

Министерство образования и науки Российской Федерации

Утверждаю  
Директор ГБПОУ БТПТСУ  
Жерова Ю.Н.

Приказ № 318 от 14.06.2026



# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Брянский техникум профессиональных технологий и сферы услуг"

*наименование образовательного учреждения (организации)*

по специальности среднего профессионального образования

29.02.10

Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам)  
(направленность швейные изделия)

*код*

*наименование специальности*

по программе базовой подготовки

основное общее образование

*Уровень образования, необходимый для приема на обучение*

квалификация:

технолог-конструктор

форма обучения

Очная

Нормативный срок освоения ОПОП

2г 10м

год начала подготовки по УП 2026

профиль получаемого профессионального образования

технологический

*при реализации программы среднего общего образования*

Приказ об утверждении ФГОС

от 14.06.2022

№ 443

Виды деятельности
Художественное проектирование швейных изделий
Конструирование и моделирование швейных изделий
Разработка технологических процессов производства швейных изделий
Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: 16909 ПОРТНОЙ







# Пояснительная записка

## 1. НОРМАТИВНЫЕ ОСНОВЫ ФОРМИРОВАНИЯ УЧЕБНОГО ПЛАНА

Учебный план по специальности 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам) разработан на основе следующих документов:

- Федеральный закон "Об образовании в Российской Федерации" от 29.12.2012 N 273-ФЗ
  - Приказ Министерства просвещения РФ от 14 июня 2022 г. № 433 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам)» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 01 июля 2022 г. Регистрационный N 69121)
  - Приказ Минпросвещения России от 24.08.2022 N 762 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования" (Зарегистрировано в Минюсте России 21.09.2022 N 70167)
  - Приказ Минобрнауки России N 885, Минпросвещения России N 390 от 05.08.2020 "О практической подготовке обучающихся" (вместе с "Положением о практической подготовке обучающихся") (Зарегистрировано в Минюсте России 11.09.2020 N 59778)
  - Приказ Минпросвещения России от 14.10.2022 N 906 "Об утверждении Порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов" (Зарегистрировано в Минюсте России 24.11.2022 N 71119)
  - Приказ Минобрнауки России от 27.12.2016 N 1663 "Об утверждении Порядка назначения государственной академической стипендии и (или) государственной социальной стипендии студентам, обучающимся по очной форме обучения за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета, государственной стипендии аспирантам, ординаторам, ассистентам-стажерам, обучающимся по очной форме обучения за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета, выплаты стипендий слушателям подготовительных отделений федеральных государственных образовательных организаций высшего образования, обучающимся за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета" (Зарегистрировано в Минюсте России 24.01.2017 N 45376)
  - Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 2 "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" (вместе с "СанПиН 1.2.3685-21. Санитарные правила и нормы...") (Зарегистрировано в Минюсте России 29.01.2021 N 62296)
  - Постановление Главного государственного санитарного врача России от 02 июня 2026 г. №19 ""Об утверждении СП 2.4.2.4283-26 Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи""
  - Санитарные правила СП 2.4.4283-26 "Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи"
- С учетом: проекта примерной основной образовательной программы по специальности 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам).

## 2. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Содержание образования по специальности 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам) определяется

образовательной программой, разработанной в соответствии с ФГОС СПО по специальности 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам) и предполагает освоение следующих видов деятельности:

- Художественное проектирование швейных изделий
- Конструирование и моделирование швейных изделий
- Разработка технологических процессов производства швейных изделий

Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: 16909 ПОРТНОЙ.

Обучение по образовательной программе осуществляется в очной форме обучения.

Образовательная деятельность при освоении образовательной программы или отдельных ее компонентов организуется в форме практической подготовки. Практическая подготовка реализована как часть образовательной программы – учебная и производственная практики.

Срок получения образования по учебному плану в очной форме обучения составляет 2 года 10 месяцев. Общий объем образовательной программы на базе основного общего образования, включая получение среднего общего образования, составляет 4428 часов.

