



**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**федеральное государственное автономное образовательное учреждение**  
**высшего образования**  
**«Национальный исследовательский Нижегородский государственный**  
**университет им. Н.И. Лобачевского»**  
**(ННГУ)**

Ректор

\_\_\_\_\_ О.В. Трофимов

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2024 г.

**Отчет**  
**о результатах самообследования**  
**Балахнинского филиала федерального государственного автономного**  
**образовательного учреждения высшего образования**  
**«Национальный исследовательский Нижегородский государственный**  
**университет им. Н.И. Лобачевского»**

**Балахна**  
**2024**

## ОГЛАВЛЕНИЕ

1. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ.....	3
2. ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ.....	3
3. ВНУТРЕННЯЯ И ВНЕШНЯЯ СИСТЕМЫ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ...5	
4. КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ.....	7
5. ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА.....	9
6. ПРОФОРИЕНТАЦИОННАЯ РАБОТА И ПРИЕМНАЯ КАМПАНИЯ.....	10
7. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ .....	10
8. РЕАЛИЗАЦИЯ МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ.....	14
9. СОДЕЙСТВИЕ ТРУДОУСТРОЙСТВУ .....	15
10. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА .....	17
11. РЕЗУЛЬТАТЫ АНАЛИЗА ПОКАЗАТЕЛЕЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В РАМКАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ.....	17

## **1. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

Балахнинский филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского» (далее – Балахнинский филиал ННГУ, филиал) создан приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 11 февраля 2015 года № 81.

В связи с изменениями устава ННГУ, утвержденными приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 26 октября 2015 года № 1215, Балахнинский филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского» переименован в Балахнинский филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского».

Положение о Балахнинском филиале ННГУ утверждено приказом ректора от 28 декабря 2015 г. № 573-ОД.

Действующая бессрочная лицензия Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки на осуществление образовательной деятельности от 2 декабря 2016 года № Л035-00115-52/00096943 дает право оказывать образовательные услуги по реализации образовательных программ по видам образования, по уровням образования, по профессиям, специальностям, направлениям подготовки (для профессионального образования), по подвидам дополнительного образования.

Действующее бессрочное свидетельство о государственной аккредитации от 13 июня 2018 г. № 2847 определяет перечень аккредитованных в Балахнинском филиале ННГУ укрупненных групп специальностей и направлений подготовки, а также направлений подготовки и специальностей среднего профессионального образования, высшего образования, среднего общего образования.

Филиал осуществляет подготовку обучающихся по программам среднего профессионального образования и высшего образования по очной, очно-заочной и заочной формам обучения.

Место нахождения филиала: 606400, Нижегородская область, г. Балахна, ул. Дзержинского, д. 21.

Непосредственное руководство филиалом осуществляет директор филиала – Хансуварова Евгения Адольфовна, к.э.н., назначенная приказом ректора из числа кандидатур, отвечающих установленным законодательством Российской Федерации квалификационным требованиям.

## **2. ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ**

В соответствии с действующей лицензией Балахнинский филиал ННГУ реализует образовательные программы среднего профессионального образования и высшего образования.

Реализуемые образовательные программы высшего образования – программы бакалавриата в Балахнинском филиале ННГУ в 2023 году приведены в Таблице 1.

Таблица 1

Реализуемые образовательные программы высшего образования в 2023 году

<i>Код направления подготовки</i>	<i>Наименование направления подготовки</i>	<i>Форма обучения</i>	<i>Срок обучения</i>
1	2	3	4
09.03.03	Прикладная информатика	очная очно-заочная	4г. 4г. 6 м.
13.03.02	Электроэнергетика и электротехника	очная очно-заочная	4г. 4г. 6 м.
38.03.04	Государственное и муниципальное управление	очная очно-заочная заочная	4г. 4г. 6 м. 4г. 6 м.

Реализуемые образовательные программы среднего профессионального образования - программы подготовки специалистов среднего звена в Балахнинском филиале ННГУ в 2023 году приведены в Таблице 2.

Таблица 2

Реализуемые образовательные программы среднего профессионального образования в 2023 году

<i>Код специальности</i>	<i>Наименование специальности</i>	<i>Форма обучения</i>	<i>Срок обучения</i>
1	2	3	4
09.02.01	Компьютерные системы и комплексы	очная	3г. 10 м. 2г. 10 м.
13.02.01	Тепловые электрические станции	очная	3г. 10 м. 2г. 10 м.
13.02.03	Электрические станции, сети и системы	очная	3г. 10 м. 2г. 10 м.
15.02.08 15.02.16	Технология машиностроения	очная	3г. 10 м.

Программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) реализуются на базе основного общего образования и среднего общего образования.

Образовательные программы разработаны на основе федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования (ФГОС ВО), образовательных стандартов высшего образования ННГУ (ОС ННГУ), федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования (ФГОС СПО) с учетом требований регионального рынка труда. Образовательные программы включают в себя: учебные планы, календарные учебные графики, рабочие программы дисциплин (модулей), программы практик, программу воспитания, фонды оценочных средств и иные

компоненты, обеспечивающие качественную подготовку обучающихся.

