

## **Аннотация к учебному плану по специальности «Монтаж, техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования (по отраслям)»**

Учебный план рассчитан на 3 года 10 месяцев обучения на базе основного общего образования. Форма обучения - очная. Учебный год начинается 1 сентября и заканчивается согласно календарному учебному графику. Учебный год состоит из двух семестров, каждый из которых заканчивается предусмотренной учебным планом формой контроля знаний. Продолжительность занятий (45 мин.), предусмотрена группировка учебных занятий парами. Образовательный процесс в техникуме ведется на государственном языке Российской Федерации – русском. В процессе освоения образовательных программ среднего профессионального образования обучающимся предоставляются каникулы. Численность студентов учебной группы при финансировании подготовки за счет бюджетных ассигнований по очной форме получения образования - 25 человек. Исходя из специфики содержания и особенностей организации часть практических учебных занятий планируется и проводится с делением на подгруппы. Техникум вправе объединять группы обучающихся при проведении учебных занятий в форме лекций.

Время, отводимое на самостоятельную работу обучающегося, не относится к времени, отводимому на работу во взаимодействии, но входит в объем часов учебного плана Самостоятельная работа студентов (СРС) – самостоятельная учебная деятельность студента, организуемая техникумом и осуществляемая без непосредственного руководства преподавателя, но по его заданиям и под его контролем. СРС по дисциплине(МДК) обладает рядом свойств: выполняется самостоятельно вне расписания учебных занятий; выполняется по индивидуальным заданиям; предполагает использование современных образовательных технологий; проводится параллельно и во взаимодействии с аудиторной работой по дисциплине; обеспечивает формирование компонентов дисциплинарных компетенций «знать», «уметь» и «владеть». Цель организации СРС по дисциплине(МДК) состоит в создании условий для выполнения определенных видов СРС, обеспечивающих формирование компонент заданных дисциплинарных компетенций.

Основными видами СРС по дисциплине являются:

- самостоятельное изучение теоретического материала;
- самостоятельное выполнение расчетных работ по тематике практических(лабораторных) занятий;
- самостоятельное выполнение индивидуального комплексного задания по тематике дисциплины (модуля);

Основные формы СРС по дисциплине определяются формами представления результатов выполнения СРС и включают:

- рефераты, эссе;
- доклады, сообщения;
- расчетные работы;
- отчет по ЛР;
- опорные конспекты.

Основным механизмом организации СРС по дисциплине является процесс учебной деятельности, содержащий последовательность распределенных во времени и пространстве действий. Действия включают: собственно организационно-учебные (необходимые для выполнения видов СРС); контролирующие действия, обеспечивающие выполнение контроля; действия по управлению (проведение консультаций, аттестаций и т.д.).

Управление процессом проектирования организации СРС по дисциплине обеспечивает достижение единства и взаимодействия видов аудиторной и самостоятельной работы студентов на основе принципов дополнения, расширения, углубления изучаемого материала. Инструментами управления при этом являются: формирование рациональной структуры видов СРС по дисциплине; достижение рациональной взаимосвязи видов СРС; разработка рекомендаций по формированию форм представления результатов СРС с

учётом компетентностного формата. Управление процессами организации СРС по дисциплине должно обеспечивать: разработку и выдачу студентам индивидуальных заданий по выполняемым видам СРС и методических указаний по их выполнению; проведение консультаций; организацию сбора результатов СРС, выполненных в заданной форме; организацию защиты результатов СРС; проведение процедур оценивания.

Учебная деятельность обучающихся предусматривает:

- учебные занятия (урок, практическое занятие, лабораторное занятие консультация, лекция, семинар) во взаимодействии с преподавателем,
- самостоятельную внеаудиторную работу,
- выполнение выпускной квалификационной работы;
- практику.

Проводятся следующие виды практик: учебная практика, производственная практика (по профилю специальности), производственная практика (преддипломная). Учебная практика проводится в лабораториях, мастерских техникума. Календарный учебный график предусматривает чередование теоретического обучения, учебной и производственной практики. Производственная практика проводится концентрированно в профильных организациях территории.

-консультации.

Учебный план включает в себя следующие циклы:

- общееобразовательный ;
- общий гуманитарный и социально-экономический;
- математический и общий естественнонаучный;
- общепрофессиональный;
- профессиональный;
- государственная итоговая аттестация.

### **Общеобразовательный цикл**

Общий объем общеобразовательной подготовки составляет 1476 часов, включая консультации и 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. Профиль – технологический. Учебный план содержит 12 учебных дисциплин.

В учебный план технологического профиля включены учебные дисциплины из следующих обязательных предметных областей:

**предметная область «Русский язык и литература»** - «Русский язык», «Литература»;

**предметная область «Родной язык и родная литература»** - «Родной язык»;

**предметная область «Математика и информатика»** - «Математика», «Информатика»;

**предметная область «Иностранные языки»** - «Иностранный язык»;

**предметная область «Естественные науки»** -«Физика» «Химия», «Астрономия»;

**предметная область «Общественные науки»** - «История».

**предметная область «Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности»** - «Физическая культура», «Основы безопасности жизнедеятельности».

