

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений

№ п/п	Наименование
Кабинеты:	
1	гуманитарных и социально-экономических дисциплин
2	математики
3	инженерной графики
4	информатики и информационных технологий
5	экономических дисциплин
6	металлургического производства
7	топлива и печи
8	оборудования термических печей
9	металлургии, стандартизации и сертификации
10	безопасности жизнедеятельности и охраны труда
Лаборатории:	
1	металловедения
2	топической металлургии
3	термической обработки металлов
4	электротехники и электроники
5	химических и физико-химических методов анализа
6	автоматизации технологических процессов
7	методам испытаний, контроля качества металлов
Мастерские:	
1	слесарная
2	механообработывающая
3	участок получения литой заготовки
Спортивный комплекс:	
1	спортивный зал
2	открытый стадион широкого профиля с зимними лыжами преследования
3	стрельный тир (в любой модификации включая электронную)
Залы:	
1	библиотечный
2	чтальный зал с выходом в сеть Интернет
3	актовый зал

4. Пояснительная записка

4.1 Нормативная база реализации СПССЗ

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования ГБПОУ "Южно-Уральский государственный технический колледж" разработан на основе

- Закона РФ «Об образовании в Российской Федерации» № 273 от 29.12.2012,
- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 14 июня 2013 г. № 464 г. Москва «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказа Минобрнауки России от 15 декабря 2014г. № 1580 "О внесении изменений в порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Минобрнауки РФ от 14 июня 2013г. № 464";
- Приказа Минобрнауки России от 28.08.2020 N 441 "О внесении изменений в порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Минобрнауки РФ от 14 июня 2013г. № 464";
- Приказа Минобрнауки России N 885, Минобрнауки России N 390 от 05.08.2020 "О практической подготовке обучающихся" (вместе с "Положением о практической подготовке обучающихся");
- Приказа Минобрнауки РФ от 16 августа 2013 года № 968 "Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования";
- Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО), по специальности 22.02.03 Литойное производство черных и цветных металлов. Профессионального стандарта "Контролер в литейном производстве", утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 28 сентября 2020 г. N 662н, зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации № 60503;
- Приказа Минобрнауки России от 29 декабря 2014г. № 1645 "О внесении изменений в приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012г. № 413 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования";
- Приказа Минобрнауки России от 29.06.2017г. № 613 "О внесении изменений в ФГОС среднего общего образования, утвержденный приказом Минобрнауки России от 17 мая 2012 г. №413);
- Устава ГБПОУ "Южно-Уральский государственный технический колледж";
- Устава требований работодателей.

4.2 Организация учебного процесса и режима занятий

Максимальный объем учебной нагрузки обучающихся составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной (учебных занятий и практики) и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по основной профессиональной образовательной программе. Объем учебных занятий и практики составляет 36 академических часов в неделю. Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут, перемена - 10 минут. Система контроля освоения СПССЗ включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся; формы и процедуры текущего контроля знаний разрабатываются преподавателями учебных дисциплин и междисциплинарных курсов. Основание образовательной программы среднего профессионального образования предусматривает проведение практики обучающихся.

Образовательная деятельность при освоении образовательной программы среднего профессионального образования или отдельных компонентов программы организуется в форме практической подготовки. Образовательная деятельность в форме практической подготовки реализуется при проведении практических и лабораторных занятий, выполнении курсового проектирования, всех видов практики и иных видов учебной деятельности; предусматривает демонстрацию практических навыков, выполнение, моделирование обучающимися определенных видов работ для решения практических задач, связанных с будущей профессиональной деятельностью в условиях, приближенных к реальным производственным; может включать в себя отдельные лекции, семинары, мастер-классы, которые предусматривают порядок обучения, необходимой для последующего выполнения работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью. Основание образовательной программы среднего профессионального образования предусматривает проведение практики обучающихся. Практика является компонентом основной образовательной программы среднего профессионального образования, которая реализуется в форме практической подготовки. Практика представляет собой вид учебной деятельности, направленной на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенций в процессе выполнения определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью. При реализации СПССЗ предусматриваются следующие виды практики: учебная и производственная. Одним из этапов производственной практики является преддипломная практика. Проведение преддипломной практики ориентировано на проверку готовности выпускника к самостоятельной трудовой деятельности и подготовке к выполнению выпускной квалификационной работы в организациях различных организационно-правовых форм, а также на приобретение основных компетенций дипломного проекта.

базы продолжительности занятия при освоении образовательной программы составляет 10-11 недель в учебном году, в том числе не менее 2 недель в учебный период, за исключением последнего года обучения, когда занятия составляют 2 недели в учебный период. В тех случаях, если учебным планом по учебным дисциплинам, междисциплинарным курсам и профессиональным модулям в качестве промежуточной аттестации предусмотрено проведение экзамена, или при реализации программы предусмотрено выполнение курсового проекта или курсовой работы, то для обучающихся проводится консультация. Объем нагрузки на консультацию предусматривается по расчету не более 100 часов консультаций на группу обучающихся. Время, отводимое на консультацию, рассчитывается за счет времени, предусмотренного на промежуточную аттестацию. Консультации проводятся в групповой или индивидуальной форме, могут быть устными или письменными.

