



Министерство образования и науки Республики Бурятия
Государственное бюджетное профессиональное образовательное
учреждение
«Закаменский агропромышленный техникум»

Рассмотрена
на заседании Педсовета ГБПОУ
«Закаменский агропромышленный
техникум»
Методист Э.С. Мандаганова
Протокол 1
от 30.08 2022 г.

Согласовано:
ООО «Закаменский
ДРСУч».
А.А. Слепов
09 20 22 г.



Утверждаю
Директор ГБПОУ
«Закаменский
агропромышленный
техникум» ЗАПТ
С.Б. Балуев
09 20 22 г.



ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
среднего профессионального образования
Направление подготовки
21.00.00 ПРИКЛАДНАЯ ГЕОЛОГИЯ ГОРНОЕ ДЕЛО НЕФТЕГАЗОВОЕ ДЕЛО
И ГЕОДЕЗИЯ

Профессия Машинист на открытых горных работах

Квалификация выпускника

машинист бульдозера

машинист экскаватора

вид подготовки - базовая

форма подготовки – очная

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ	3
1.1. Нормативно-правовые основы разработки основной профессиональной образовательной программы	
1.2. Цель ОПОП	
1.3. Нормативный срок освоения программы	
1.4. Трудоемкость программы	
1.5. Особенности ОПОП	
1.6. Требования к абитуриенту	
1.7. Востребованность выпускников	
1.8. Возможность продолжения обучения	
2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ И ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	5
2.1. Область и объекты профессиональной деятельности	
2.2. Виды профессиональной деятельности и компетенции	
3 ДОКУМЕНТЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ СОДЕРЖАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА.	6
3.1. Рабочий учебный план	
4. ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММ УЧЕБНЫХ ДИСЦИПЛИН, ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ МОДУЛЕЙ И ПРАКТИК	7
5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	8
5.1. Контроль и оценка освоения основных видов профессиональной деятельности, профессиональных и общих компетенций	

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Нормативно-правовые основы разработки основной профессиональной образовательной программы

Основная профессиональная образовательная программа - комплекс нормативно-методической документации, регламентирующий содержание, организацию и оценку качества подготовки обучающихся и выпускников по профессии 21.01.08 Машинист на открытых горных работах.

Нормативную правовую основу разработки основной профессиональной образовательной программы составляют:

- ФЗ-273 «Об образовании в Российской Федерации», утвержденный 29.12.2012г.;
- Федерального государственного образовательного стандарта по профессии среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 651 от 02 августа 2013 г., зарегистрированного Министерством юстиции (рег. № 29493 от 20 августа 2013 г.);
- Приказа Министерства образования и науки РФ «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» от 14.06.2013г. № 464 (с изменениями и дополнениями, приказ Министерства просвещения РФ от 28.08.2020 г. № 441);
- Приказа Министерства образования и науки РФ «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» от 16.08.2013г. № 968 (с изменениями и дополнениями, приказ Министерства образования и науки РФ от 17.11.2017г. № 1138);
- Приказа Министерства просвещения Российской Федерации и Министерства науки и высшего образования Российской Федерации «О практической подготовке обучающихся» от 05.08.2020г. № 885/390;
- СанПиН 2.4.3648-20 «Санитарно – эпидемиологические требования к организации воспитания и обучения, отдыха и молодежи», № 28 от 28.09.2020г.;
- Положения по разработке учебных планов основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования;
- Положения о формировании вариативной части основной профессиональной образовательной программы СПО в ГБПОУ «Закаменский агропромышленный техникум», от 27.06.22 № 1;
- Положения формирования и обновлении основных профессиональных образовательных программ СПО в ГБПОУ «Закаменский агропромышленный техникум» от 27.06.22 № 1;
- Устава ГБПОУ «Закаменский агропромышленный техникум»;
- Профессиональный стандарт «Машинист бульдозера» (утв. приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 8 декабря 2014 г. № 984н);

