



ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ
«АНГАРСКИЙ ТЕХНИКУМ СТРОИТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ»

ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

среднего профессионального образования по специальности

08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

по программе базовой подготовки

Квалификация: **техник**

Форма обучения: **очная**

Нормативный срок обучения: **3 года 10 мес.**

Образовательная база приема: **основное общее**

Профиль получаемого профессионального образования: **технический**

Ангарск,

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к основной профессиональной образовательной программе

1. ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Нормативно-правовые основы разработки основной профессиональной образовательной программы

Основная профессиональная образовательная программа (ОПОП) среднего профессионального образования по специальности 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений», реализуемая в ГАПОУ ИО «Ангарский техникум строительных технологий» представляет собой систему учебно-методических документов, сформированную и утвержденную техникумом с учетом требований регионального рынка труда на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (ФГОС СПО) по данной специальности, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 965 от 11.08.2014, и определяет состав, содержание и организацию и оценку качества подготовки обучающихся и выпускников по специальности 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений».

Нормативно-правовую основу разработки ОПОП составляют:

- Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012г. № 273-ФЗ;
- Федеральный государственный образовательный стандарт по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО) утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 965 от 11.08.2014, 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений;
- Профессиональный стандарт «Специалист в области обеспечения строительного производства материалами и конструкциями»
- Профессиональный стандарт «Специалист в области обеспечения строительного производства строительными машинами и механизмами»
- Профессиональный стандарт «Специалист в области планово-экономического обеспечения строительного производства»
- Профессиональный стандарт «Специалист в области производственно-технического и технологического обеспечения строительного производства»
- Профессиональный стандарт «Контролер малярных работ»
- Профессиональный стандарт «Каменщик»
- Профессиональный стандарт «Маляр строительный»
- Примерная основная профессиональная образовательная программа среднего профессионального образования по специальности 270802 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений (базовая подготовка). (Рецензия ФГАОУ "ФИРО" № 01-01-07/1276 от 26 декабря 2012 года. Регистрационный номер рецензии № 732 от 24 декабря 2012 года ФГАОУ "ФИРО");
- Приказ Минобрнауки России от 17 мая 2012 г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования»;
- Приказ Минобрнауки РФ от 31 декабря 2015 г № 1578 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утверждённый приказом Минобрнауки РФ от 17 мая 2012 г № 413».
- Письмо Минобрнауки России, Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 17 февраля 2014 г. № 02-68 «О прохождении государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования обучающимися по образовательным программам среднего профессионального образования».
- Письмо Минобрнауки России от 17.03.2015 № 06-259 «О направлении доработанных рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования»

- Приказ Минобрнауки России от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Минобрнауки России от 22 января 2014 г. № 31 «О внесении изменений в Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Минобрнауки России от 14 июня 2013 г. № 464»;
- Приказ Минобрнауки России от 15 декабря 2014 г. № 1580 «О внесении изменений в Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Минобрнауки России от 14 июня 2013 г. № 464»;
- Приказ Минобрнауки России от 18 апреля 2013 г. № 291 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования»;
- Приказ Минобрнауки России от 16 августа 2013 г. № 968 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Минобрнауки России от 25 октября 2013 г. № 1186 «Об утверждении порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов»;
- Распоряжение Министерства образования Иркутской области № 976-мр от 03.10.2013 "Об организации и проведении учебных сборов с обучающимися образовательных организаций профессионального образования, расположенных на территории Иркутской области"
- Распоряжение Министерства образования Иркутской области № 491-мр от 19.05.2014 "Об итогах совещания руководителей государственных образовательных организаций"
- Устав ГАПОУ ИО АТСТ
- Нормативно-правовые акты ГАПОУ ИО АТСТ

1.2. Характеристика ОПОП СПО по специальности 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»

ОПОП по специальности 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений» регламентирует цель, ожидаемые результаты, содержание, условия и технологии организации образовательного процесса, оценку качества подготовки выпускника по данной специальности и включает в себя учебный план, календарный учебный план, рабочие программы учебных дисциплин, профессиональных модулей, оценочные материалы и другие методические материалы, обеспечивающие качественную подготовку обучающихся.

