

Утвержден приказом директора
ГАПОУ РБ «Бурятский республиканский
многопрофильный техникум
инновационных технологий»
№ 188 от 24.06.2024 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Государственного автономного профессионального образовательного учреждения Республики
Бурятия «Бурятский республиканский многопрофильный техникум инновационных технологий»
по специальности среднего профессионального образования

13.02.07 Электроснабжение

Квалификация: Техник

Форма обучения - очная

Срок получения СПО по ППССЗ - 3 года и 10 мес.
на базе основного общего образования

Профиль получаемого

профессионального образования технологический

Группа - Э-24 Курс - 1

1. Пояснительная записка

1.1. Нормативная база реализации ППСЗ

Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 13.02.07 Электроснабжение Государственного автономного профессионального образовательного учреждения Республики Бурятия «Бурятский республиканский многопрофильный техникум инновационных технологий» разработан на основе:

- Федерального закона Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации" (с изменениями и дополнениями);
- Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности «Электроснабжение», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 255 от «16» апреля 2024 года, зарегистрированного Министерством юстиции (рег. № 78292 от 28 мая 2024 г.);
- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» с изменениями и дополнениями;
- Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 24 августа 2022 г. № 762 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» с изменениями и дополнениями;
- Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 08 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» с изменениями и дополнениями;
- Приказа Министерства науки и высшего образования Российской Федерации N 885, Министерства просвещения Российской Федерации N 390 от 05.08.2020 "О практической подготовке обучающихся" (вместе с "Положением о практической подготовке обучающихся") с изменениями и дополнениями;
- Устава ГАПОУ РБ «Бурятский республиканский многопрофильный техникум инновационных технологий».

1.2. Организация учебного процесса и режим занятий

Учебный процесс в техникуме ведется на государственном языке Российской Федерации-русском. Учебный год начинается 1 сентября и заканчивается согласно учебному плану.

Нормативный срок освоения программы обучения составляет 199 недель.

1 курс – 52 недели (11 недель на каникулы и 2 недели промежуточной аттестации);

2 курс – 52 недели (10 недель каникул и 2 недели на промежуточную аттестацию);

3 курс – 52 недели (11 недель каникул, 2 недели на промежуточную аттестацию);

4 курс - 43 недели (2 недели каникул, 1 неделя на промежуточную аттестацию, 6 недель на учебную практику, 19 недель на производственную практику, 4 недели на преддипломную практику и 6 недель на государственную итоговую аттестацию).

Объем аудиторной учебной нагрузки составляет 36 часов в неделю.

Продолжительность всех видов аудиторных занятий - 45 минут.

Контроль качества освоения основных профессиональных образовательных программ включает текущий контроль, промежуточную аттестацию и государственную итоговую аттестацию.

Административный контроль проводится 2 раза в год (в декабре и в июне). Текущий контроль проводится в пределах учебного времени, отведенного на соответствующую учебную дисциплину, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии.

Практическая подготовка обучающихся составляет по общеобразовательным дисциплинам 20%, социально-гуманитарному циклу - 40% от общего количества часов, по общепрофессиональным дисциплинам - 90%, МДК, практикам -100%. При реализации ППСЗ предусмотрены следующие виды практик: учебная практика, производственная практика преддипломная.

Учебная практика и производственная практика реализуется концентрированно и проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

Промежуточная аттестация по итогам практики проводится в форме дифференцированного зачета.

Аттестация по итогам производственной практики проводится на основании результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.

Для максимального приближения программ текущей и промежуточной аттестации обучающихся по профессиональному модулю к условиям их будущей профессиональной деятельности в качестве внешних экспертов будут активно привлекаться работодатели.

Реализация ППССЗ обеспечивается доступом каждого обучающегося к базам данных и библиотечным фондам, сформированным по полному перечню дисциплин (модулей).

Для осуществления эффективной самостоятельной работы каждому обучающемуся предоставлена возможность доступа к современным профессиональным базам данных и информационным ресурсам сети Интернет.

1.3.Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл на базе основного общего образования с получением среднего общего образования содержит 14 учебных дисциплин и предусматривает изучение 3 учебных дисциплин (математика, физика, информатика) углубленно с учетом технологического профиля профессионального образования, осваиваемой профессии СПО.

В учебный план включены дополнительные учебные дисциплины по выбору обучающихся, предлагаемые профессиональной образовательной организацией: (Введение в профессию, Основы профессиональной деятельности, Адаптационная дисциплина для инвалидов и лиц с ОВЗ «Социальная адаптация и основы социально - правовых знаний»).

Учебным планом предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта. Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством преподавателя в рамках одного из изучаемых учебных предметов по выбору самого студента в любой избранной области деятельности.