- Профессиональный стандарт «Машинист экскаватора» (утв. приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 17 декабря 2014 г. № 35216.);
- Письма Министерства образования и науки РФ департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО № 06-259 от 17.03.15 г.;
- Перечня профессий среднего профессионального образования, утвержденном приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013 г. № 1199 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 26 декабря 2013 г., регистрационный № 30861), с изменениями, внесенными приказами 3 Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 мая 2014 г. № 518 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 28 мая 2014 г., регистрационный № 32461), от 18 ноября 2015 г. № 1350 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 3 декабря 2015 г., регистрационный № 39955) и от 25 ноября 2016 г. № 1477 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 12 декабря 2016 г., регистрационный № 44662);
- Распоряжения Правительства Российской Федерации от 09 июля 2014 г. № 1250-р «Об утверждении плана мероприятий по обеспечению повышения производительности труда, создания и модернизации высокопроизводительных рабочих мест»;
- Стратегии развития информационного общества в Российской Федерации (утверждена Президентом Российской Федерации 7 февраля 2008 г. № Пр-212);
- Постановления Правительства РФ «Об осуществлении мониторинга системы образования» от 5 августа 2013 г. № 662; Плана мероприятий («дорожная карта») «Изменения в отраслях социальной сферы, направленные на повышение эффективности образования и науки» (распоряжение Правительства Российской Федерации от 30 декабря 2012 г. № 2620-р).

1.2. Цель ОПОП.

ОПОП по профессии 21.01.08 Машинист на открытых горных работах имеет своей целью развитие у обучающихся личностных качеств, а также формирование общих и профессиональных компетенций в соответствии с требованиями ФГОС СПО по данной профессии.

В результате обучения выпускник будет способен вести технологический процесс при добыче полезных ископаемых открытым способом под руководством лиц технического надзора.

1.3. Нормативный срок освоения программы

Нормативный срок освоения программы *базовой* подготовки по профессии 21.01.08 Машинист на открытых горных работах при очной форме получения образования:

— на базе среднего общего образования - **10 месяцев.**

1.4. Трудоемкость программы.

Трудоемкость ОПОП среднего профессионального образования по профессии 21.01.08 «Машинист на открытых горных работах» по очной форме обучения составляет:

- максимальная учебная нагрузка: 1404 часов, включая все виды аудиторной и внеаудиторной самостоятельной работы обучающихся, промежуточная аттестация - 1 неделя,
- государственная итоговая аттестация - 1 неделя,
- учебная и производственная практики: 11 недель.

1.5 Особенности ОПОП

Образовательная программа предусматривает изучение следующих учебных циклов:

общеобразовательного;

общепрофессионального;

профессионального;

и разделов:

физическая культура;

учебная практика;

производственная практика;

промежуточная аттестация;

государственная (итоговая) аттестация;

Обязательная часть программы составляет около 80% от общего объема времени, отведенного на ее освоение. Вариативная часть (около 20%) дает возможность расширения и углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получения дополнительных умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами рынка труда Республики Бурятия и Закаменского района и возможностями продолжения образования.

В состав профессиональных модулей входит один или несколько междисциплинарных курсов. При освоении обучающимися профессиональных модулей проводятся учебная и производственная практики.

Обязательная часть профессионального учебного цикла предусматривает изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» в объеме 48 часов.

Выделенные ФГОС СПО часы вариативной части ОПОП (144 часа максимальной учебной нагрузки, по решению общего собрания инженерно-педагогического состава ГБПОУ «ЗАПТ» и социальных партнеров от 27 июня 2022 года, использована на распределение часов по профессиональным модулям в количестве 144ч.: Обслуживание и эксплуатация бульдозера – 84 ч; Обслуживание и эксплуатация экскаватора – 60 ч) направлены на углубление и расширение компетенций, предусмотренных ФГОС СПО в рамках профессиональных модулей с целью расширить и углубить подготовку, определяемую содержанием обязательной части, получения дополнительных умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда.

1.6 Требования к абитуриенту.

Абитуриент должен иметь документ об основном общем образовании.

1.7 Востребованность выпускников

Выпускник, получивший квалификации: машинист бульдозера, машинист экскаватора может работать на предприятиях горной промышленности, строительства, дорожного строительства города Закаменск, Закаменского района и Республики Бурятия различных форм собственности.

1.8 Возможность продолжения образования выпускником

Выпускник, освоивший основную профессиональную образовательную программу по профессии СПО 21.01.08 «Машинист на открытых горных работах» подготовлен к освоению профессиональных образовательных программ СПО по направлению подготовки 21.02.15 «Открытые горные работы», а также имеет возможность продолжить образование в высших учебных учреждениях.

1.9 Язык преподавания.

Преподавание ведется на русском языке.

