Министерство образования и науки Мурманской области

Утверждаю

Директор

Панас Наталья Викторовна

15.06.2026

Протокол № 9 от 15.06.2026
Приказ № 418 от 15.06.2026

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Мурманской области "Оленегорский горнопромышленный колледж"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

21.01.10 — *код*

Ремонтник горного оборудования — *наименование специальности*

основное общее образование — *Уровень образования, необходимый для приема на обучение*

квалификация: слесарь по обслуживанию и ремонту оборудования Направленность: 18 Добыча, переработка угля, руд и других

форма обучения Очная **Срок получения образования по ОП** 2г 10м **год начала подготовки по УП** 2026

профиль получаемого профессионального образования технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС **от** 12.09.2023 **№** 675

Виды деятельности
монтаж, демонтаж, ремонт, наладка и техническое обслуживание механической части узлов и механизмов оборудования, агрегатов и машин
монтаж, демонтаж, ремонт, наладка и техническое обслуживание агрегатов гидравлических и пневматических систем
техническое обслуживание, ремонт и монтаж электрической части машин, узлов и механизмов горного электрооборудования

1 Календарный учебный график

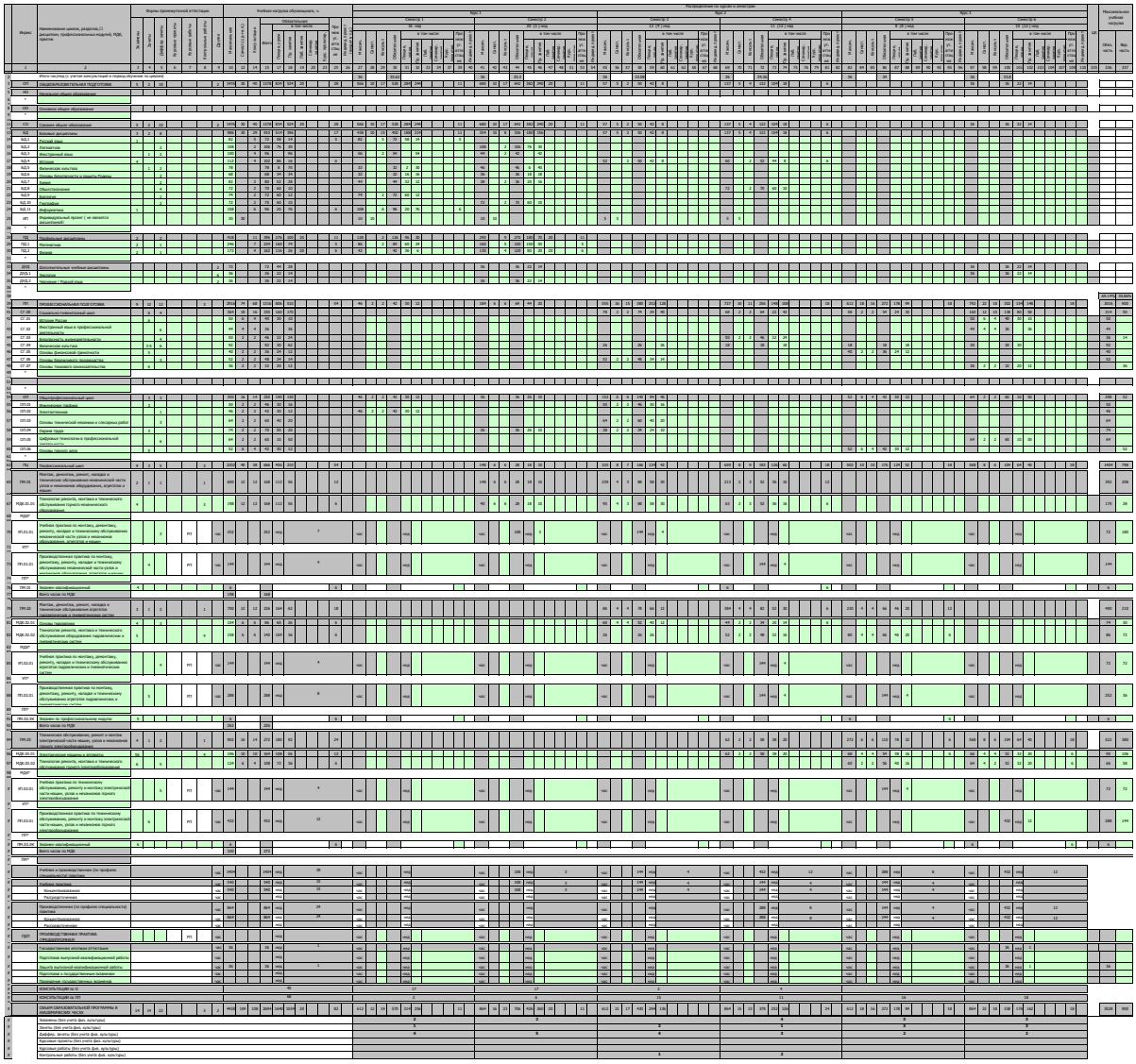
Курс	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август			
	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 сен - 5 окт	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 окт - 2 ноя	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 дек - 4 янв	5 - 11	12 - 18	19 - 25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