ОПОП ежегодно пересматривается и обновляется в части содержания учебных планов, состава модулей и/или содержания рабочих программ учебных дисциплин, профессиональных модулей методических материалов при условии изменений в системе регионального рынка труда, требований работодателей для обеспечения качества подготовки специалистов.

2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ

2.1. Область профессиональной деятельности выпускников

Область профессиональной деятельности выпускников: организация и проведение работ по проектированию, строительству, эксплуатации, ремонту и реконструкции зданий и сооружений.

2.2. Объекты профессиональной деятельности выпускников

Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:

- строительные объекты (гражданские, промышленные и сельскохозяйственные здания и сооружения);
- строительные материалы, изделия и конструкции;
- строительные машины и механизмы;
- нормативная и производственно-техническая документация;
- технологические процессы проектирования, строительства и эксплуатации зданий и сооружений и их конструктивные элементы;
- первичные трудовые коллективы.

2.3. Виды профессиональной деятельности

№ п/п	Квалификация	Виды профессиональной деятельности
1	Техник	Участие в проектировании зданий и сооружений.
2		Выполнение технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов.
3		Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений.
4		Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов.
5		Выполнение малярных работ /Выполнение каменных работ

3. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ОПОП

Результаты освоения ОПОП СПО определяются приобретаемыми выпускником компетенциями, т.е. его способностью применять полученные при освоении учебных дисциплин и междисциплинарных курсов знания, умения, а также приобретенный опыт и личностные качества в соответствии с задачами профессиональной деятельности.

В результате освоения ОПОП СПО выпускник должен обладать следующими компетенциями:

№ п/п	Группы компетенций	Перечень компетенций
	Квалификация: Техник	
1.	Общие компетенции	<p>ОК.01. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.</p> <p>ОК.02. Организовывать собственную деятельность, определять методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.</p> <p>ОК.03. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность</p> <p>ОК.04. Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для постановки и решения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.</p> <p>ОК.05. Использовать информационно-коммуникационные технологии для совершенствования профессиональной деятельности.</p> <p>ОК.06. Работать в коллективе и команде, обеспечивать ее сплочение, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.</p> <p>ОК.07. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий</p> <p>ОК.08. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.</p> <p>ОК.09. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности</p>
2.	Профессиональные компетенции по видам деятельности	
2.1	Участие в проектировании зданий и сооружений	<p>ПК 1.1. Подбирать строительные конструкции и разрабатывать несложные узлы и детали конструктивных элементов зданий.</p> <p>ПК 1.2. Разрабатывать архитектурно-строительные чертежи с использованием информационных технологий.</p> <p>ПК 1.3. Выполнять несложные расчеты и конструирование строительных конструкций</p> <p>ПК 1.4. Участвовать в разработке проекта производства работ с применением информационных технологий.</p>
2.2.	Выполнение технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов	<p>ПК 2.1. Организовывать и выполнять подготовительные работы на строительной площадке.</p> <p>ПК 2.2. Организовывать и выполнять строительные-монтажные, ремонтные работы и работы по реконструкции строительных объектов.</p> <p>ПК 2.3. Проводить оперативный учет объемов выполняемых работ и расхода материальных ресурсов.</p> <p>ПК 2.4. Осуществлять мероприятия по контролю качества выполняемых работ.</p>

