

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**  
**К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ**  
**08.02.01 СТРОИТЕЛЬСТВО И ЭКСПЛУАТАЦИЯ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ**  
(базовая подготовка)

Настоящий учебный план областного государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Димитровградский техникум строительной индустрии» (ОГБПОУ ДТСИ) разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений (базовая подготовка), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 11.08.2014 №965. При разработке учебного плана также были использованы нормативно-правовые акты:

- Федеральный закон от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14.06.2013 № 464;
- Положение о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования, утвержденное приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 апреля 2013 № 291;
- Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 № 968;
- Разъяснения по формированию учебного плана основной профессиональной образовательной программы начального профессионального образования, среднего профессионального образования (письмо Департамента профессионального образования Министерства образования и науки Российской Федерации от 20.10.2010 №12-696);
- Рекомендации 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 и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (письмо Минобрнауки России от 17 марта 2015 г. № 06-259);
- Приказом Минобрнауки России от 17 мая 2012 г. №413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования»;

- Санитарно-эпидемиологических требований к организации учебно-производственного процесса среднего профессионального образования (утвержденные Главным государственным санитарным врачом РФ 20.01.2003 г. с изменениями от 23.07.2008 г.);
- Устава ОГБПОУ ДТСИ.

## **ОРГАНИЗАЦИЯ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА И РЕЖИМА ЗАНЯТИЙ**

План разработан для студентов на базе основного общего образования, которые приступают к обучению с 1 курса. Начало учебных занятий на каждом курсе с 1 сентября, проведение занятий предусмотрено парами. Окончание занятий - в соответствии с календарным графиком учебного процесса.

Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению основной профессиональной образовательной программы, консультации в максимальную учебную нагрузку не включены.

Максимальный объем обязательной учебной нагрузки при очной форме образования составляет 36 академических часов в неделю.

Дисциплина «Физическая культура» предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной учебной нагрузки (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях).

По учебному плану ОПОП предусматривается выполнение курсовых проектов: по ПМ.01. «Участие в проектировании зданий и сооружений», ПМ.02. «Выполнение технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов». Курсовые работы реализуются в пределах времени, отведенного на изучение профессиональных модулей.

Для приобретения практического опыта при изучении профессиональных модулей планируется учебная и производственная практика. В период прохождения учебной практики, предусмотренной в рамках профессионального модуля ПМ.05 «Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих», студенты осваивают рабочую профессию 115220 «Облицовщик-плиточник». Производственная практика (по профилю специальности) может проводиться в рамках профессиональных модулей как рассредоточено, так и концентрированно по семестрам. Производственная практика (преддипломная) проводится концентрированно.

Учебным планом предусмотрено проведение консультаций в объеме 400 часов, из расчета 100 часов на учебную группу на каждый учебный год. Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, устные, письменные).

В период обучения с юношами проводятся учебные сборы в соответствии с п.1 ст.13 Федерального закона «О воинской обязанности и военной службе» от 28.03.1998г. №53 - ФЗ на третьем курсе, за счет времени, отведенного на каникулы.

Для подгрупп девушек 48 часов, отведенных на изучение основ военной службы в рамках дисциплины "Безопасность жизнедеятельности", используется на освоение основ медицинских знаний.

Для промежуточной аттестации на каждом курсе организуются:

- \* на 1-ом курсе летняя сессия продолжительностью 2 недели;
- \* на 2-ом курсе зимняя и летняя сессии продолжительностью по одной неделе каждая;
- \* на 3-ем курсе зимняя и летняя сессии продолжительностью по одной неделе каждая;
- \* на 4-ем курсе зимняя и летняя сессии продолжительностью по одной неделе каждая.

Общий объем каникулярного времени составляет 34 недели:

- \* на первом курсе 11 недель, в том числе 2 недели в зимний период;
- \* на втором курсе 11 недель, в том числе 2 недели в зимний период;
- \* на третьем курсе 10 недель, в том числе 2 недели в зимний период;
- \* на четвертом курсе 2 недели в зимний период.