1.10 Основные пользователи ОПОП

Основными пользователями ОПОП являются:

- преподаватели ГБПОУ «Закаменский агропромышленный техникум»;
- преподаватели дисциплин общеобразовательного цикла, преподаватели общепрофессиональных дисциплин, преподаватели междисциплинарных циклов, преподаватели профессиональных модулей;
- мастера производственного обучения;
- обучающиеся I курса;
- администрация;
- органы коллективного управления техникумом;
- абитуриенты и их родители;
- работодатели.

2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ И ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

2.1. Область и объекты профессиональной деятельности

ОБЛАСТЬ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ: эксплуатация горных машин, механизмов, оборудования и ведение технологического процесса при добыче полезных ископаемых открытым способом под руководством лиц технического надзора.

ОБЪЕКТЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ:

Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:

- горные породы;
- технологический процесс разработки горных пород;
- горные машины и оборудование;
- технические документы.

2.2. Виды профессиональной деятельности и компетенции

ВПД 1. Обслуживание и эксплуатация бульдозера.

ВПД 4. Обслуживание и эксплуатация экскаватора.

ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

В результате освоения основной профессиональной образовательной программы обучающиеся должны овладеть следующими основными видами профессиональной деятельности (ВПД), общими (ОК) и профессиональными (ПК) компетенциями.

Общие компетенции

Код	Наименование общих компетенций
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.
ОК 3	Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.
ОК 4	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
ОК 6	Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.
ОК 7	Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).
Код	Наименование видов профессиональной деятельности и профессиональных компетенций
ВИД 1	Обслуживание и эксплуатация бульдозера.
ПК 1.1	Управлять бульдозером.

ПК 1.2	Вести технологические процессы по планировке и перемещению грунта и горных масс.
ПК 1.3	Производить техническое обслуживание и ремонт бульдозера.
ВПД 4	Обслуживание и эксплуатация экскаватора.
ПК 4.1	Управлять экскаватором.
ПК 4.2	Вести технологический процесс экскавации и переэкскавации горной массы.
ПК 4.3	Производить техническое обслуживание и ремонт экскаватора.
ПК 4.4	Работать в электроустановках.
ПК 4.5	Вести техническую документацию

3. ДОКУМЕНТЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ СОДЕРЖАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА.

3.1. Рабочий учебный план (прилагается).

Содержание и организация образовательного процесса при реализации ОПОП регламентируется рабочим учебным планом. Учебный план образовательной программы (далее - учебный план ОП) регламентирует порядок реализации образовательной программы по профессии «Машинист на открытых горных работах» и определяет ее качественные и количественные характеристики:

- объемные параметры учебной нагрузки в целом, по годам обучения и по полугодиям;
- перечень учебных дисциплин, профессиональных модулей и их составных элементов (междисциплинарных курсов, учебной и производственной практик);
- последовательность изучения учебных дисциплин и профессиональных модулей;
- виды учебных занятий;
- распределение различных форм промежуточной аттестации по годам обучения;
- объемные показатели подготовки и проведения государственной (итоговой) аттестации.

При формировании учебного плана распределен весь объем времени, отведенного на реализацию программы, включая вариативную часть.

Распределение вариативной части осуществляется по следующим основаниям: необходимость расширения базовых знаний обучающихся для освоения профессиональных модулей, углубления уровня освоения профессиональных и общих компетенций, возможность продолжения образования по данному направлению подготовки, обеспечение конкурентоспособности выпускника на рынке труда.

Практика является обязательным разделом программы. Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся. При реализации программы предусматриваются следующие виды практик: учебная практика и производственная практика. Учебная практика проводится при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуется рассредоточено в ходе освоения междисциплинарных курсов,

профессиональных модулей.

Производственная практика проводится концентрировано по договорам на предприятиях, в организациях города, района и Республики, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся. Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом (или на основании) результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.

ГБПОУ «Закаменский агропромышленный техникум» в городе Закаменск обновляет ОПОП с учетом запросов работодателей, особенностей развития региона, науки, культуры, экономики, техники, технологий и социальной сферы в рамках, установленных федеральным государственным образовательным стандартом (в части состава дисциплин и профессиональных модулей, установленных техникумом в учебном плане, и содержания рабочих программ учебных дисциплин и профессиональных модулей, программ учебной и производственной практик, методических материалов, обеспечивающих реализацию соответствующей образовательной технологии).

3.2 Учебный календарный график (прилагается)

Календарный учебный график является самостоятельным документом, входящим в ОПОП по профессии среднего профессионального образования 21.01.08 «Машинист на открытых горных работах».