2.3	Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений	<p>ПК 3.1. Осуществлять оперативное планирование деятельности структурных подразделений при проведении строительно-монтажных работ текущего содержания и реконструкции строительных объектов.</p> <p>ПК 3.2. Обеспечить работу структурных подразделений при выполнении производственных задач</p> <p>ПК 3.3. Контролировать и оценивать деятельность структурных подразделений.</p> <p>ПК 3.4. Обеспечивать соблюдения требований охраны труда, безопасности жизнедеятельности и защиты окружающей среды при выполнении строительно-монтажных работ, ремонтных и работ по реконструкции строительных объектов.</p> <p>ПК 3.5. Принимать участие в подготовке и проведении подрядных торгов.</p>
2.4	Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов	<p>ПК 4.1. Принимать участие в диагностике технического состояния конструктивных элементов эксплуатируемых зданий.</p> <p>ПК 4.2. Организовывать работу по технической эксплуатации зданий и сооружений.</p> <p>ПК 4.3. Выполнять мероприятия по технической эксплуатации конструкций и инженерного оборудования зданий.</p> <p>ПК 4.4. Осуществлять мероприятия по оценке технического состояния и реконструкции зданий.</p> <p>ПК 4.5. Выполнять мероприятия по формированию инвентарного дела объектов градостроительной деятельности.</p>
2.5	<p>Выполнение малярных работ</p> <p>Выполнение каменных работ</p>	<p>ПК 5.1. Выполнять подготовительные работы при производстве малярных работ.</p> <p>ПК 5.2. Окрашивать поверхности различными малярными составами.</p> <p>ПК 5.3. Оклеивать поверхности различными материалами.</p> <p>ПК 5.4. Выполнять ремонт окрашенных и оклеенных поверхностей.</p> <p>ПК 5.1. Выполнять подготовительные работы при производстве каменных работ.</p> <p>ПК 5.2. Производить общие каменные работы различной сложности.</p> <p>ПК 5.3. Выполнять сложные архитектурные элементы из кирпича и камня.</p> <p>ПК 5.4. Выполнять монтажные работы при возведении кирпичных зданий.</p> <p>ПК 5.5. Производить гидроизоляционные работы при выполнении каменной кладки.</p> <p>ПК 5.6. Контролировать качество каменных работ.</p> <p>ПК 5.7. Выполнять ремонт каменных конструкций.</p>

4. СТРУКТУРА ОПОП ДОКУМЕНТЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ СОДЕРЖАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

Содержание и организация образовательного процесса при реализации ОПОП регламентируется календарным учебным графиком, учебным планом; рабочими программами учебных дисциплин (профессиональных модулей); оценочными материалами, а также методическими материалами, обеспечивающими реализацию ОПОП.

4.1. Учебный план

Учебный план образовательной программы среднего профессионального образования определяет перечень, трудоемкость, последовательность и распределение по периодам обучения учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности обучающихся и формы их промежуточной аттестации. В учебном плане представлены сводные данные по бюджету времени (в неделях) за весь период обучения.

Максимальный объем учебной нагрузки обучающихся (в том числе в период реализации программы среднего (полного) общего образования) не превышает 54 академических часа в неделю, включая все виды обязательной аудиторной и внеаудиторной учебной работы (без учета часов, отведенных на консультации).

Объем обязательной учебной нагрузки обучающихся составляет 36 часов в неделю. Продолжительность учебной недели – шестидневная. Для всех видов аудиторной занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут. Перерыв между занятиями составляет не менее десяти минут.

Дисциплина «Физическая культура» (общеобразовательный цикл) предусматривает еженедельно 3 часа обязательных аудиторных занятий и 1,5 часа самостоятельной работы (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях и т.д.). Изучается на 1 курсе.

Дисциплина «Физическая культура» (общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл) предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной работы (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях и т.д.)

В период обучения с юношами проводятся учебные сборы за счет времени, отведенного на практикум по учебной дисциплине «безопасность жизнедеятельности». Для подгруппы девушек проводятся занятия по освоению медицинских знаний.

4.2. Календарный учебный график

Календарный учебный график устанавливает распределение обязательной аудиторной и самостоятельной нагрузки обучающихся по неделям учебного года. (Приложение 2. Календарный учебный график).

4.3. Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл ОПОП СПО формируется в соответствии Письмом Минобрнауки России от 17.03.2015 № 06-259 «О направлении доработанных рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования»

Профиль профессионального образования – технический.

Получение среднего профессионального образования на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах соответствующей ОПО СПО. При реализации ОПОП СПО учитывается получаемая специальность соответствующего профиля профессионального образования.