Обозначения:

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

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам			Промежуточная аттестация			Практики									ГИА		Каникулы	Всего	Студентов	Групп
							Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)			Производственная практика (преддипломная)			Подго-товка	Прове-дение				
	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем						
	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.		
I	36	16	20	2	1	1	3		3									11	52	1	25
II	24	13	11	1		1	8	4	4	8		8						11	52		
III	18	8	10	2	1	1	4	4		16	4	12					1	2	43		
Всего	**78**	**37**	**41**	**5**	**2**	**3**	**15**	**8**	**7**	**24**	**4**	**20**					**1**	**24**	**147**		



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 76BABB59221C84C6B8F40E74A014C6C
Владелец: Панас Наталья Викторовна
Действителен: с 18.11.2025 до 12.02.2027

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ ПО ПРОГРАММЕ ПОДГОТОВКИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ РАБОБОЧИХ, СЛУЖАЩИХ - 21.01.10 Ремонтник горного оборудования

1.1.Нормативная база реализации программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих (далее ППКРС)

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования Государственного автономного профессионального образовательного учреждения Мурманской области «Оленегорский горнопромышленный колледж» разработан на основе:

— Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 21.01.10 Ремонтник горного оборудования от 12 сентября 2023 года № 675(далее – ФГОС СПО);

— Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утверждённого приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413 (далее - ФГОС СОО);

— Приказа Министерства просвещения РФ от 24 августа 2022 г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (с изменениями и дополнениями);

— Приказа Министерства науки и высшего образования РФ, приказ Министерства просвещения РФ от 5 августа 2020 г. № 885/390 «О практической подготовке обучающихся»;

— Приказа Министерства просвещения РФ от 08.11.2021 № 800 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (с изменениями и дополнениями);

— Приказа Министерства просвещения РФ от 18 мая 2023 г. № 371 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования».

1.2 Организация учебного процесса и режим занятий

Начало учебного года – 1 сентября. Общий объём образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО – 4428 часов.

Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 36 академических часов в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению ППКРС: во взаимодействии с преподавателем по видам учебных занятий (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар), практики (в профессиональном цикле) и самостоятельной работы обучающихся. Общая продолжительность каникул составляет 11 недель в учебном году, в том числе, не менее 2 недель в зимний период (Таблица 1).

Таблица 1

Курс	Всего, недель	1 семестр (зимние каникулы), недель	2 семестр (летние каникулы), недель
I	11	2	9
II	11	2	9
III	2	2	-

Всего	**24**

Срок получения среднего профессионального образования по ППКРС в очной форме обучения составляет 147 недель, в том числе:
Обучение по учебным циклам - 78 нед.
Учебная практика + производственная практика обучающихся на базе основного общего образования - 39 нед.
Промежуточная аттестация обучающихся на базе основного общего образования - 5 нед.
Государственная итоговая аттестация обучающихся на базе основного общего образования - 1 нед.
Каникулы - 24 нед.
Итого: 147 нед.

Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью в 45 минут. Допускается проведение занятий по одной дисциплине (междисциплинарному курсу) по 2 учебных часа. Последовательность и чередование занятий в группе определяется расписанием занятий. При изучении таких дисциплин, как иностранный язык и физическая культура, проведении лабораторных и практических занятий по дисциплинам профессионального цикла, при полном составе группы (25 человек) может быть предусмотрено деление группы на две подгруппы.