## **ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ**

Общеобразовательный цикл основной профессиональной образовательной программы СПО сформирован в соответствии с рекомендациями по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований ФГОС и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования.

Общеобразовательный цикл ОПОП СПО на базе основного общего образования с получением среднего общего образования содержит общеобразовательные учебные дисциплины: общие, по выбору из обязательных предметных областей и дополнительные.

Учебное время, отведенное на теоретическое обучение 1404 час. (39\*36) распределено на учебные дисциплины общеобразовательного цикла.

На самостоятельную внеаудиторную работу отводится 50% учебного времени от обязательной аудиторной нагрузки в часах.

При этом время, отводимое на изучение учебной дисциплины «Основы безопасности жизнедеятельности» составляет 73 часа, из них в первом семестре – 51 час, во втором семестре – 22 часа. На дисциплину «Физическая культура» при общеобразовательной подготовке отводится 3 часа обязательных аудиторных занятий и 3 часа самостоятельной учебной нагрузки (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях).

В состав дополнительных общеобразовательных дисциплин введены дополнительные учебные дисциплины УДп.01 «История родного края» (обязательная аудиторная нагрузка – 44 часа), в рамках изучения которой предусмотрено выполнение обучающимися индивидуальных проектов.

Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в любой избранной области деятельности.

Промежуточная аттестация обучающихся техникума при освоении программы среднего общего образования проводится в форме зачетов, дифференцированных зачетов, экзаменов. Текущий контроль по дисциплинам общеобразовательного цикла проводится в пределах учебного времени, отведенного на соответствующую учебную дисциплину, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии.

Экзамены проводят по учебным дисциплинам «Русский язык и литература», «Математика: алгебра и начала анализа, геометрия» и «Физика», изучаемые углубленно с учетом профиля получаемой специальности СПО.

## **ФОРМИРОВАНИЕ ВАРИАТИВНОЙ ЧАСТИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

Вариативная часть в объеме 900 часов распределена в соответствии с потребностями работодателя и спецификой образовательного учреждения следующим образом:

в цикл ОГСЭ.00 включены новые дисциплины: "Экологические основы природопользования" (32 час.), "Психология общения" (32 час.)

в общепрофессиональные дисциплины профессионального цикла включены новые дисциплины: ОП.08 "Строительная экология" (36 час.), ОП.09 "Менеджмент" (48 час.), ОП.10 "Основы организации предпринимательской деятельности в своей профессии" (48 час.), ОП. 11 "Технология определения и оценки качества материалов" (116 час.), ОП.12 "Технология профессионально-личностного развития" (48 час.), ОП.13 "Дизайн архитектурной среды" (42 час.).

увеличен объем времени обязательной аудиторной нагрузки на дисциплины: ОП. 05 "Информационные технологии в профессиональной деятельности" на 16 час., ОП. 06. "Экономика организации " на 32 час.

увеличен объем времени обязательной аудиторной нагрузки на профессиональные модули и МДК: МДК.01.01 "Проектирование зданий и сооружений" на 136 час., МДК. 01.02 "Проект производства работ" на 98 час., МДК. 02.01 "Организация технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов" на 134 час., МДК. 02.02 "Учёт и контроль технологических процессов" на 16 час., МДК. 04.01 "Эксплуатация зданий "на 20 час., МДК. 04.02 "Реконструкция зданий "на 40 час. МДК. 05.01 "Технология облицовочно-плиточных работ" на 6 час.

## ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ. ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Промежуточная аттестация оценивает результаты учебной деятельности обучающегося за семестр. В учебном плане отражены следующие формы промежуточной аттестации:

- экзамен;
- дифференцированный зачет;
- зачет.

Формы и периодичность промежуточной аттестации определяются рабочим учебным планом по специальности. Порядок прохождения промежуточной аттестации определяется образовательным учреждением.

