тарасов Александр Гурьянович	Препода ватель- организа тор ОБЖ	<b>ПКРС:</b> ОБЗР ОБЖ ОП.08 БЖ СТ.03 БЖ ОП.15 ОБИПД ОП.04 ЭПОПД ОП.12 Фин.грамотнос ть <b>ПССЗ:</b> ОБЗР ОП.09 БЖ	Без категории	-/-	СПО, Павловский сельскохозяйствен ный колледж, 2002г	Юрист по специально сти «Правоведе ние»	<b>ПП:</b> «Организация работы с личным составом органов внутренних дел», Санкт- Петербургский университет МВД России, 08.09.2010- 24.12.2010,	43.02.15 43.01.09 35.02.16 35.01.27	1г	-/-

			ОП.06 Правовые основы проф.деятельно сти ОП.05 Основы экономики, менеджмента и маркетинга				<b>III:</b> «Педагогика дополнительно го образования», негосударствен ное образовательн ое частное учреждение высшего образования «Московский финансово- промышленны й университет «Синергия», 30.06.2020, 264 часа <b>III:</b> «Физкультурно - оздоровительн ая и спортивно- массовая работа с населением», квалификация – Инструктор по спорту, специалист центра тестирования ВФСК «Готов к труду и обороне» (ГТО),			
--	--	--	---	--	--	--	---	--	--	--

								факультет дополнительно го образования Федерального государственно го бюджетного образовательно го учреждения высшего образования «Сибирский государствен ный университет физической культуры и спорта», 03.02.2020- 14.11.2020, <b>III:</b> «Тренер – преподаватель физической культуры», ФГАОУ ВО «Национальны й исследовательс кий Томский государствен ный университет», 25.09.2023- 04.12.2023			
30	Фролов Константин Сергеевич	Препода ватель математ ики и	<b>ППКРС:</b> Математика Информатика <b>ППССЗ:</b> Математика	Первая	-/-	Высшее, ГОУ ВПО «Барнаульский государственный педагогический	Учитель математики и информатик и, по	<b>III:</b> «Педагоги ческое образование: учитель физической	43.02.15 43.01.09 35.02.16 35.01.27	15 л	-/-

		информатики	Информатика ОП.07 Информационные технологии в проф.деятельности			университет», 2005г	специальности «Математика» с дополнительной специальностью «Информатика»	культуры» с присвоением квалификации «Учитель физической культуры», отделение ДПО ООО «Центр непрерывного образования и инноваций», г.Санкт- Петербург, 15.04.2022- 15.09.2022 , 560 часов <b>КПК:</b> «Углубленное преподавание математики в условиях реализации Концепции развития математическо го образования в Российской Федерации», ООО «Центр инновационног о образования и воспитания» (ЕДИНЫЙ УРОК), 14.09.2021, 43 часа			
--	--	-------------	---	--	--	------------------------	--	--	--	--	--

							<p><b>КПК:</b> «Федеральный государствен ый образовательн ый стандарт основного общего образования в соответствии с приказом Минпросвещен ия России №287 от 31 мая 2021 г», ООО «Центр инновационног о образования и воспитания» (ЕДИНЫЙ УРОК), 14.09.2021, 44 часа</p> <p><b>КПК:</b> «Реализация требований обновленных ФГОС ООО, ФГОС СОО в работе учителя», (математика), КАУ ДПО «Алтайский институт развития образования им.А.М.Топоро</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

							<p>ва», 17.04.2023- 19.05.2023, 36 часов <b>КПК:</b> «"Разговоры о важном": система работы классного руководителя (куратора)», ФГАОУ ДПО «Академия реализации государственно й политики и профессиональ ного развития работников образования Министерства просвещения Российской Федерации», 11.04.2023- 22.05.2023, 58 часов <b>КПК:</b> «Навыки оказания первой помощи», ООО «Центр инновационног о образования и воспитания», 06.02.2023- 09.02.2023, 36 часов</p>			
--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--

								<b>КПК:</b> «Методика обучения школьников решению геометрических задач», КАУ ДПО «Алтайский институт развития образования им.А.М.Топорова», 18.03.2024-28.03.2024, 36 часов			
31	Хващенко Сергей Алексеевич	Преподаватель	<b>ППКРС:</b> ОП.01 Основы инженерной графики ОП.02 Основы материаловедения и технология общеслесарных работ ОП.06 Охрана труда МДК.02.01 МДК.03.01 <b>ППССЗ:</b> ОП.08 Охрана труда ОП.12 Охрана труда ОП.03	Первая	-/-	ФГОУ СПО «АГК» 2011  ФГБ ОУВО «АГАУ», 2017	Проффессиональное обучение (транспорт) Мастер п/о, техник  35.03.06 Агроинженерия Бакалавр	<b>ПП:</b> «Специалист, ответственный за обеспечение дорожного движения», КГБПОУ «Алтайский транспортный техникум», 24.02.2021-27.04.2021, 348 часов <b>КПК:</b> Методология и технологии цифровых образовательных технологий в образовательно	43.02.15 43.01.09 35.02.16 35.01.27	11 л 1 мес	11 л 1 мес