Освоение общепрофессионального цикла образовательной программы в очной форме обучения предусматривает освоение дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" в объеме 50 академических часов. При проведении занятий по курсу «Безопасность жизнедеятельности» не менее 24 часов отводится на изучение основ военной службы для юношей. В период обучения проводятся учебные сборы для юношей.

Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья устанавливается особый порядок освоения дисциплины «Физическая культура» с учётом состояния их здоровья.

Учебная нагрузка состоит из максимальной и обязательной учебной нагрузки обучающихся при освоении образовательной программы. Обязательная учебная нагрузка состоит из учебных занятий и практик при освоении учебных циклов образовательной программы в очной форме обучения и составляет 92,5 % от объема учебных циклов образовательной программы, предусмотренного ФГОС СПО.

Максимальная учебная нагрузка включает в себя: самостоятельную работу обучающихся, консультации и обязательную учебную нагрузку. Самостоятельная работа обучающихся составляет около 2,3 % самостоятельной работы и отражается в рабочей программе дисциплины, профессионального модуля.

На консультации для обучающихся выделяется около 2,4 % времени от объема учебных циклов образовательной программы. Формы проведения консультаций - групповые, индивидуальные, письменные, устные.

В общепрофессиональном и профессиональном циклах выделяется объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем по видам учебных занятий (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар), практики (в профессиональном цикле) и самостоятельной работы обучающихся.

В профессиональный цикл образовательной программы входят следующие виды практик: учебная и производственная. Учебная и производственная практики проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются концентрированно в несколько периодов. Цели и задачи, программы и формы отчетности определяются по каждому виду практики.

Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся. Доля практик составляет 63,8 % от профессионального цикла образовательной программы. Учебная и производственная практики в объеме 39 недель реализуется по каждому из основных видов деятельности, предусмотренных ФГОС СПО по профессии 21.01.10 Ремонтник горного оборудования проводится в рамках профессиональных модулей по семестрам (Таблица 2).

Таблица 2

	Учебная практика			Производственная практика		
	Всего, недель	1 семестр, недель	2 семестр, недель	Всего	1 семестр, недель	2 семестр, недель
I	3	-	3	-	-	-
II	8	4	4	8	-	8
III	4	4	-	16	4	12
Всего	**15**			**24**		

1.3. Общеобразовательный цикл

Нормативный срок освоения ППКРС при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, увеличивается на 1476 часов.

Учебное время, отведенное на общеобразовательный цикл, распределено в соответствии с приказом Министерства образования и науки РФ «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» от 17 мая 2012 г. N 413, приказом Министерства просвещения РФ от 18 мая 2023 г. № 371 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования» с учётом получаемой профессии. Данный учебный план составлен по технологическому профилю профессионального образования.

Учебное время распределяется следующим образом:

— базовые дисциплины;
— профильные дисциплины;
— дополнительные учебные дисциплины.

Таблица 3

Наименование цикла	Наименование дисциплин
Базовые дисциплины	Русский язык, Литература, Иностранный язык, История, Основы безопасности и защита Родины, Физическая культура, Химия, Обществознание, Биология, География, Информатика
Профильные дисциплины	Математика, Физика

Дополнительные учебные дисциплины	Экология, Черчение/Родной язык

Общеобразовательные дисциплины изучаются одновременно с изучением дисциплин профессионального цикла.

Знания и умения, полученные обучающимися при освоении учебных дисциплин общеобразовательного цикла, углубляются и расширяются в процессе изучения дисциплин из цикла Профессиональной подготовки.

Оценка качества освоения программ учебных дисциплин общеобразовательного цикла с получением среднего общего образования осуществляется в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации. Текущий контроль проводится в пределах учебного времени, отведенного на освоение соответствующих учебных дисциплин, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии.