Общеобразовательный цикл включает общеобразовательные учебные дисциплины: общие, по выбору и дополнительные. Общеобразовательные учебные дисциплины по выбору: «Химия», «Обществознание (вкл. экономику и право)», «Биология», «География», «Экология», «Информатика» и «Физика». В учебный план включена дополнительная общеобразовательная дисциплина «Проектная деятельность». Три учебных дисциплины изучаются углубленно с учетом профиля

профессионального образования: «Математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия», «Физика» и «Информатика».

Предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта по учебным дисциплинам: «История», «Математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия». Выполнение индивидуального проекта регламентируется Положением о выполнении индивидуальных проектов по общеобразовательным учебным дисциплинам.

Обучающиеся изучают общеобразовательные дисциплины на первом и втором курсах обучения, в том числе одновременно с изучением курсов, дисциплин (модулей) гуманитарной и социально-экономической направленности (профиля), общепрофессиональных и профессиональных курсов, дисциплин (модулей).

На самостоятельную внеаудиторную работу отводится 50% учебного времени от обязательной аудиторной нагрузки (в час).

4.4. Формирование вариативной части

Учебный план составлен с учетом потребностей регионального рынка труда. Вариативная часть ОПОП направлена на формирование общих и профессиональных компетенций, соответствующих видам профессиональной деятельности по специальности. Распределение вариативной части основывается на обоснованиях, представленных на заседаниях ПЦК.

Вариативная часть распределена на увеличение объема часов на изучение следующих циклов:

№	Наименование учебных циклов	Вариативная часть	
		макс	обяз
1	Общие гуманитарный и социально экономический учебный цикл	143	36
2	Математический и общий естественно научный учебный цикл	84	60
	<i>в т. числе на введение новых учебных дисциплин:</i>		
	<i>- экологические основы природопользования</i>	70	48
3	Общепрофессиональные дисциплины	255	193
	<i>в т. числе на введение новых учебных дисциплин:</i>		
	<i>- основы предпринимательской деятельности</i>	46	32
	<i>- эффективное поведение на рынке труда</i>	46	32
	<i>- основы инженерной геологии</i>	46	32
4	Профессиональные модули	868	611
	<i>в т. числе на введение новых МДК:</i>		
	<i>- основы градостроительного проектирования поселений с элементами благоустройства селитебных территорий</i>	70	48
	<i>- строительные материалы и изделия</i>	122	82
	<i>- техническое использование строительных машин и средств малой механизации</i>	94	64
	<i>- инженерная подготовка территорий и стройплощадок</i>	141	95
	<i>- правовое обеспечение профессиональной деятельности</i>	70	48
	<i>- охрана труда и техника безопасности в строительстве</i>	106	72
	<i>- особенности управления многоквартирным домом</i>	70	48
	<i>- оценка рыночной стоимости недвижимости</i>	58	40
	Всего:	1350	900

4.5. Курсовое проектирование

Выполнение курсовых проектов (работ) рассматривается как вид учебной работы по профессиональным модулям и реализуется в пределах времени, отведенного на их изучение.

Учебным планом предусматривается выполнение курсовых работ (проектов):

- по МДК "Проектирование зданий и сооружений";
- по МДК "Проект производства работ";
- по МДК "Учет и контроль технологических процессов"

4.6. Учебная и производственная практика

По каждому профессиональному модулю предусмотрены учебная и производственная (по профилю специальности) практики.

Объем времени, отведенного на прохождение учебной и производственной практик, составляет 24 недели, в том числе:

- учебная практика – 9,5 недель;
- производственная практика (по профилю специальности) – 14,5 недель.

Во время учебной практики учебная группа делится на 2 подгруппы.

Порядок организации и проведения практики обучающихся определяется Положением о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования.

Учебная практика, как правило, проводится в учебно-производственных мастерских, лабораториях, полигонах техникума. Производственная практика проводится в организациях на основе договоров, заключаемых между техникумом и организациями.

