

**РОСЖЕЛДОР**  
**Федеральное государственное бюджетное образовательное**  
**учреждение высшего образования**  
**«Ростовский государственный университет путей сообщения»**  
**(ФГБОУ ВО РГУПС)**  
**Тихорецкий техникум железнодорожного транспорта**  
**(ТТЖТ – филиал РГУПС)**

**РАБОЧАЯ УЧЕБНАЯ ПРОГРАММА**  
**ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ**

**ПМ. 03 Организация деятельности структурных подразделений при**  
**выполнении строительного-монтажных работ, эксплуатации и**  
**реконструкции зданий и сооружений**

**ПП 03.01 Производственная практика (по профилю специальности)**  
**для специальности**

**08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений**

**СОГЛАСОВАНО**

Первый заместитель начальника дирекции  
по эксплуатации зданий и сооружений  
Северо – Кавказской железной дороги –  
филиал ОАО «РЖД»

В.В.Кириенков

20 16 г

**УТВЕРЖДАЮ**

Заместитель директора по УПР

С.В.Жестеров

для  
документов

20 16 г

Рабочая учебная программа **ПП 03.01 Производственная практика (по профилю специальности)** профессионального модуля ПМ.03 Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности **08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений**, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 11.08.2014г. № 965

Организация-разработчик: Тихорецкий техникум железнодорожного транспорта – филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Ростовский государственный университет путей сообщения» (ТТЖТ – филиал РГУПС)

Разработчик:  
Михеева Л. Л., преподаватель ТТЖТ – филиала РГУПС

Рецензент:  
Батраченко В.И., директор МУП МО г.Тихорецка «Управление капитального строительства»

Перевозчиков В.В., зав. отделением специальности 08.02.01 ТТЖТ – филиала РГУПС

Рекомендована цикловой комиссией № 10 Специальности 08.02.01  
Протокол заседания № 01 от 01.09 20 16 г.

**СОДЕРЖАНИЕ****1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЫ  
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ**

- 1.1. Область применения рабочей производственной программы.....3
- 1.2. Цели и задачи профессионального модуля – требования к результатам освоения производственной практики профессионального модуля .....3
- 1.3. Количество часов на освоение учебной программы производственной практики профессионального модуля.....5

**2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ..... 6****3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ**

- 3.1. Тематический план и содержание производственной практики профессионального модуля .....7

**4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ  
ПРАКТИКИ**

- 4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению.....10
- 4.2. Информационное обеспечение обучения.....10

**5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ  
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ВИДА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ  
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ).....11**

# **1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ**

## **Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений**

### **1.1. Область применения программы**

Рабочая учебная программа ПП 03.01 Производственная практика (по профилю специальности) профессионального модуля (далее рабочая учебная программа) является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности **08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений** в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): **Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений** и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

ПК 3.1. Осуществлять оперативное планирование деятельности структурных подразделений при проведении строительно-монтажных работ, текущего содержания и реконструкции строительных объектов.

ПК 3.2. Обеспечивать работу структурных подразделений при выполнении производственных задач.

ПК 3.3. Контролировать и оценивать деятельность структурных подразделений.

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.

### **1.2. Цели и задачи учебной практики – требования к результатам освоения производственной практики:**

Формирование у обучающихся профессиональных умений в рамках модуля ПМ.03 «Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений» МДК 03.01 Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений по основным видам профессиональной деятельности, необходимых для последующего освоения ими общих и профессиональных компетенций по специальности.

В результате прохождения учебной практики обучающийся должен уметь:

ВПД	Требования к умениям
<p>Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений</p>	<p>В результате освоения учебной практики обучающийся должен</p> <p><b>иметь практический опыт:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– осуществления планирования деятельности структурных подразделений при строительстве и эксплуатации зданий и сооружений;</li> <li>– обеспечения деятельности структурных подразделений;</li> <li>– контроля деятельности структурных подразделений;</li> <li>– обеспечения соблюдения требований охраны труда, безопасности жизнедеятельности и защиты окружающей среды при выполнении строительно-монтажных, ремонтных работ и работ по реконструкции строительных объектов;</li> </ul> <p><b>уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– планировать последовательность выполнения производственных процессов с целью эффективного использования имеющихся в распоряжении ресурсов;</li> <li>– оформлять заявку обеспечения производства строительно-монтажных работ материалами, конструкциями, механизмами, автотранспортом, трудовыми ресурсами;</li> <li>– определять содержание учредительных функций на каждом этапе производства;</li> <li>– составлять предложения по повышению разрядов работникам, комплектованию количественного профессионально-квалификационного состава бригад;</li> <li>– производить расстановку бригад и не входящих в их состав отдельных работников на участке;</li> <li>– устанавливать производственные задания;</li> <li>– проводить производственный инструктаж;</li> <li>– выдавать и распределять производственные задания между исполнителями работ (бригадами и звеньями);</li> <li>– делить фронт работ на захватки и делянки;</li> <li>– закреплять объемы работ за бригадами;</li> <li>– организовывать выполнение работ в соответствии с графиками и сроками производства работ;</li> <li>– обеспечивать работников инструментами,</li> </ul>