Промежуточная аттестация проводится в форме зачётов с оценкой и экзаменов: зачеты с оценкой – за счет времени, отведенного на изучение общеобразовательной дисциплины, экзамены – за счет времени, выделенного ФГОС СПО. Итоговые экзамены по дисциплинам общеобразовательного цикла проводятся в конце 1 и 2 и 4 семестров. Два экзамена – «Русский язык» и «Математика», являются обязательными, экзамены по дисциплинам «Физика», «Информатика» - проводится с учетом профиля получаемого образования, кроме того, в 4 семестре предусмотрен экзамен по дисциплине «История».

По дисциплине «Физическая культура» в составе общеобразовательного цикла рекомендуемая форма промежуточной аттестации в каждом семестре – зачет, а в последнем семестре – зачет с оценкой.

В рабочих программах конкретизируется содержание профильной составляющей учебного материала с учетом специфики профессии, ее значимости для освоения ППКРС; указываются лабораторные и практические работы, виды самостоятельных работ, формы и методы текущего контроля учебных достижений и промежуточной аттестации обучающихся, рекомендуемые учебные пособия и др.

В период изучения общеобразовательных дисциплин обучающиеся должны выполнить индивидуальный проект. Индивидуальный проект представляет собой особую форму организации деятельности обучающихся. Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных предметов, курсов в любой избранной области деятельности (познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, художественно-творческой, иной).

Работа обучающихся над индивидуальным проектом ведётся за счёт часов самостоятельной работы. На защиту проекта в рамках каждой дисциплины выделяется 2-6 часов (при наличии студентов, желающих выполнять проект по данной дисциплине).

1.4. Формирование вариативной части, самостоятельной работы и консультаций.

Вариативная часть циклов основной профессиональной образовательной программы (далее – ОПОП) использована в целях повышения качества подготовки обучающихся по профессии, формирования у них общих и профессиональных компетенций, с учётом особенностей контингента обучающихся.

Вариативная часть в объеме 900 часов (указанная в ПООП) использована:

Таблица 4

Шифр	Наименование дисциплины/ междисциплинарного курса	Кол-во часов
на увеличение объема времени, отведенного на дисциплины и модули обязательной части:		
СГ. 03	Безопасность жизнедеятельности	14

МДК 01.01	Технология ремонта, монтажа и технического обслуживания горного механического оборудования	28
УП 01.01	Учебная практика по монтажу, демонтажу, ремонту, наладке и техническому обслуживанию механической части узлов и механизмов оборудования, агрегатов и машин	180
МДК 02.01	Основы гидравлики	30
МДК 02.02	Технология ремонта, монтажа и технического обслуживания оборудования гидравлических и пневматических систем	86
УП 02.01	Учебная практика по монтажу, демонтажу, ремонту, наладке и техническому обслуживанию агрегатов гидравлических и пневматических систем	72
ПП 01201	Производственная практика по монтажу, демонтажу, ремонту, наладке и техническому обслуживанию агрегатов гидравлических и пневматических систем	36
МДК 03.01	Электрические машины и аппараты	92
МДК 03.02	Технология ремонта, монтажа и технического обслуживания горного электрооборудования	58
УП 03.01	Учебная практика по техническому обслуживанию, ремонту и монтажу электрической части машин, узлов и механизмов горного электрооборудования	72
ПП 03.01	Производственная практика по техническому обслуживанию, ремонту и монтажу электрической части машин, узлов и механизмов горного электрооборудования	144
на введение новых дисциплин для формирования общих и профессиональных компетенций, предусмотренных ФГОС СПО и получения дополнительных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда:		
СГ. 07	Основы трудового законодетельства	36
ОП.06	Основы горного дела	52
	Итого	**900**

Объем самостоятельной работы и консультаций составляет 212 часа (Таблица 6)

Таблица 5

Наименование циклов и дисциплин	Распределение количества часов по учебным циклам	
	Самостоятельная работа	Проведение консультаций
ОД.00	30	40
СГ.00	74	68
ОП. 00		
ПМ.00		
ИТОГО	104	108

1.5. Порядок аттестации обучающихся

Оценка качества освоения основной профессиональной образовательной программы включает текущий контроль знаний, промежуточную аттестацию (**5 недель**) и государственную итоговую аттестацию (**1 неделя**) обучающихся.