			<p>Инженерная графика ОП.05 Материаловедение ОП.11 Основы взаимозаменяемости и технические измерения. МДК 03.01</p>				<p>й организации, ООО «Центр инновационного образования и воспитания», Единый урок, 06.08.2021-20.09.2021, 49 часов <b>КПК:</b> «Информационная безопасность детей: социальные и технологические аспекты», ФГАОУ ДПО «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения Российской Федерации», 08.11.21-03.12.2021, 48 часов <b>КПК:</b> «Патриотическое воспитание в системе работы</p>			
--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--



							<p>классного руководителя», ФГАОУ ДПО «Академия реализации государственно й политики и профессиональ ного развития работников образования Министерства просвещения Российской Федерации», 07.12.2021- 20.12.21, 18 часов</p> <p><b>КПК:</b> «Цифровые технологии в образовании», ФГАОУ ДПО «Академия реализации государственно й политики и профессиональ ного развития работников образования Министерства просвещения Российской Федерации», 27.10.21- 06.12.2021, 42 часа</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

								<b>КПК:</b> «Волонтер «Абилимпикс», волонтерский центр движения Абилимпикс в алтайском крае на базе КГБПОУ «Бийский государствен ный колледж, 08.02.2022- 09.02.2022, 16 часов			
32	Чернова Марина Петровна	Мастер п/о	<b>ППКРС:</b> ПМ.02 <b>ППССЗ:</b> ПМ.01	Без категории	-/-	Среднее профессиональное , КГОУ НПО ПУ №70, 2008 г  Студентка 2курса КГБПОУ «Алтайская академия гостеприимства»	Повар 4 разряда, кондитер 3 разряда по профессии Повар, кондитер	-/-	43.02.15 43.01.09	1 г 6мес	2 г 8 мес
33	Шурыгин Владимир Анатольевич	Мастер п/о	<b>ППКРС:</b> <b>ППССЗ:</b>	Высшая	-/-	Среднее профессиональное , ГОУ СПО «Барнаульский государственный профессионально- педагогический колледж», 2008	Профессион альное обучение (транспорт). Мастер профессион ального обучения; техник.	<b>КПК:</b> «Организация инклюзивного обучения лиц с инвалидностью и ограниченным и возможностям и здоровья в	35.02.16 35.01.27 35.01.13	15 л 1 мес	15 л 1 мес

							<p>системе среднего профессионального образования», КГБПОУ «Бийский промышленно-технологический колледж», 18.10.2021-28.10.2021, 36 часов</p> <p><b>КПК:</b></p> <p>«Современные машины и технологии возделывания сельскохозяйственных культур. Методологические аспекты подготовки кадров для агропромышленного комплекса»,</p> <p>ФГБОУ ДПО «Алтайский институт повышения квалификации руководителей и специалистов агропромышленного комплекса»,</p>			
--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--

								06.06.2022- 10.06.2022, 40 часов WSR Свидетельство № 0000102582 компетенция Эксплуатация сельскохозяйст венных машин, 25.12.2021			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

#### 6.4. Расчеты финансового обеспечения реализации образовательной программы

Расчеты нормативных затрат оказания государственных услуг по реализации образовательной программы в соответствии с направленностью и квалификацией осуществляются в соответствии с Перечнем и составом стоимостных групп профессий и специальностей по государственным услугам по реализации основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования – программ подготовки специалистов среднего звена, итоговые значения и величина составляющих базовых нормативов затрат по государственным услугам по стоимостным группам профессий и специальностей, отраслевые корректирующие коэффициенты и порядок их применения, утверждаемые Минпросвещения России ежегодно.

Финансовое обеспечение реализации образовательной программы, определенное в соответствии с бюджетным законодательством Российской Федерации и Федеральным законом от 29 декабря 2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», включает в себя затраты на оплату труда преподавателей и мастеров производственного обучения с учетом обеспечения уровня средней заработной платы педагогических работников за выполняемую ими учебную (преподавательскую) работу и другую работу в соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2012 г. № 597 «О мероприятиях по реализации государственной социальной политики».

Образовательная организация приводит расчетную величину стоимости услуги в соответствии с рекомендациями федеральных и региональных нормативных документов.