## Цикловая комиссия приборостроительных предметов



Дубиковская Елена Васильевна, председатель цикловой комиссии, преподаватель первой квалификационной категории.



Шмаков Владимир Юрьевич – директор филиала БНТУ «БГПК», преподаватель высшей квалификационной категории.



**Левоцкая Тамара Эдуардовна** — заместитель директора по учебнометодической работе, преподаватель высшей квалификационной категории.



Пугачева Наталья Владимировна, преподаватель высшей квалификационной категории.



**Мательский Михаил Альфредович,** преподаватель высшей квалификационной категории, к.т.н.



**Трусов Владимир Петрович,** преподаватель высшей квалификационной категории.



**Шатунина Галина Владимировна** – преподаватель высшей квалификационной категории,



**Белозерова Ольга Владимировна** — преподаватель квалификационной квалификационной категории.



Гуща Михаил Яковлевич, мастер производственного обучения первой квалификационной категории.



**Давыдов Александр Сергеевич,** преподаватель первой квалификационной категории.



**Садовская Яна Андреевна,** преподаватель первой квалификационной категории.



Сафронов Валерий Владимирович, мастер производственного обучения первой квалификационной категории. Сфера деятельности:

Электромонтажная практика. Практика для получения профессии рабочего.

| Морозов Игорь Александрович – преподаватель приборостроительных предметов           |
|---|
| Новодворский Владимир<br>Андреевич - преподаватель<br>приборостроительных предметов |
| Макар Дарья Александровна преподаватель первой квалификационной категории.          |

Численный состав цикловой комиссии в 2023-2024 учебном году – 15 человек

Предметы, читаемые преподавателями цикловой комиссии:

- 1. Стандартизация и нормирование точности
- 2. Методы и средства измерений
- 3. Учебная практика «Измерительная»
- 4. Теоретические основы электротехники
- 5. Электрические машины
- 6. Теория автоматического регулирования
- 7. Электронная техника
- 8. Цифровая и микропроцессорная техника
- 9. Электропривод
- 10. Основы автоматики
- 11. Основы теории надежности
- 12. Учебная практика «Электромонтажная»
- 13. Учебная практика «Для получения квалификации рабочего»
- 14. Технология приборостроения
- 15. Конструирование приборов
- 16. Информационные технологии
- 17. Программирование
- 18. Технологическая
- 19. Преддипломная
- 20. Электронные узлы приборов и аппаратов
- 21. Основы телемеханики
- 22. Техническое обслуживание электромеханических и электронных приборов
- 23. Системы автоматизированного проектирования
- 24. Учебная практика «Микропроцессорная»
- 25. Техническое обслуживание и ремонт систем автоматики
- 26. Программирование промышленной автоматики
- 27. Силовое промышленное электрооборудование
- 28. Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования промышленных предприятий
- 29. Электрооборудование промышленных предприятий
- 30. ПУЭ, ПТЭ, ПТТБ в электроустановках

Для проведения учебных занятий за цикловой комиссией приборостроительных предметов закреплено 13 кабинетов:

| $N_{\underline{0}}$ | Наименование учебного кабинета, лаборатории     | Номер кабинета, |  |
|---------------------|---|-----------------|--|
| 1                   | Побородоруд одометродомумуму у одометродомумуму | лаборатории     |  |
| 1                   | Лаборатория электротехники и электроники        | 205             |  |
| 2                   | Лаборатория методов и средств измерений         |                 |  |
|                     | Лаборатория метрологии                          | 306             |  |
|                     | Кабинет стандартизации и нормирования           |                 |  |
|                     | точности  |                 |  |
|                     | Лаборатория автоматики и автоматического        |                 |  |
| 3                   | регулирования                                   | 308             |  |
|                     | Кабинет технологии приборостроения и            |                 |  |
|                     | робототехнического производства                 |                 |  |
|                     | Кабинет информационно-измерительных систем      |                 |  |
|                     | роботов   |                 |  |
| 4                   | Лаборатория технического обслуживания           | 310             |  |
| 7                   | электрооборудования                             | 310             |  |
|                     | Лаборатория цифровой и микропроцессорной        |                 |  |
|                     | техники   | 312             |  |
| 5                   | Лаборатория телемеханики                        | 312             |  |
|                     | Кабинет конструирования и надежности            |                 |  |
|                     | приборов  |                 |  |
|                     | Лаборатория электронных узлов приборов          |                 |  |
| 6                   | Лаборатория электроники и микроэлектроники      | 304             |  |
|                     | Лаборатория электронной техники                 |                 |  |
| 7                   | Лаборатория электропривода и электрических      | 47a             |  |
| 7                   | машин   | 4/a             |  |
|                     | Лаборатория мехатронных систем                  |                 |  |
| 8                   | Лаборатория автоматизации производства          | 47              |  |
|                     | Кабинет механики промышленных роботов           |                 |  |
|                     | Лаборатория электроники и цифровых              | 50              |  |
| 9                   | устройств                                       | 50              |  |
| 10                  | Кабинет информатики                             | 405             |  |
|                     | Кабинет информационных технологий               | 405             |  |
| 11                  | Лаборатория информационных технологий           | 408             |  |
|                     | Кабинет информационных технологий               |                 |  |
| 12                  | Лаборатория программного обеспечения            | 410             |  |
|                     | промышленных роботов                            |                 |  |
| 13                  | Кабинет объемного моделирования                 |                 |  |
|                     | автомобильных конструкций                       | 412             |  |
|                     | Лаборатория программирования обработки для      |                 |  |
|                     | автоматизированного оборудования                |                 |  |
|                     |   | l               |  |

## Перечень факультативов, кружков, секций

|   | Наименование кружка    | Фамилия, инициалы руководителя | Курс |
|---|------------------------|--------------------------------|------|
| 1 | Кружок технического    | Гуща М.Я.                      | 3-4  |
|   | творчества «Энергетик» |                                |      |
| 2 | Кружок «Наш край»      | Мательский М.А.                | 1-3  |

Цикловая комиссия приборостроительных предметов является выпускающей.

Практика является частью образовательного процесса и подразделяется на учебную и производственную.

Учебную практику (слесарную, электромонтажную, измерительную, микропроцессорную (по специализации)) учащиеся проходят в учебнопроизводственных мастерских колледжа. Учебная практика направлена на освоение первичных профессиональных умений и навыков по технической эксплуатации приборов.

Производственная (технологическая и преддипломная) практика направлена на формирование профессиональной компетентности учащегося и на его подготовку к выполнению профессиональных функций.

Итоговая аттестация проводится при завершении освоения учащимися содержания образовательной программы среднего специального образования с целью определения соответствия их компетентности требованиям образовательного стандарта по специальности 5-04-0716-01 «Техническая эксплуатация приборов и аппаратов».

Итоговая аттестация проводится в форме защиты дипломного проекта.

По результатам итоговой аттестации выпускнику присваивается квалификация «Техник-электромеханик» и выдается диплом о среднем специальном образовании установленного образца.