Календарный учебный график устанавливает последовательность и продолжительность теоретического обучения, практик, промежуточной аттестации, государственную (итоговую) аттестации, каникул по каждому курсу.

4. ПРОГРАММЫ УЧЕБНЫХ ДИСЦИПЛИН, ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ МОДУЛЕЙ И ПРАКТИК

Индекс дисциплины, профессионального модуля, практики по ФГОС	Наименование циклов, разделов и программ
	2
ОП.00 Общепрофессиональный цикл	
ОПД. 01	Техническое черчение
ОПД. 02	Электротехника
ОПД. 03	Основы технической механики и слесарных работ
ОПД. 04	Охрана труда
ОПД. 05	Безопасность жизнедеятельности
П.00 Профессиональный цикл	
ПМ.00 Профессиональные модули	
ПМ.01	Обслуживание и эксплуатация бульдозера
ПМ.02	Обслуживание и эксплуатация экскаватора

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

5.1. Контроль и оценка освоения основных видов профессиональной деятельности, профессиональных и общих компетенций

Образовательное учреждение, реализующее подготовку по программе профессионального модуля, обеспечивает организацию и проведение текущего контроля и промежуточной аттестации.

Текущий контроль проводится преподавателем в процессе обучения.

Обучение по профессиональному модулю завершается промежуточной аттестацией, которую проводит экзаменационная комиссия. В состав экзаменационной комиссии могут входить представители общественных организаций обучающихся.

Формы и методы текущего и итогового контроля по профессиональному модулю самостоятельно разрабатываются образовательным учреждением и доводятся до сведения обучающихся не позднее начала двух месяцев от начала обучения.

Для текущего и итогового контроля образовательными учреждениями создаются фонды оценочных средств (ФОС).

ФОС включают в себя педагогические контрольно-измерительные материалы, предназначенные для определения соответствия (или несоответствия) индивидуальных образовательных достижений основным показателям результатов подготовки.

Результаты (освоенные профессиональные	Основные показатели результатов подготовки	Формы и методы контроля
ПК 1.1. Управлять бульдозером	- соблюдение техники безопасности при управлении бульдозером; -умение пользоваться рычагами	Устный опрос, Оценка на практическом занятии
ПК 1.2. Вести технологические процессы по планировке и перемещению грунта и горных масс.	- соблюдение технологии производства работ в карьере, на отвалах, складах;	Устный опрос, Оценка на практическом занятии

ПК 1.3. Производить техническое обслуживание и ремонт бульдозера	- выполнение плана технического обслуживания и ремонта бульдозера; - демонстрация навыков технического обслуживания и ремонта бульдозера, его агрегатов и систем.	Устный опрос, Оценка на практическом занятии. Наблюдение на практике. Квалификационный экзамен.
ПК 4.1. Управлять экскаватором	- умение пользоваться рычагами и приборами экскаватора при осуществления движения.	практика
ПК 4.2. Вести технологический процесс экскавации и перегрузки горной массы.	- знание технологического процесса экскавации, применение его на практике; - работа в качестве стажера машиниста экскаватора.	Устный опрос; Оценка на практическом занятии; Наблюдение на практике; Экзамен.
ПК 4.3. Производить техническое обслуживание и ремонт экскаватора.	- приобретение знаний о видах, составе и последовательности выполнения работ по техническому обслуживанию и ремонту экскаваторов; - выполнение работ по периодическому и сезонному техническому обслуживанию с использованием средств диагностирования; выполнению работ по текущему ремонту экскаваторов.	Устный опрос; Оценка на практическом занятии; Наблюдение на практике; Экзамен.
ПК 4.4. Работать в электроустановках.	- приобретение знаний об устройстве электроустановок, принципа их работы; - соблюдение техники безопасности при работе на электроустановках.	Устный опрос; Оценка на практическом занятии; Наблюдение на практике; Экзамен.
ПК 4.5. Вести техническую документацию.	- знание видов технической документации, заполняемой при эксплуатации экскаватора; - правильность ее ведения.	Экзамен
Результаты (освоенные общие компетенции)	Основные показатели результатов подготовки	Формы и методы контроля
ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	- демонстрация интереса к будущей профессии.	<i>наблюдение и оценка на практических и лабораторных занятиях при выполнении работ по учебной и</i>