Профессиональный модуль	Вид практики	Форма реализации	Направление практики
Участие в проектировании зданий и сооружений	учебная	рассредоточено	выполнение чертежей архитектурных и конструктивных частей зданий (в том числе с использование ИТ)
	производственная практика (по профилю специальности)	концентрированно в один период	практика по проектированию зданий (проектирование архитектурной и конструктивной частей зданий); участие в разработке проекта производства работ
Выполнение технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов	учебная	концентрированно в один период	геодезические работы
	производственная практика (по профилю специальности)	концентрированно в один период	практика по составлению смет; организации строительных работ на строительной площадке (в т.ч. инженерная подготовка стройплощадок)
Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений	учебная	концентрированно в один период	ознакомительная практика по организации деятельности структурных подразделений
	производственная практика (по профилю специальности)	концентрированно в один период	практика по организации деятельности структурных подразделений
Организация работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов	учебная	концентрированно в один период	ознакомительная практика по эксплуатации жилых зданий и по технической инвентаризации зданий
	производственная практика (по профилю специальности)	концентрированно в один период	практика в управляющей компании (или в организациях, выполняющих ремонтные работы зданий)
Выполнение работ по профессии маляр /каменщик	учебная	рассредоточено	приобретение первичных навыков по профессии маляр /каменщик
	производственная практика (по профилю специальности)	концентрированно в один период	каменные работы /штукатурные работы

Производственная практика (преддипломная) в количестве 4 недель реализуется перед ГИА и направлена на углубление студентом первоначального профессионального опыта, проверку его готовности к самостоятельной трудовой деятельности, а также на подготовку к выполнению выпускной квалификационной работы - дипломной работы.

В соответствии с перечнем профессий рабочих, должностей служащих, рекомендуемых к освоению в рамках ОПОП СПО, в соответствии с ФГОС по специальности, обучающиеся осваивают профессию рабочего: каменщик или маляр. При освоении программы профессионального модуля «Выполнение работ по профессии маляр /каменщик» учебная группа делится на две подгруппы для прохождения учебной и производственной практик. Междисциплинарные курсы, входящие в данный профессиональный модуль, изучаются всеми обучающимися. Обучающимся, успешно сдавшим квалификационный экзамен, присваивается квалификация по профессии рабочего и выдается свидетельство о квалификации.

4.7. Формы проведения консультаций

Консультации предусматриваются из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период реализации образовательной программы среднего общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования (численность обучающихся берется на 1 сентября текущего учебного года).

Объем часов на консультации распределяется на учебные дисциплины, МДК (в том числе и общеобразовательные) следующим образом:

- на проведение консультаций по выполнению курсовой работы (индивидуального проекта)
- из расчета не менее 0,5 часа на одного обучающегося;
- на проведение консультативных занятий по подготовке к промежуточной аттестации в форме экзамена - из расчета: не менее 0,2 часа на одного обучающегося.
- на проведение консультативных занятий для выполнения обучающимися внеаудиторной самостоятельной работы по учебным дисциплинам и МДК.

Консультации могут проводиться как со всей группой, так и частью обучающихся группы. Форма проведения консультаций – устная.

4.8. Формы проведения промежуточной аттестации

Учебным планом предусмотрена промежуточная аттестация в объеме 8 недель: по две недели на каждый учебный год.

Количество экзаменов в процессе промежуточной аттестации обучающихся не превышает 8 экзаменов в учебном году, а количество зачетов - 10. В указанное количество не входят экзамены и зачеты по физической культуре. Количество экзаменов и зачетов в процессе промежуточной аттестации обучающихся при обучении в соответствии с индивидуальным учебным планом устанавливается данным учебным планом.

Наличие сессионных недель учебным планом не предусмотрено.

По всем профессиональным модулям предусматривается однократная промежуточная аттестация в форме экзамена (квалификационного).

По всем учебным дисциплинам (за исключением учебной дисциплины «Физическая культура»), МДК учебным планом предусмотрено однократная промежуточная аттестация непосредственно после полного завершения изучения учебных дисциплин и МДК.

Промежуточная аттестация в форме экзамена предусматривается по общеобразовательным учебным дисциплинам «Русский язык», «Математика: алгебра и начала анализа, геометрия», «Физика».