При формировании учебных планов по ППССЗ общими для включения в общеобразовательный цикл являются учебные дисциплины: русский язык, литература, история, обществознание, география, иностранный язык, математика, информатика, физическая культура, основы безопасности и защиты Родины, физика, химия, биология.

В соответствии с требованиями ФГОС СПО нормативный срок освоения ППКРС при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования с получением среднего общего образования, увеличен на 1476 часов.

1.5. Порядок аттестации обучающихся

Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированных зачетов, экзаменов, квалификационных экзаменов.

Экзамены предусмотрены по дисциплинам: русский язык, литература, математика, информатика, физика, инженерная графика, техническая механика, электротехника, материаловедение, безопасность жизнедеятельности. Экзамен предусмотрен по каждому модулю.

Государственная итоговая аттестация проводится в форме государственного экзамена и защиты дипломного проекта (работы).

2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

| Курсы | Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам | Учебная практика | Производственная практика | | Промежуточная аттестация | Государственная (итоговая) аттестация | Каникулы | Всего (по курсам) |
|--------------|--|------------------|--|-------------------------|--------------------------|---------------------------------------|----------|-------------------|
| | | | по профилю профессии или специальности СПО | преддипломная (для СПО) | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| I курс | 39 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 11 | 52 |
| II курс | 40 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 10 | 52 |
| III курс | 39 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 11 | 52 |
| IV курс | 5 | 6 | 19 | 4 | 1 | 6 | 2 | 43 |
| Всего | 123 | 6 | 19 | 4 | 7 | 6 | 34 | 199 |

3. График учебного процесса

| Курс | Сентябрь | | | | Октябрь | | | | Ноябрь | | | | Декабрь | | | | Январь | | | | Февраль | | | | Март | | | | Апрель | | | | Май | | | | Июнь | | | | Июль | | | | Август | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|----------|------|-------|-------|---------|------|-------|-------|--------|-----|-------|-------|---------|-----|------|-------|--------|------|------|-------|---------|------|-----|------|-------|------|-----|------|--------|-------|------|------|-------|-------|------|------|-------|-------|-------|-----|------|-------|-------|------|--------|-------|-------|------|-----|-------|-------|-------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1-7 | 8-14 | 15-21 | 22-28 | 29-5 | 6-12 | 13-19 | 20-26 | 27-2 | 3-9 | 10-16 | 17-23 | 24-30 | 1-7 | 8-14 | 15-21 | 22-28 | 29-4 | 5-11 | 12-18 | 19-25 | 26-1 | 2-8 | 9-15 | 16-22 | 23-1 | 2-8 | 9-15 | 16-22 | 23-29 | 30-5 | 6-12 | 13-19 | 20-26 | 27-3 | 4-10 | 11-17 | 18-24 | 25-31 | 1-7 | 8-14 | 15-21 | 22-28 | 29-5 | 6-12 | 13-19 | 20-26 | 27-2 | 3-9 | 10-16 | 17-23 | 24-31 | | | | | | | | | | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 | | | | | | | | | | | | |
| 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | А | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | А | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | А | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | А | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | А | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | У | У | П | П | П | П | П | П | П | П | П | П | А | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К |
| 4 | | | | | У | У | У | У | У | У | У | П | П | П | П | П | П | К | К | П | П | П | П | П | П | П | П | П | П | П | П | П | А | П | П | П | П | П | И | И | И | И | И | И | И | И | И | И | И | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | | | | |

Условные обозначения:

| | | | | | | | |
|----------------------------|------------------------|----------------------------|--------------------------|----------------------------|---------------------------|----------------------------|-----|
| <input type="checkbox"/> | Теоретическое обучение | <input type="checkbox"/> А | Промежуточная аттестация | <input type="checkbox"/> У | Учебная практика | <input type="checkbox"/> И | ГИА |
| <input type="checkbox"/> К | Каникулы | <input type="checkbox"/> * | Неделя отсутствует | <input type="checkbox"/> П | Производственная практика | | |