Для оценки достижений обучающихся, запланированных по отдельным дисциплинам, модулям и практикам, результатов обучения

(текущая и промежуточная аттестация), создаются фонды оценочных средств (оценочные материалы). Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации по дисциплинам и междисциплинарным курсам в составе профессиональных модулей разрабатываются и утверждаются образовательной организацией самостоятельно, а для промежуточной аттестации по профессиональным модулям и для государственной итоговой аттестации - разрабатываются и утверждаются образовательной организацией после согласования с работодателей.

Конкретные формы и процедуры текущего контроля знаний, промежуточной аттестации по каждой дисциплине и междисциплинарному курсу разрабатываются преподавателями самостоятельно, указываются в программах и доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения.

Промежуточная аттестация планируется не более 1 недели в семестр для оценки уровня освоения дисциплин и оценки компетенций обучающихся.

Оценку **общих компетенций**, указанных во ФГОС СПО, по каждой учебной дисциплине, профессиональному модулю осуществляют все преподаватели дисциплин, разделов и тем междисциплинарного курса, мастера производственного обучения по каждому виду учебной деятельности в процессе освоения ППКРС в форме наблюдения и оценки (интерпретации):

- на теоретических занятиях:
- на лабораторных и практических занятиях;
- при выполнении самостоятельной работы;
- на учебной и производственной практике;
- при участии в общественной, спортивной, научно-исследовательской деятельности колледжа;
- при выполнении обучающимся внутреннего распорядка колледжа.

Оценка качества освоения программ учебных дисциплин **общепрофессионального цикла и междисциплинарных курсов, профессиональных модулей** профессионального цикла включает текущий контроль знаний, промежуточную аттестацию (5 недель) и государственную итоговую аттестацию, проводимую в форме демонстрационного экзамена (1 неделя).

Учебные дисциплины, междисциплинарные курсы, профессиональные модули завершаются следующими формами промежуточной аттестации:

- по дисциплинам циклов СГ, ОП, профессионального цикла формы промежуточной аттестации – зачет, зачёт с оценкой, экзамен;
- по дисциплине «Физическая культура» форма промежуточной аттестации в каждом семестре – зачет, в последнем семестре – зачёт с оценкой;
- по профессиональным модулям обязательная форма промежуточной аттестации – экзамен по профессиональному модулю;
- промежуточная аттестация по составным элементам программы профессионального модуля (по МДК – экзамен, по учебной и производственной практике – зачёт, зачет с оценкой).

Экзамен по профессиональному модулю проводится в последнем семестре освоения программы профессионального модуля и представляет собой форму независимой оценки результатов обучения с участием работодателей, направленного на проверку сформированности компетенций и готовности к выполнению вида профессиональной деятельности, определенных в разделе «Требования к результатам освоения образовательной программы» федерального государственного образовательного стандарта СПО. Условием допуска к экзамену является успешное освоение обучающимися всех элементов программы профессионального модуля – МДК и прохождения обучающимися учебной и производственной практики, соответствующей данному модулю.

Если учебная дисциплина или профессиональный модуль осваиваются в течение нескольких семестров, промежуточная аттестация не планируется на каждый семестр.

Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Объем часов, предусмотренных на проведение промежуточной аттестации, включает часы на проведение экзаменов и консультаций. Промежуточная аттестация в форме зачета или зачёта с оценкой и др. проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины, МДК или профессионального модуля. Если дни экзаменов чередуются с днями учебных занятий, выделение времени на подготовку к экзамену не требуется, и проводить его можно на следующий день после завершения освоения соответствующей программы. Если 2 экзамена запланированы в рамках одной календарной недели без учебных занятий между ними, для подготовки ко второму экзамену, в т. ч. для проведения консультаций, предусматриваются не менее 2 дней.

Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов – 10 (без учета зачетов по физической культуре).

Администрация колледжа определяет перечень дисциплин по каждой форме аттестации. Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена.

Перечень специальных помещений

Кабинеты:

инженерной графики;

электротехники;

технической механики;

охраны труда и безопасности жизнедеятельности;

технического обслуживания механического оборудования;

технического обслуживания электрооборудования;

Лаборатории:

горного оборудования

гидравлика и гидропривод

горного электрооборудования

Мастерские:

слесарная

электротехническая

Спортивный комплекс

спортивный зал

Залы:

– библиотека, читальный зал с выходом в интернет;

– актовый зал.