По учебной дисциплине «Физическая культура» (по общеобразовательному и общему гуманитарному и социально-экономическому учебному циклам) промежуточная аттестация проводится каждый семестр – во 2-ом и 8-ом семестрах в форме дифференцированного зачета, остальная – в форме зачета.

Учебным планом предусматривается однократная промежуточная аттестация по учебной и производственной практикам (по профилю специальности) в форме зачета по всем профессиональным модулям. По профессиональному модулю "Выполнение работ по профессии каменщик /маляр» предусматривается двукратная аттестация по учебной практике (в 2-ом и 3-ем семестрах).

Формы и процедуры текущего контроля знаний, система оценок, в том числе шкала отметок, возможности рейтинговых и (или) накопительных систем оценивания регламентируются Положе-

нием о формах, периодичности и порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.

Количество промежуточных аттестаций по учебному плану - 71.

Распределение промежуточной аттестации по формам: экзаменов – 25 (в том числе экзаменов (квалификационных) – 5); дифференцированных зачетов – 27, зачетов – 19.

4.7. Формы проведения государственной итоговой аттестации

Государственная итоговая аттестация в количестве 6 недель включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы в виде дипломного проекта. Тематика выпускной квалификационной работы должна соответствовать содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Правила организации и проведения государственной итоговой аттестации определяется Порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования. Требования к выполнению выпускной квалификационной работы регламентируются Положением по организации выполнения и защиты выпускной квалификационной работы.

Государственный экзамен учебным планом не предусмотрен.

5. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛОВИЯМ РЕАЛИЗАЦИИ ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

5.1. Учебно-методическое и информационное обеспечение образовательного процесса при реализации ОПОП СПО.

ОПОП обеспечивается учебно-методической документацией по всем дисциплинам, междисциплинарным курсам и профессиональным модулям ОП.

Внеаудиторная работа сопровождается методическим обеспечением на ее выполнение.

Обеспечивается доступ каждого обучающегося к библиотечным фондам, формируемым по полному перечню дисциплин (модулей) основной профессиональной образовательной программы. Во время самостоятельной подготовки обучающиеся обеспечены доступом к сети Интернет.

Каждый обучающийся обеспечен не менее чем одним учебным печатным и/или электронным изданием по каждой учебной дисциплине общепрофессионального и общеобразовательного циклам и одним учебно-методическим печатным и/или электронным изданием по каждому междисциплинарному курсу (включая электронные базы периодических изданий).

Библиотечный фонд укомплектован печатными и/или электронными изданиями основной и дополнительной учебной литературы по дисциплинам всех циклов, изданной за последние 5 лет.

Библиотечный фонд включает официальные, справочно-библиографические и периодические издания. в

В библиотеке имеется доступ к комплектам библиотечного фонда, состоящим из 5 наименований отечественных журналов по профилю.

5.2. Кадровое обеспечение реализации ОПОП СПО.

Преподаватели, реализующие ОПОП, имеют высшее профессиональное образование, соответствующее, профилю преподаваемой дисциплины (модуля). У преподавателей профессионального цикла, в основном, имеется опыт деятельности в соответствующей профессиональной сфере и /или стажировка в профильных организациях. Доля штатных преподавателей, реализующих дисциплины и модули, соответствует требованиям ФГОС СПО.

5.3. Основные материально-технические условия для реализации образовательного процесса в соответствии с ОПОП СПО.

Образовательное учреждение располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов лабораторных работ и практических занятий, дисциплинарной, междисциплинарной и модульной подготовки, учебной практики. Материально-техническая база соответствует действующим санитарным и противопожарным нормам.

Образовательное учреждение обеспечено необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения.