Для определения объема образовательной программы применена система зачетных единиц, при этом одна зачетная единица соответствует 32 академическим часам.

Область профессиональной деятельности, в которой выпускники, освоившие образовательную программу, могут осуществлять профессиональную деятельность: 21 Легкая и текстильная промышленность, 33 Сервис, оказание услуг населению (торговля, техническое обслуживание, ремонт, предоставление персональных услуг, услуги гостеприимства, общественное питание и пр.).

Выпускники могут осуществлять профессиональную деятельность в других областях профессиональной деятельности и (или) сферах профессиональной деятельности при условии соответствия уровня их образования и полученных компетенций требованиям к квалификации работника.

При разработке образовательной программы установлена направленность: «Швейные изделия», которая соответствует специальности в целом.

План учебного процесса разработан при обязательном соблюдении общей продолжительности теоретического обучения, промежуточной аттестации, учебной, производственной и производственной (по профилю специальности) практик, каникулярного времени и итоговой государственной аттестации.

При реализации образовательной программы образовательная организация применяет электронное обучение и дистанционные образовательные технологии. При обучении инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья электронное обучение и дистанционные образовательные технологии должны предусматривать возможность приема-передачи информации в доступных для них формах.

Начало занятий – 1 сентября каждого учебного года, окончание занятий в соответствии графиком учебного процесса. Продолжительность учебной недели 6 дней. Продолжительность занятий – 45 минут, занятия группируются парами.

Объем обязательных учебных занятий в период теоретического обучения, учебной и производственной практик составляет 36 часов в неделю и включает все виды аудиторной и внеаудиторной работы в техникуме.

### **3. СТРУКТУРА УЧЕБНОГО ПЛАНА**

Структура образовательной программы (таблица № 1) включает:

- дисциплины (модули);
- практику;
- государственную итоговую аттестацию.

Таблица № 1

**Структура и объем образовательной программы**

Структура образовательной программы	Объем образовательной программы, в академических часах
Дисциплины (модули)	3420
Практика	792
Государственная итоговая аттестация	216
<b>Общий объем образовательной программы:</b>	
на базе основного общего образования, включая получение среднего общего образования в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования	4428

Учебный план включает:

- общеобразовательный цикл;
- социально-гуманитарный цикл;
- общепрофессиональный цикл;
- профессиональный цикл.

В рамках образовательной программы выделены обязательная часть и часть, формируемая участниками образовательных отношений (вариативная часть).

Обязательная часть образовательной программы направлена на формирование общих и профессиональных компетенций:

ОК 01 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.

ОК 02 Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.

ОК 03 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.

ОК 04 Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.

ОК 05 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.

ОК 06 Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения.

ОК 07 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.

ОК 08 Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.

ОК 09 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

Выпускник, освоивший образовательную программу, должен обладать профессиональными компетенциями (далее - ПК), соответствующими выбранным видам деятельности (таблица N 2), предусмотренным пунктом 2.4 ФГОС СПО, сформированными в том числе на основе профессиональных стандартов (при наличии), указанных в ПООП:

Таблица N 2

Виды деятельности	Профессиональные компетенции, соответствующие видам деятельности
1	2
Художественное проектирование швейных изделий	<p>ПК 1.1. Создавать технические рисунки и эскизы изделий, модельных рядов, коллекций, с применением различных источников с учетом свойств материалов и особенностей целевого рынка;</p> <p>ПК 1.2. Использовать элементы и принципы дизайна при проектировании швейных изделий с учетом модных направлений, стилей, тенденций и культурных традиций;</p> <p>ПК 1.3. Сочетать цвета, стили, мотивы, материалы и аксессуары для создания гармоничных моделей;</p> <p>ПК 1.4. Создавать мудборды, трендборды с использованием актуальных дизайнерских решений и доносить идеи до клиента, в том числе с применением компьютерной графики;</p> <p>ПК 1.5. Создавать прототипы и образцы изделий методом макетирования;</p> <p>ПК 1.6. Осуществлять авторский надзор за реализацией художественного решения модели на всех этапах производства изделий.</p>
Конструирование и моделирование швейных изделий	<p>ПК 2.1. Выполнять чертежи базовых конструкций изделий.</p> <p>ПК 2.2. Моделировать изделия различных видов на базовой основе</p> <p>ПК 2.3. Изготавливать лекала и выполнять их градацию</p> <p>ПК 2.4. Разрабатывать конструкторскую документацию к внедрению на проектируемое изделие</p> <p>ПК 2.5. Осуществлять контроль за реализацией конструкторских решения модели.</p>
Разработка технологических процессов производства швейных изделий	<p>ПК 3.1. Выбирать рациональные способы технологии и технологические режимы производства швейных изделий.</p> <p>ПК 3.2. Составлять технологические карты (последовательности) выполняемых операций на новые модели швейных изделий в соответствии с нормативной документацией.</p> <p>ПК 3.3. Осуществлять подбор оборудования при разработке технологических процессов.</p> <p>ПК 3.4. Выполнять экономичные раскладки лекал</p>
Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: 16909 ПОРТНОЙ	<p>ПК.4.1 Проверять наличие деталей кроя в соответствии с эскизом</p> <p>ПК.4.2 Определять свойства и качество материалов для изделий различных ассортиментных групп</p> <p>ПК.4.3 Обслуживать швейное оборудование и оборудование для влажно-тепловой обработки узлов и изделий</p> <p>ПК.4.4 Выполнять поэтапную обработку швейных изделий различного ассортимента на машинах или вручную с разделением труда и индивидуально</p> <p>ПК.4.5 Формировать объемную форму полуфабриката изделия с использованием оборудования для влажно-тепловой обработки</p> <p>ПК.4.6 Соблюдать правила безопасности труда</p>

	ПК.4.7 Пользоваться техниче-ской, технологической и нор-мативной документацией ПК.4.8 Выполнять поузловой контроль качества швейного изделия ПК.4.9 Определять причины возникновения дефектов при изготовлении изделий ПК.4.10 Предупреждать и устранять дефекты швейной обработки ПК.4.11 Выявлять область и вид ремонта ПК.4.12 Подбирать материалы для ремонта ПК.4.13 Выполнять техноло-гические операции по ремон-ту швейных изделий на обо-рудовании и вручную (мелкий и средний).
--	--

Объем обязательной части без учета объема государственной итоговой аттестации составляет 59,21 процентов от общего объема времени, отведенного на освоение образовательной программы на базе среднего общего образования.

Вариативная часть образовательной программы объемом 40,79 процентов от общего объема времени, отведенного на освоение образовательной программы, использована для развития общих и профессиональных компетенций за счет увеличения часов на обязательные дисциплины и модули, введения дополнительных дисциплин, междисциплинарных курсов, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с потребностями регионального рынка труда, а также с учетом требований цифровой экономики.

Вариативная часть представлена в виде:

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	разделов,	Вар. часть
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА		1116
СГ	Социально-гуманитарный цикл		36
СГ.04	Физическая культура		4
СГ.06	Экологические основы природопользования		32
ОП	Общепрофессиональный цикл		250
ОП.04	Основы предпринимательской деятельности		34
ОП.05	Инженерная графика		54
ОП.06	История стилей в костюме		42
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		34
ОП.08	Экономика отрасли		52
ОП.09	Этика и психология делового общения		34
ПЦ	Профессиональный цикл		830
ПМ.01	Художественное проектирование швейных изделий		36
УП	Учебная практика Художественное проектирование швейных изделий		36
ПМ.02	Конструирование и моделирование швейных изделий		158
МДК.02.03	Методы конструктивного моделирования швейных изделий		122
УП.02	Учебная практика Конструирование и моделирование швейных изделий		36
ПМ.03	Разработка технологических процессов производства швейных изделий		72
УП.03	Учебная практика Разработка технологических процессов производства швейных изделий		72
ПМ.04	Выполнение работ по профессии портной		564
МДК.04.01	Основы технологии изготовления изделий		264
УП.04	Учебная практика Выполнение работ по профессии портной		216
ПП.04	Производственная практика Выполнение работ по профессии портной		72
ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю		12