	<p>приспособлениями, средствами малой механизации, транспортом, спецодеждой, защитными средствами;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– обеспечивать условия для освоения и выполнения рабочими установленных норм выработки;</li> <li>– обеспечивать соблюдение законности на производстве;</li> <li>– организовывать оперативный учет выполнения производственных заданий;</li> <li>– оформлять документы по учету рабочего времени, выработки, простоев;</li> <li>– пользоваться основными нормативными правовыми актами по охране труда и охране окружающей среды;</li> <li>– проводить анализ травмоопасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности;</li> <li>– использовать экибиозащитную технику;</li> <li>– обеспечивать соблюдение рабочими требований охраны труда и техники безопасности на рабочих местах;</li> <li>– проводить аттестацию рабочих мест;</li> <li>– разрабатывать и осуществлять мероприятия по предотвращению производственного травматизма;</li> <li>– вести надзор за правильным и безопасным использованием технических средств на строительной площадке;</li> <li>– проводить инструктаж по охране труда работников на рабочем месте в объеме инструкций с записью в журнале инструктажа.</li> </ul>
--	---

### **1.3. Количество часов на освоение рабочей учебной программы производственной практики профессионального модуля:**

<b>Вид учебной работы</b>	<b><i>Объем часов</i></b>
<b>ПП 03.01 Производственная практика (по профилю специальности)</b>	<b>36</b>
Итоговая аттестация	дифференци- рованный зачет

## 2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Результатом освоения программы учебной практики профессионального модуля **Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений** является овладение обучающимися видом профессиональной деятельности, в том числе профессиональными (ПК) компетенциями:

Код	Наименование результата обучения
ПК 3.1	Осуществлять оперативное планирование деятельности структурных подразделений при проведении строительно-монтажных работ, текущего содержания и реконструкции строительных объектов.
ПК 3.2	Обеспечивать работу структурных подразделений при выполнении производственных задач.
ПК 3.3	Контролировать и оценивать деятельность структурных подразделений.
ПК 3.4	Обеспечивать соблюдения требований охраны труда, безопасности жизнедеятельности и защиту окружающей среды при выполнении строительно-монтажных и ремонтных работ и работ по реконструкции строительных объектов.
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОК 3	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
ОК 4	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 6	Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
ОК 7	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.
ОК 8	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
ОК 9	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.





## Содержание производственной практики профессионального модуля

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные и практические работы, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
<b>ПМ 03. Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений</b>			
<b>ПП 03.01 Производственная практика (по профилю специальности)</b>		<b>36</b>	
	<b>Содержание учебного материала</b>		
	<b>1</b> <b>Ознакомление с производственным предприятием.</b> Прохождение инструктажа по охране труда. Ознакомление с производственной базой предприятия, производственным участком	6	
	<b>2</b> <b>Деятельность мастера. Работа на производственном участке</b> Выдача и распределение производственных заданий между исполнителями работ (бригадами и звеньями). Закрепление объема работ за бригадами. Расстановка бригад и не входящих в их состав отдельных работников на участке. Установление производственных заданий. Обеспечение работников инструментами, приспособлениями, средствами малой механизации, транспортом, спецодеждой, защитными средствами. Проведение инструктажа по охране труда членам бригады	6	
	<b>3</b> <b>Деятельность мастера. Работа на производственном участке</b> Оформление заявок обеспечения производства строительно-монтажных работ материалами, конструкциями, механизмами, автотранспортом, трудовыми ресурсами. Контроль за выполнением работ в соответствии с графиками и сроками производства работ. Организация оперативного учета выполнения производственных заданий. Оформление документов по учету рабочего времени, выработки, простоев.	6	