При освоении программ междисциплинарных курсов (МДК) в последнем семестре изучения формой промежуточной аттестации по МДК является междисциплинарный экзамен или дифференцированный зачет, при освоении программ профессиональных модулей в последнем семестре изучения формой промежуточной аттестации является экзамен (квалификационный). По каждому профессиональному модулю проводится квалификационный экзамен.

Экзамены (квалификационные) по ПМ (видам профессиональной деятельности) можно проводить по окончании практики по ПМ, в том числе, за счет времени, отведенного на практику, при отсутствии времени на промежуточную аттестацию в данном семестре.

Квалификационный экзамен – форма итоговой аттестации по ПМ, проверка сформированности компетенций и готовности к выполнению вида профессиональной деятельности, определенных в разделе «Требования к результатам освоения ОПОП» федерального государственного образовательного стандарта. Итогом проверки является однозначное решение: вид профессиональной деятельности «освоен»/ «не освоен».

С целью охвата всех учебных дисциплин ОПОП одной из форм промежуточной аттестации и соблюдением всех требований к организации промежуточной аттестации количество экзаменов в каждом учебном году не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов – 10 (без учета физической культуры).

Рабочим учебным планом предусмотрено проведение комплексных экзаменов и комплексных дифференцированных зачетов по двум или нескольким дисциплинам:

- ЕН.01 «Математика», ЕН.02 «Информатика» – комплексный экзамен – 3 семестр

Студенты, не прошедшие квалификационные испытания на получение рабочей профессии, считаются имеющими академическую задолженность и направляются на учебную (производственную) практику на повторную сдачу квалификационных испытаний.

## **ФОРМЫ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ, ПОРЯДОК ПОДГОТОВКИ И ПРОВЕДЕНИЯ**

Необходимым условием допуска к государственной итоговой аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимся компетенций при изучении им теоретического материала и прохождении учебной практики и производственной практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности. В том числе выпускником могут быть предоставлены отчеты о ранее достигнутых результатах, дополнительные сертификаты, свидетельства (дипломы) олимпиад, конкурсов, творческие работы по профессии, характеристики с мест прохождения производственной практики.

Формой итоговой аттестации выпускников техникума является защита выпускной квалификационной работы (дипломный проект).

На подготовку выпускной квалификационной работы запланировано 4 недели, на защиту – 2 недели. Выпускная квалификационная работа выполняется в форме дипломного проекта. Выполнение дипломного проекта предусмотрено в период с 18 мая по 14 июня, защита – с 15 июня по 29 июня.

**Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности**

№	Наименование	
1.	Русского языка и литературы	<b>Кабинеты</b>
2.	Химии	
3.	Биологии	
4.	Физики	
5.	Социально-экономических дисциплин	
6.	Иностранного языка	
7.	Математики	
8.	Информатики	
9.	Инженерной графики	
10.	Технической механики	
11.	Электротехники	
12.	Строительных материалов и изделий	
13.	Основ инженерной геологии при производстве работ на строительной площадке	
14.	Основ геодезии	
15.	Инженерных сетей и оборудования территорий, зданий и стройплощадок	
16.	Экономики организации	
17.	Проектно-сметного дела	
18.	Проектирования зданий и сооружений	
19.	Эксплуатации зданий	
20.	Реконструкции зданий	
21.	Проектирования производства работ	
22.	Технологии и организации строительных процессов	
23.	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда	
24.	Оперативного управления деятельностью структурных подразделений	
1.	Безопасности жизнедеятельности	<b>Лаборатории</b>
2.	Испытания строительных материалов и конструкций	
3.	Технической механики	
4.	Информационных технологий в профессиональной деятельности	
1.	Каменных работ	<b>Мастерские</b>
2.	Плотнично-столярных работ	
3.	Штукатурных и облицовочных работ	
4.	Малярных работ	
Геодезический		<b>Полигоны</b>
<b>Спортивный комплекс</b>		
1.	Спортивный зал	
2.	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий	
3.	Стрелковый тир	
1.	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет	<b>Залы</b>
2.	Актный зал	