Учебный план предусматривает изучение не менее одного учебного предмета из каждой предметной области и содержит 3 учебных дисциплины (математика, информатика, физика ) на углубленном уровне изучения. Общеобразовательный цикл учебного плана не предусматривает наличия самостоятельной работы в структуре учебной нагрузки.

**В учебном плане предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта.** Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под

руководством преподавателя по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных дисциплин, курсов в любой избранной области деятельности (познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, художественно-творческой, иной).

Изучение учебных дисциплин, необходимых для получения обучающимися среднего общего образования происходит в течение 1-2 курса освоения соответствующей образовательной программы.

### **Формирование структуры ООП с учетом вариативной части.**

Общий объем образовательной нагрузки обучающихся по программе составляет 5 940 часа и включает изучение (включая общеобразовательный цикл) учебных дисциплин циклов:

-общий гуманитарный и социально-экономический;

-математический и общий естественнонаучный;

-общепрофессиональный;

-профессиональный

-государственной итоговой аттестацией. Соотношение обязательной и вариативной частей составляет 70 % и 30 % соответственно. Предусмотрено изучение обязательных дисциплин : «Основы философии», «История», «Психология общения», «Иностранный язык в профессиональной деятельности», «Физическая культура» и «Безопасность жизнедеятельности».

Общий объем образовательной нагрузки обучающихся по программе составляет 5 940 часов. Распределены часы следующим образом:

Структура ОП	Общий объем		всего
	Обязательный	Вариативный	
Общеобразовательный	1476		1476
Общий гуманитарный и социально-экономический	468	175:	643
Математический и общий естественнонаучный	144	50	194
Общепрофессиональный	612	807	1419
Профессиональный + преддипломная практика + ГИА	1458	750	2208
	4158 (70 %)	1782(30%)	5940
Всего	5940		5940

Вариативная часть определяется техникумом самостоятельно на основе запросов регионального рынка труда, специфики деятельности организации и образовательных потребностей и интересов студентов. Основной объем часов вариативной части направлен на увеличение объема предусмотренных примерной программой дисциплин и модулей для формирования компетенций, предусмотренных ФГОС.

Дополнительно к содержащимся в ПООП по ФГОС за счет часов вариативной части введены учебные дисциплины:

*ОП 13 Менеджмент (при необходимости вводится адаптационная дисциплина Эффективное поведение на рынке труда)*

*ОП 14 Деловая культура (при необходимости вводится адаптационная дисциплина Социальная адаптация и коммуникации)*

#### **Формы проведения консультаций**

В период обучения со студентами проводятся консультации –групповые и индивидуальные. Проводятся консультации за счет часов определенных на дисциплину (модуль) как часы во взаимодействии с преподавателем.

#### **Формы проведения промежуточной аттестации**

На основании п. 3. ст. 28 ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» осуществление текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся, установление их форм, периодичности и порядка проведения относятся к компетенции

образовательной организации. Положением о формах, периодичности и порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся ГАПОУ СО «Камышловский техникум промышленности и транспорта» установлены такие формы промежуточной аттестации как экзамен, зачет (дифференцированный зачет), экзамен (квалификационный). В структуре промежуточной аттестации по семестрам 2-8 предусмотрено не менее одного экзамена, при этом количество экзаменов в процессе промежуточной аттестации обучающихся не превышает 8 экзаменов в учебном году. При планировании промежуточной аттестации в форме экзамена, техникумом определен день, освобожденный от других форм учебной нагрузки.

Промежуточная аттестация, проводимая в техникуме в виде экзамена, выделяется за счет времени, определенного как во взаимодействии с преподавателем.

Промежуточная аттестация в форме зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины, междисциплинарного курса, практики. Количество зачетов - не более 10. В указанное количество не входят экзамены и зачеты по физической культуре. Определено, что за каждый реализуемый семестр процедура промежуточной аттестации не предусматривается для всех без исключения дисциплин и междисциплинарных курсов, практик, профессиональных модулей, установленных в учебном плане образовательной программы.

Зачеты с оценкой предусмотрены по следующим дисциплинам и МДК:

- Литература
- Иностранный язык
- История
- Астрономия
- Обж
- Родной язык
- Информатика
- Химия
- Основы философии
- История
- Физическая культура
- Психология общения
- Математика (ЕН)
- Информатика(ЕН)
- «Экологические основы природопользования»
- Инженерная графика
- Материаловедение
- Электротехника и основы электроники
- Технология отрасли
- Охрана труда и бережливое производство
- Экономика отрасли
- Безопасность жизнедеятельности
- Менеджмент
- Деловая культура
- МДК 02.01,02.02,03.01. 03.02,03.03,04.01.
- практики.