	4	<b>Деятельность мастера во взаимосвязи системы структуры управления строительной организации:</b> <b>Производственно-технический отдел.</b> Проектно-сметная документация. Технология производства работ. <b>Диспетчерская служба. Служба охраны труда. Плановый отдел. Отдел труда и зарплаты. Бухгалтерия.</b>	6	
	5	<b>Ознакомление с работой экономического отдела</b> Порядок учета рабочего времени Порядок начисления заработной платы	6	
	6	<b>Оформление и сдача отчета по производственной практики</b>	6	
<b>ИТОГО</b>			<b>36</b>	

## **4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

### **4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению**

Реализация программы производственной практики модуля предполагает обеспечение прохождения на производстве по профилю специальности.

### **4.2. Информационное обеспечение обучения**

#### **Перечень литературы:**

#### *Основная литература:*

1. Харитонов, В.А. Основы организации и управления в строительстве Серия: Высшее профессиональное образование. Бакалавриат / В. А. Харитонов –М.: Academia, 2013

#### *Дополнительная литература:*

1. Акимов, В.В. Экономика отрасли (Строительство) / В.В.Акимов, Т.Н.Макарова, В.Ф.Мерзляков, К.А.Огай - М.: ИНФРА-М, 20012.

#### *Интернет-ресурсы*

1. <http://e-college.ru> Экономика организации (предприятия) Учебно-методический комплекс
2. <http://www.aup.ru> Административно-управленческий портал  
Российская энциклопедия по охране труда. Форма доступа:  
<http://slovari.yandex.ru>
3. Журнал «Промышленное и гражданское строительство»

## 5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ (ВИДА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ)

Контроль и оценка результатов освоения производственной практики осуществляется руководителем практики в процессе проведения практических занятий, самостоятельного выполнения обучающимися практических работ на производстве. В результате освоения программы производственной практики в рамках профессионального модуля обучающиеся проходят промежуточную аттестацию в форме дифференцированного зачета.

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки
<p><b>Практический опыт:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– осуществление планирования деятельности структурных подразделений при строительстве и эксплуатации зданий и сооружений;</li> <li>– обеспечение деятельности структурных подразделений;</li> <li>– контроль деятельности структурных подразделений;</li> <li>– обеспечение соблюдения требований охраны труда, безопасности жизнедеятельности и защиты окружающей среды при выполнении строительно-монтажных, ремонтных работ и работ по реконструкции строительных объектов;</li> </ul>	<p><i>Дифференцированный экзамен по производственной практике.</i></p>
<p><b>Умения:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– планирование последовательности выполнения производственных процессов с целью эффективного использования имеющихся в распоряжении ресурсов;</li> <li>– оформление заявок обеспечения производства строительно-монтажных работ материалами, конструкциями, механизмами, автотранспортом, трудовыми ресурсами;</li> <li>– определение содержания учредительных функций на каждом этапе производства;</li> <li>– составление предложений по повышению разрядов работникам, комплектованию количественного профессионально-квалификационного состава бригад;</li> <li>– осуществление расстановки бригад и не</li> </ul>	

входящих в их состав отдельных работников на участке;

- установление производственных заданий;
- умение проводить производственный инструктаж;
- выдача и распределение производственных заданий между исполнителями работ (бригадами и звеньями);
- деление фронта работ на хватки и делянки;
- закрепление объема работ за бригадами;
- организация выполнения работ в соответствии с графиками и сроками производства работ;
- обеспечение работников инструментами, приспособлениями, средствами малой механизации, транспортом, спецодеждой, защитными средствами;
- обеспечение условий для освоения и выполнения рабочими установленных норм выработки;
- обеспечение соблюдения законности на производстве;
- защита своих гражданских, трудовых прав в соответствии с законодательными и нормативными правовыми актами;
- организация оперативного учета выполнения производственных заданий;
- оформление документов по учету рабочего времени, выработки, простоев;
- умение проводить анализ травмоопасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности;
- использование экипировки;
- обеспечение соблюдения рабочими требований охраны труда и техники безопасности на рабочих местах;
- разработка и осуществление мероприятий по предотвращению производственного травматизма;
- ведение надзора за правильным и безопасным использованием технических средств на строительной площадке;
- проведение инструктажа по охране труда работников на рабочем месте в объеме инструкций с записью в журнале инструктажа.