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.	- обоснование выбора и применения методов и способов решения профессиональных задач в области разработки технологических процессов; - демонстрация эффективности и качества выполнения профессиональных задач.	<i>Устный экзамен наблюдение и оценка на практических и лабораторных занятиях при выполнении работ по учебной и производственной практике</i>
ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.	- демонстрация способности принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	<i>наблюдение и оценка на практических и лабораторных занятиях при выполнении работ по учебной и производственной практике</i>
ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.	- нахождение и использование информации для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	<i>наблюдение и оценка на практических и лабораторных занятиях при выполнении работ по учебной и производственной практике</i>
ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.	- демонстрация навыков использования информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.	<i>наблюдение и оценка на практических и лабораторных занятиях при выполнении работ по учебной и производственной практике</i>
ОК 6. Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.	- взаимодействие с обучающимися, преподавателями и мастерами в ходе обучения.	<i>наблюдение и оценка на практических и лабораторных занятиях при выполнении работ по учебной и производственной практике</i>

Оценка индивидуальных образовательных достижений по результатам текущего контроля и промежуточной аттестации производится в соответствии с универсальной шкалой (таблица).

Процент результативности (правильных ответов)	Качественная оценка индивидуальных образовательных достижений	
	балл (отметка)	вербальный аналог
90 -н 100	5	отлично

70 ч- 89	4	хорошо
50 - 69	3	удовлетворительно
менее 50	2	неудовлетворительно

На этапе промежуточной аттестации по медиане качественных оценок индивидуальных образовательных достижений экзаменационной комиссией определяется интегральная оценка освоенных обучающимися профессиональных и общих компетенций как результатов освоения профессионального модуля.

АННОТАЦИИ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ по профессии

Машинист на открытых горных работах

ОП.01 Техническое черчение

Программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО, утвержденного приказом МОиН РФ №651 от 2.08. 2013 году по профессии 21.01.08 Машинист на открытых горных работах.

Программа включает в себя:

- паспорт программы (место дисциплины в структуре ППКРС, цели и задачи дисциплины, требования к результатам освоения дисциплины);
- структуру и содержание учебной дисциплины (объем дисциплины, тематический план, содержание);
- условия реализации дисциплины (требования к материально - техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень учебных изданий, Интернет-ресурсов);

- контроль и оценку результатов освоения дисциплины

Максимальная учебная нагрузка – 60 ч, в том числе:
обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 40 часов;
самостоятельной работы обучающегося 20 часов.

Вид промежуточной аттестации: зачет

ОП.02 Электротехника

Программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО, утвержденного приказом МОиН РФ №651 от 2.08. 2013 году по профессии 21.01.8 Машинист на открытых горных работах.

Программа включает в себя:

- паспорт программы (место дисциплины в структуре ППКРС, цели и задачи дисциплины, требования к результатам освоения дисциплины);
- структуру и содержание учебной дисциплины (объем дисциплины, тематический план, содержание);

- условия реализации дисциплины (требования к материально - техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень учебных изданий, Интернет-ресурсов);

- контроль и оценку результатов освоения дисциплины

Максимальная учебная нагрузка - 62ч, в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 42 часов;

самостоятельной работы обучающегося 20 часов.

Вид промежуточной аттестации –зачет

ОП.03 Основы технической механики и слесарных работ

Программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО, утвержденного приказом МОиН РФ №651 от 2.08. 2013 году по профессии

21.01.8 Машинист на открытых горных работах.

Программа включает в себя:

- паспорт программы (место дисциплины в структуре ППКРС, цели и задачи дисциплины, требования к результатам освоения дисциплины);

- структуру и содержание учебной дисциплины (объем дисциплины, тематический план, содержание);

- условия реализации дисциплины (требования к материальнотехническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень учебных изданий, Интернет-ресурсов);

- контроль и оценку результатов освоения дисциплины

Максимальная учебная нагрузка - 70 ч, в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 46 часов;

самостоятельной работы обучающегося 24 часа.

Вид промежуточной аттестации - дифференцированный зачет

ОП.04 Охрана труда

Программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО, утвержденного приказом МОиН РФ №651 от 2.08. 2013 году по профессии

21.01.8 Машинист на открытых горных работах.

Программа включает в себя:

- паспорт программы (место дисциплины в структуре ППКРС, цели и задачи дисциплины, требования к результатам освоения дисциплины);

- структуру и содержание учебной дисциплины (объем дисциплины,

тематический план, содержание);

- условия реализации дисциплины (требования к материально-техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень учебных изданий, Интернет-ресурсов);

- контроль и оценку результатов освоения дисциплины

Максимальная учебная нагрузка - 60 ч, в том числе: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 40 часов; самостоятельной работы обучающегося 20 часа.