2. План учебного процесса

| Распределение Индекс | Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Формы промежуточной аттестации | | Объем образовательной программы в академических часах, по видам учебных занятий | | | | | | | | | Распределение нагрузки по курсам и семестрам | | | | | | |
|----------------------|--|--------------------------------|---|---|------------------------|--|---------------------------------------|------------------------|-----------------------|---------------------------|----------|--------------|--|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | | | | Всего | Самостоятельная работа | Количество часов практической подготовки | Количество часов по дисциплинам и МДК | | | | Практики | Консультации | Промежуточная аттестация | I курс | | II курс | | III курс | |
| | | | | | | | всего занятий | Теоретическое обучение | в т. ч. | | | | | 1 сем. 16 нед. | 2 сем. 23 нед. | 3 сем. 16 нед. | 4 сем. 24 нед. | 5 сем. 16 нед. | 6 сем. 23 нед. |
| | | | | | | | | | лаб. и практ. занятий | курсовых работ (проектов) | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | |
| 0.00 | Общеобразовательный цикл | дз | э | 1476 | 32 | 279 | 1404 | 704 | 648 | 0 | 0 | 52 | 20 | 576 | 828 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Общие дисциплины | | | 1427 | 32 | 279 | 1355 | 694 | 629 | 0 | 0 | 52 | 20 | 527 | 828 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ОУД.01 | Русский язык | | 2 | 78 | | 16 | 66 | 34 | 32 | | | 8 | 4 | 32 | 34 | | | | |
| ОУД.02 | Литература | | 2 | 108 | | 22 | 96 | 68 | 28 | | | 8 | 4 | 46 | 50 | | | | |
| ОУД.03 | Математика (У) | 1 | 2 | 307 | | 61 | 295 | 137 | 158 | | | 8 | 4 | 107 | 188 | | | | |
| ОУД.04 | Иностранный язык | 2 | | 72 | | 14 | 72 | 2 | 70 | | | | | 32 | 40 | | | | |
| ОУД.05 | Информатика | | 1 | 104 | | 22 | 90 | 40 | 50 | | | 10 | 4 | 90 | | | | | |
| ОУД.06 | Физика (У) | | 1 | 176 | | 36 | 162 | 62 | 100 | | | 10 | 4 | 162 | | | | | |
| ОУД.07 | Химия | 2 | | 72 | | 14 | 72 | 52 | 20 | | | | | 0 | 72 | | | | |
| ОУД.08 | Биология | | 2 | 76 | | 14 | 72 | 57 | 15 | | | | 4 | 72 | | | | | |
| ОУД.09 | История | 2 | | 114 | | 23 | 114 | 104 | 10 | | | | | 26 | 88 | | | | |
| ОУД.10 | Обществознание | | 2 | 76 | | 14 | 72 | 62 | 10 | | | | 4 | 72 | | | | | |
| ОУД.11 | География | 2 | | 72 | | 14 | 72 | 56 | 16 | | | | | 72 | | | | | |
| ОУД.12 | Физическая культура | 1,2 | | 72 | | 14 | 72 | 2 | 70 | | | | | 32 | 40 | | | | |
| ОУД.13 | Основы безопасности и защиты Родины | 2 | | 68 | | 14 | 68 | 18 | 50 | | | | | 68 | | | | | |
| | Выполнение индивидуального проекта | защита | | 32 | 32 | | | | | | | | | 32 | | | | | |
| | Дополнительные дисциплины по выбору обучающихся | | | 49 | 0 | 0 | 49 | 10 | 19 | 0 | | | | 49 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------|---|---|--|----|--|---|----|----|----|---|--|--|--|----|---|---|---|---|---|
| УД.01 | Введение в специальность/ Основы профессиональной деятельности/ Адаптационная дисциплина для инвалидов и лиц с ОВЗ «Социальная адаптация и основы социально - правовых знаний» | 1 | | 49 | | 0 | 49 | 10 | 19 | 0 | | | | 49 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Основы специальности | | | 10 | | | 10 | 2 | | | | | | 10 | | | | | |
| | Основы учебно-исследовательской деятельности | | | 39 | | | 39 | 8 | 19 | | | | | 39 | | | | | |

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для подготовки по специальности СПО 13.02.07 Электроснабжение

4.

| № | Наименование |
|----------|--|
| 1. | Кабинет русского языка и литературы. |
| 2. | Кабинет иностранного языка. |
| 3. | Кабинет химии и биологии. |
| 4. | Кабинет математики. |
| 5. | Кабинет физики. |
| 6. | Кабинет социально-экономических дисциплин. |
| 7. | Кабинет информатики. |
| 8. | Кабинет инженерной графики. |
| 9. | Кабинет технической механики. |
| 10. | Кабинет метрологии, стандартизации и сертификации. |
| 11. | Кабинет безопасности жизнедеятельности и охраны труда. |
| 12. | Кабинет конструкции железнодорожного подвижного состава. |
| 13. | Лаборатория электротехники. |
| 14. | Лаборатория электрических машин и преобразователей подвижного состава. |
| 15. | Лаборатория электрических аппаратов и цепей подвижного состава. |
| 16. | Лаборатория автоматических тормозов железнодорожного подвижного состава. |
| 17. | Лаборатория технического обслуживания и ремонта железнодорожного подвижного состава. |
| 18. | Мастерская слесарная. |
| 19. | Мастерская электромонтажная. |
| 20. | Спортивный комплекс. |
| 21. | Залы: |
| 22. | Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет. |
| 23. | Актный зал. |

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 98160421728937443086516107854325912870385464100

Владелец Михалев Андрей Павлович

Действителен с 24.10.2023 по 23.10.2024