При освоении социально-гуманитарного, общепрофессионального и профессионального циклов (далее - учебные циклы) выделяется объем учебных занятий, практики (в профессиональном цикле) и самостоятельной работы.

На проведение учебных занятий и практики выделено более 70 процентов от объема учебных циклов образовательной программы.

В учебные циклы включается промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с формой, определенной учебным планом.

В качестве форм промежуточной аттестации использованы:

- Экзамены
- Зачеты
- Дифференцированные зачеты (в т.ч. комплексные)
- Курсовые проекты (работы)
- Семестровый контроль (в колонке другие формы контроля)
- Итоговые письменные контрольные работы (в колонке другие формы контроля)

Обязательная часть социально-гуманитарного цикла предусматривает изучение следующих дисциплин:

- История России
- Иностранный язык в профессиональной деятельности
- Безопасность жизнедеятельности
- Физическая культура
- Основы финансовой грамотности

Общий объем дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" составляет 68 академических часов, из них на освоение основ военной службы (для юношей) - не менее 48 академических часов; для подгрупп девушек это время может быть использовано на освоение основ медицинских знаний.

Обязательная часть общепрофессионального цикла образовательной программы предусматривает изучение следующих дисциплин:

- Материаловедение
- Спецрисунок и художественная графика
- Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности

Профессиональный цикл образовательной программы включает профессиональные модули, сформированные в соответствии с видами деятельности:

Вид деятельности	Профессиональный модуль	
Художественное проектирование швейных изделий	ПМ.01 Художественное проектирование швейных изделий	
Конструирование и моделирование швейных изделий	ПМ.02 Конструирование и моделирование швейных изделий	и
Разработка технологических процессов производства швейных изделий	ПМ.03 Разработка технологических процессов производства швейных изделий	
Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: 16909 ПОРТНОЙ	ПМ.04 Выполнение работ по профессии «Портной»	

В состав профессионального модуля входит один или несколько междисциплинарных курсов. Объем профессионального модуля составляет не менее 4 зачетных единиц (128 часов).

Практика входит в профессиональный цикл и имеет следующие виды - учебная практика и

производственная практика, которые реализуются в форме практической подготовки. Учебная и производственная практики реализуются концентрированно (допускается учебная практика рассредоточено). Типы практики устанавливаются внутри каждого модуля по видам в соответствии с основной таблицей учебного плана.

Производственная практика направлена на углубление студентом первоначального профессионального опыта, развитие общих и профессиональных компетенций, проверку его готовности к самостоятельной трудовой деятельности.

Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации – не более 8, а количество зачётов – не более 10. В указанное количество не входят зачёты по физической культуре.

Предусмотрено выполнение курсовых работ по МДК.02.03 Методы конструктивного моделирования швейных изделий и МДК.03.01 Проектирование технологических процессов швейного производства. Выполнение курсового проекта реализуется в пределах времени, отведенного на изучение междисциплинарного курса в рамках профессионального модуля.

Оценка качества освоения основной профессиональной программы по специальности 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам) включает текущий контроль освоенных компетенций, промежуточную и государственную (итоговую) аттестацию обучающихся. Конкретные формы и процедуры текущего контроля по каждой дисциплине и профессиональному модулю разработаны и фиксируются в рабочих программах, доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев после начала обучения.

Для реализации текущей и промежуточной аттестации разработан и утвержден образовательным учреждением фонд оценочных средств, в которых определены четкие и понятные критерии оценивания, сроки и место проведения оценки.