Вид промежуточной аттестации - зачет

ОП.05 Безопасность жизнедеятельности

Программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО, утвержденного приказом МОиН РФ №651 от 2.08. 2013 году по профессии 21.01.8 Машинист на открытых горных работах.

Программа включает в себя:

- паспорт программы (место дисциплины в структуре ППКРС, цели и задачи дисциплины, требования к результатам освоения дисциплины);

- структуру и содержание учебной дисциплины (объем дисциплины, тематический план, содержание);

- условия реализации дисциплины (требования к материально-техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень учебных изданий, Интернет-ресурсов);

- контроль и оценку результатов освоения дисциплины

Максимальная учебная нагрузка - 48 ч, в том числе: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 32 часа; самостоятельной работы обучающегося 16 часов.

Вид промежуточной аттестации - экзамен

ФК.00 Физическая культура

Программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО, утвержденного приказом МОиН РФ №651 от 2.08. 2013 году по профессии

21.01.8 Машинист на открытых горных работах.

Программа включает в себя:

- паспорт программы (место дисциплины в структуре ППКРС, цели и задачи дисциплины, требования к результатам освоения дисциплины);

- структуру и содержание учебной дисциплины (объем дисциплины, тематический план, содержание);

- условия реализации дисциплины (требования к материально-техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень учебных изданий, Интернет-ресурсов);

- контроль и оценку результатов освоения дисциплины

Максимальная учебная нагрузка - 80 ч, в том числе: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 40 часов; самостоятельной работы обучающегося 40 часов.

Вид промежуточной аттестации - зачет, Дифференцированный зачет

Профессиональные модули

ПМ.01 Обслуживание и эксплуатация бульдозера

Программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО, утвержденного приказом МОиН РФ №651 от 2.08. 2013 году по профессии

21.01.8 Машинист на открытых горных работах.

Программа включает в себя:

- паспорт программы (место профессионального модуля в структуре ППКРС, цели и задачи дисциплины, требования к результатам освоения дисциплины);

- результаты освоения профессионального модуля;

- структуру и содержание профессионального модуля (объем профессионального модуля, тематический план, содержание);

- условия реализации профессионального модуля (требования к материально-техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень учебных изданий, Интернет-ресурсы, требования к организации образовательного процесса, кадровое обеспечение);

- контроль и оценку результатов освоения профессионального модуля.

Максимальная учебная нагрузка - 760 ч, в том числе:
обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 276 часов;
самостоятельной работы обучающегося 124 часов; учебной и производственной практики 360 ч.

Вид промежуточной аттестации:

- экзамен-2,3 семестр по междисциплинарным курсу (МДК.01.01 Устройство техническая эксплуатация и ремонт бульдозера);
- дифференцированный зачет-2 семестр (МДК.01.02 Технология планировочных работ и пер-е грунта бульдозером)
- квалификационный экзамен по профессиональному модулю.

ПМ.02 Обслуживание и эксплуатация экскаватора

Программа учебной дисциплины разработана на основе ФГОС СПО, утвержденного приказом МОиН РФ №651 от 2.08. 2013 году по профессии 21.01.8 Машинист на открытых горных работах.

Программа включает в себя:

- паспорт программы (место профессионального модуля в структуре ППКРС, цели и задачи дисциплины, требования к результатам освоения дисциплины);
- результаты освоения профессионального модуля;
- структуру и содержание профессионального модуля (объем профессионального модуля, тематический план, содержание);
- условия реализации профессионального модуля (требования к материально-техническому обеспечению, информационное обеспечение обучения, перечень учебных изданий, Интернет-ресурсы, требования к организации образовательного процесса, кадровое обеспечение);
- контроль и оценку результатов освоения профессионального модуля.

Максимальная учебная нагрузка - 624 ч, в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 204 часов;
самостоятельной работы обучающегося 96 часов; учебной и производственной практики 324 ч.

Вид промежуточной аттестации:

- экзамен-5-6 семестр по междисциплинарным курсу (МДК.02.01 Устройство техническая эксплуатация и ремонт экскаватора и МДК.02.02 Технология экскаваторных работ);
- квалификационный экзамен по профессиональному модулю.

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 506007919238457772130328223527430359021468958016

Владелец Батуев Содном Борисович

Действителен с 09.11.2022 по 09.11.2023