4.3 Общеобразовательный цикл

Общий объем образовательной программы СПО, реализуемой на базе основного общего образования, учитывается на 1476 часов и включает промежуточную аттестацию. Данный объем образовательной программы направлен на обеспечение получения среднего общего образования в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования с учетом профиля получаемой специальности (технической). Общеобразовательный цикл образовательной программы формируется в соответствии с Рекомендациями Минобрнауки России по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов. Общеобразовательный цикл программы включает 9 базовых учебных дисциплин (8 общих и 1 по выбору из обязательных предметных областей) и 3 (1 из общих и 2 по выбору из обязательных предметных областей) профильных дисциплин, для дополнительных учебных дисциплин - элективных курсов по выбору студента (студент выбирает один элективный курс из предложенных). Профильные учебные дисциплины изучаются в соответствии с требованиями ФГОС СОО на базовом уровне в пределах освоения ООП СПО на базе основного общего образования с получением среднего общего образования, но более углубленно с учетом профиля профессионального образования, специфика осваиваемой специальности СПО. Экзамены проводятся по учебным дисциплинам: Русский язык, Математика и Физика. В учебном плане предусмотрена организация и выполнение обучающимися индивидуального учебного проекта в рамках: учебной дисциплины профильной (изучение на углубленном уровне) "Информатика", элективного курса "Экология", освоение которого осуществляется в форме индивидуального проекта. Индивидуальный проект - особая форма организации образовательной деятельности обучающихся (учебно-исследовательский или учебный проект), который выполняется обучающимися самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках одного (или нескольких) изучаемых предметов, курсов) в любой избранной области деятельности (познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, иной). Часть заданий, связанных с выполнением индивидуального проекта студентами выполняется самостоятельно в рамках домашней работы. По окончании изучения дисциплины "Информатика" и элективного курса "Экология" предусмотрены в форме защиты индивидуального учебного проекта. Оценка за защиту индивидуального учебного проекта является общей за проект и по дисциплине.

4.4 Программа подготовки специалистов среднего звена

Обязательная часть цикла СПССЗ по специальности 22.02.03 Литойное производство черных и цветных металлов составляет 2124 часа, общий гуманитарный и социально-экономический, математический и общий естественнонаучный циклы состоят из учебных дисциплин. Обязательная часть общего гуманитарного и социально-экономического цикла СПССЗ базовой подготовки предусматривает изучение следующих обязательных дисциплин «Основы философии», «История», «Иностранный язык», «Физическая культура». С целью обеспечения требований ФГОС распределение часов самостоятельной работы обучающихся по циклу ОГСЗ базовой части выполняло следующим образом: основы философии – 8 час., история – 8 час., иностранный язык – 32 час., физическая культура – 168 часов. По дисциплине «Физическая культура» специально предусмотрено 2 часа самостоятельной учебной нагрузки, включая работу над подготовкой за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах и секциях. Для обеспечения нормативов развития и социальной адаптации студентов и лиц с ОВЗ, обучающихся на общих условиях исключительно в учебных группах, предусмотрено реализация учебной дисциплины «Адаптация физическая культура», при освоении которой студенты с ограниченными возможностями здоровья получают индивидуальные задания в соответствии с разработкой для всех программой. Большая часть профессионального цикла предусматривает изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности». Объем часов на дисциплину составляет 140 часов. В период обучения с занятиями проводится учебный сбор. Профессиональный цикл состоит из общеобразовательных дисциплин и профессиональных модулей в соответствии с основными видами деятельности техника. В состав профессионального модуля входит один или несколько междисциплинарных курсов. При реализации СПССЗ по специальности предусматривается выполнение курсового проекта по ПМ 01 «Подготовка и ведение технологических процессов плавления, литья и производства отливок из черных и цветных металлов» и курсовой работы по профессиональному модулю «Подготовка и ведение технологических процессов плавления, литья и производства отливок из черных и цветных металлов». При освоении обучающимися профессиональных модулей проводится учебная практика - 5 недель; производственная практика (по профилю специальности) - 20 недель. СПССЗ предусмотрена преддипломная практика продолжительностью 4 недели. На подготовку выпускной квалификационной работы отводится 4 недели, а на ее защиту - 2 недели.

4.5 Порядок аттестации обучающихся

Оценка качества освоения СПССЗ включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся. Формы и процедуры текущего контроля знаний разрабатываются преподавателями учебных дисциплин и междисциплинарных курсов, допускаются использованы рейтинговой или накопительной системы оценивания. На промежуточную аттестацию учебным заданием отводится 7 недель на весь срок обучения. Промежуточная аттестация в форме зачета или дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины или профессионального модуля. Промежуточная аттестация проводится также за счет использования одновременно в форме комплексного экзамена (квалификационного). По ПМ-04 Выполнение работ по профессии рабочего 12963 Контролер в литейном производстве предусмотрено проведение в качестве промежуточной аттестации выпускной квалификационной экзамена. Квалификационный экзамен проводится с целью определения соответствия полученных знаний, умений и навыков программы профессионального обучения по соответствующей профессии и установления квалификационных требований, указанных в квалификационных справочниках, и (или) профессиональных стандартов по соответствующим профессиям работникам, должностям служащих. Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломный проект). Формы и порядок проведения государственной итоговой аттестации определяются Требованиями в организации и проведении выполнения и защиты ВКР, утвержденными профессиональной образовательной организацией. Для специальности 22.02.03 Литойное производство черных и цветных металлов формой проведения государственной итоговой аттестации является выполнение и защита дипломного проекта. На выполнение дипломного проекта предусмотрено 4 недели, а на защиту дипломного проекта отводится - 2 недели.

Заместитель директора по НМР:  Т.Ю. Кравцов