Зачеты и дифференцированные зачеты проводятся за счет учебного времени, отведенного на изучение общеобразовательного учебного предмета, дисциплины, МДК.

Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена. Объем часов отводимых на подготовку и проведение государственной итоговой аттестации составляет 216 часов. Вся процедура проведения Государственной итоговой аттестации обозначена в Положениях о Государственной итоговой аттестации и о проведении демонстрационного экзамена.

Государственная итоговая аттестация завершается присвоением квалификации специалиста среднего звена – технолог-конструктор. По окончании обучения и успешной сдачи Государственной (итоговой) аттестации выпускник получает диплом о среднем профессиональном образовании государственного образца.

## **Общеобразовательный цикл**

Общеобразовательный цикл составлен на основе требований ФГОС СПО, ФГОС СОО и ФООП СОО, а так же с учетом Письма Минпросвещения России от 01.03.2023 № 05-592 «О направлении рекомендаций»

Обязательная часть среднего общего образования (общеобразовательного цикла в пределах ОПОП) составляет 60% (885 часов), а часть, формируемая участниками образовательных отношений, - 40% (591 час) от общего объема общеобразовательного цикла:

Учебный план сформирован с учетом профиля получаемой специальности 29.02.10 Конструирование, моделирование и технология изготовления изделий легкой промышленности (по видам) за счет изучения предметов на углубленном уровне (математика, химия), соответствующих по содержанию, целям и задачам ФГОС СОО и ФГОС СПО с учетом выбранного технологического профиля.

Учебный план обеспечивает преподавание и изучение государственного языка Российской Федерации (русский язык), возможность преподавания и изучения государственных языков республик Российской Федерации и родного языка из числа языков народов Российской Федерации, а также устанавливают количество занятий, отводимых на их изучение, по семестрам (курсам) обучения.

Учебный план обеспечивает реализацию требований ФГОС СОО, ФГОС СПО и ФООП СОО, определяет учебную нагрузку в соответствии с требованиями к организации образовательной деятельности к учебной нагрузке при 6-дневной учебной неделе, предусмотренными Гигиеническими нормативами и Санитарно-эпидемиологическими требованиями, перечень учебных предметов, учебных курсов.

Количество учебных занятий 1476 часов, которые реализуются на 1-2 курсах.

Учебный план в рамках общеобразовательного цикла предусматривает изучение следующих учебных предметов на базовом или углубленном уровне.

Предметные области	Учебные предметы	
Русский язык и литература	Русский язык	
	Литература	
Иностранные языки	Иностранный язык	
Математика и информатика	Математика	
	Информатика	
Общественно-научные предметы	История	
	Обществознание	
	География	
Естественно-научные предметы	Физика	
	Химия	
	Биология	
Основы безопасности и защиты Родины	Основы безопасности и защиты Родины	
Физическая культура	Физическая культура	

Изучение родного языка и родной литературы осуществляется по заявлениям обучающихся, родителей (законных представителей) несовершеннолетних обучающихся.

Для изучения второго иностранного языка отсутствуют необходимые условия, поэтому данный предмет в программу не включен.

В учебном плане предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта.

Учебный план определяет состав и объем учебных предметов, курсов, а также их распределение по семестрам (курсам) обучения.

Учебный план содержит 13 обязательных учебных предметов:

- русский язык,
- литература,
- математика,
- иностранный язык,

- информатика,
- физика,
- химия,
- биология,
- история,
- обществознание,
- география,
- физическая культура,
- основы безопасности и защиты Родины

и предусматривает изучение 2 учебных предметов на углубленном уровне из соответствующей технологическому профилю обучения предметной области (Математика и химия).

СОГЛАСОВАНО:

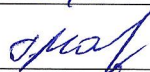
Зам. директора по УПР



---

С.М. Беликова

Зам. директора по УР



---

Г.А. Малюнова

Старший мастер



---

К.В. Шатохина