№	Наименование	Наличие	Соответствие МТБ действующим санитарным и противопожарным нормам
1	Кабинеты		
1.1	Социально-экономических дисциплин;	имеется	соответствует
1.2	Математики;	имеется	соответствует
1.3	Информатики;	имеется	соответствует
1.4	Инженерной графики;	имеется	соответствует
1.5	Технической механики;	имеется	соответствует
1.6	Электротехники;	имеется	соответствует
1.7	Строительных материалов и изделий;	имеется	соответствует
1.8	Основ инженерной геологии при производстве работ на строительной площадке;	имеется	соответствует
1.9	Основ геодезии;	имеется	соответствует
1.10	Инженерных сетей и оборудования территорий, зданий и стройплощадок;	имеется	соответствует
1.11	Экономики организации;	имеется	соответствует
1.12	Проектно-сметного дела;	имеется	соответствует
1.13	Проектирования зданий и сооружений;	имеется	соответствует
1.14	Эксплуатации зданий;	имеется	соответствует
1.15	Реконструкции зданий;	имеется	соответствует
1.16	Проектирования производства работ;	имеется	стрелковый тип
1.17	Технологии и организации строительных процессов;	имеется	соответствует

1.18	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда;	имеется	соответствует
1.19	Оперативного управления деятельностью структурных подразделений.	имеется	соответствует
1.20	Иностранного языка	имеется	соответствует
1.21	Русского языка и литературы	имеется	соответствует
1.22	Физики	имеется	соответствует
1.23	Естественных дисциплин	имеется	соответствует
2	Лаборатории		
2.1	Безопасности жизнедеятельности;	имеется	соответствует
2.2	Испытания строительных материалов и конструкций;	имеется	соответствует
2.3	Технической механики;	имеется	соответствует
2.4	Информационных технологий в профессиональной деятельности.	имеется	соответствует
3	Мастерские		
3.1	Каменных работ;	имеется	соответствует
3.2	Малярных работ.	имеется	соответствует
4	Полигоны:		
4.1.	Геодезический		соответствует
5	Спортивный комплекс:		
5.1	Спортивный зал	имеется	соответствует
5.2	Стрелковый тир	имеется	соответствует
5.3	Тренажерный зал	имеется	соответствует
5.4	Корт	имеется	соответствует
6	Залы		
6.1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;	имеется	соответствует
6.2	актовый зал.	имеется	соответствует

5.4. Характеристика социокультурной среды ОУ, обеспечивающей развитие общих компетенций обучающихся.

Воспитательная работа в техникуме осуществляется в соответствии с нормативными документами Минобразования России, Программой воспитания, Программой развития учебного заведения, ежегодными планами учебно-воспитательной работы.

Определена цель воспитательной системы АТСТ - формирование личности, имеющей высококачественные идеалы, разностороннее образование, четкую гражданскую позицию, исполненной достоинства и самоуважения, обладающей общей и профессиональной компетентностью, подготовка конкурентоспособного специалиста.

С целью повышения эффективности воспитательной деятельности организовано взаимодействие с учреждениями и организациями города: МАУК «Центральная библиотечная система», Совет ветеранов, региональное отделение по профилактике наркомании «Выбор», отдел по молодежной политике, культуре и спорту, спортивные школы и клубы города, музеи города.

Деятельность по профилактике социально-негативных явлений велась согласно планам совместной работы с региональным отделением по профилактике наркомании, подростковым наркологом. В рамках этого направления проходили профилактические десанты с привлечением врачей, наркологов, проводилось индивидуальное консультирование обучающихся, велась работа с родителями и лицами их заменяющими. Работа по профилактике правонарушений и самовольных уходов обучающихся ведется в соответствии с планом совместной работы образовательного учреждения и ПДН УМВД России по г.Ангарску.

Обучающиеся техникума участвуют в подготовке и проведении мероприятий техникума, а также принимают участие в мероприятиях различного уровня.

Воспитательная работа в техникуме ведется по следующим направлениям: духовно-нравственное, гражданско-патриотическое, культурно-эстетическое, профессионально-трудовое воспитание, формирование навыков здорового образа жизни, профилактика социально-негативных явлений, развитие самоуправления обучающихся.

Воспитательный процесс, организуемый коллективом техникума, направлен на:

- организацию многообразной и разносторонней деятельности обучающихся;
- исследование важнейшей социальной организации общения со сверстниками и взрослыми в целях формирования здоровой, нравственной личности;
- формирование общественно необходимых и личностно значимых качеств личности;
- формирование правильного, основанного на общественных ценностях, отношения к окружающему миру, природе, людям, науке и культуре.