Для выполнения задач по реализации образовательных программ заключены договоры о сотрудничестве в области образования, науки и подготовки кадров с предприятиями и организациями:

- АО «Научно-производственное объединение «Правдинский радиозавод» (АО «Концерн ВКО Алмаз-Антей»);
- АО «Волга»;
- ПАО «Россети Центр и Приволжье»;
- ПАО «Т Плюс»;
- Администрация Балахнинского муниципального округа Нижегородской области и др.

Анализ реализуемых образовательных программ среднего общего образования, среднего профессионального образования и высшего образования, проведенный в ходе самообследования, позволяет сделать вывод об их соответствии ФГОС СПО, ФГОС ВО/ОС ННГУ, что подтверждает свидетельство о государственной аккредитации, рецензии и заключения о согласовании образовательных программ с ведущими работодателями.

### **3. ВНУТРЕННЯЯ И ВНЕШНЯЯ СИСТЕМЫ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ**

Общая численность студентов филиала, обучающихся по программам высшего образования в Балахнинском филиале на 01.10.2023 г., составила 239 студентов (из них 53 чел. обучаются по очной форме, 116 чел. – по очно-заочной форме, 70 чел.– по заочной форме).

Численность обучающихся по программам среднего профессионального образования в Балахнинском филиале ННГУ на 01.10.2023 г. составила 381 чел.

Внутренняя система оценки качества образования включает следующие элементы:

- 1) регулярные самообследования образовательных программ с привлечением работодателей и педагогических работников образовательной организации;
- 2) ежегодное самообследование филиала в целом;
- 3) регулярное оценивание обучающимися условий, содержания, организации и качества образовательного процесса в целом и отдельных дисциплин (модулей) и практик посредством анкет, которые размещены на официальном сайте ННГУ;
- 4) регулярное проведение процедуры независимой оценки образовательных результатов студентов с привлечением работодателей и педагогических работников образовательной организации;
- 5) проведение государственной итоговой аттестации с привлечением работодателей и педагогических работников образовательной организации.

Основными показателями оценки качества подготовки студентов являются:

- уровень требований при конкурсном отборе абитуриентов на основе результатов ЕГЭ, вступительных испытаний и конкурсов аттестатов;
- результаты текущей и промежуточной аттестаций студентов,
- результаты государственных итоговых аттестаций выпускников;
- отзывы председателей государственных экзаменационных комиссий;
- отзывы руководителей – представителей работодателей;

- востребованность выпускников.

Развитие современной конкурентоспособной системы высшего образования, включая подготовку в области прикладной информатики и информационных технологий, электроэнергетики, электротехники и электрорадиотехники, государственного и муниципального управления, опирается на существующие научно-педагогические школы университета и ориентировано на кадровую поддержку инновационного развития предприятий и учреждений и на повышение качественного уровня теоретической и практической подготовки обучающихся.

В рамках самообследования Балахнинского филиала ННГУ по реализуемым специальностям СПО проведен контрольный опрос (срез) остаточных знаний по учебным дисциплинам и междисциплинарным курсам. При проведении оценки остаточных знаний студентов использовались фонды оценочных средств, рецензируемые работодателями на их соответствие требованиям ФГОС СПО (с оценкой по 5-ти балльной шкале). Средний балл результатов контрольного опроса (среза) по специальностям составил:

- Компьютерные системы и комплексы – 3,8 балла;
- Электрические станции, сети и систем – 3,7 балла;
- Тепловые электрические станции – 3,6 балла;
- Технология машиностроения – 3,7 балла.

В целях обеспечения функционирования внутренней системы оценки качества образования ННГУ в Балахнинском филиале ННГУ проводились опросы:

- обучающихся об удовлетворенности условиями, содержанием, организацией и качеством образовательного процесса в целом и отдельных дисциплин (модулей) и практик;
- педагогических и научных работников ННГУ об удовлетворенности условиями и организацией образовательной деятельности в рамках реализации образовательной программы;
- работодателей и (или) их объединений, иных юридических и (или) физических лиц об удовлетворенности качеством образования в ННГУ.

Опросы проводились в соответствии с пятибалльной шкалой оценивания (от 1-го до 5-и баллов), где 5 – очень высокий уровень, 3 – средний уровень, 1 – крайне низкий уровень оценки.

Формы анкет и результаты опросов по каждой образовательной программе представлены на официальном сайте ННГУ (<http://www.unn.ru/sveden/vsoko.php>).

Для оценки качества образования выстроена также система обратной связи, источниками информации являются работодатели, выпускники филиала, а также студенты. Полученные данные используются для определения востребованных компетенций, на основе чего формируются или актуализируются учебные программы, образовательные стандарты, программы дополнительного образования, выявляется потребность в обновлении образовательных технологий. Оценка проводится на регулярной основе в форме анкетирования, интервью, опросов; для определения перспектив развития рынка труда организуются аналитические семинары.

По итогам промежуточной аттестации в 2023 году завершили обучение по программам среднего профессионального образования на «хорошо» и «отлично» – 54 чел.; по программам высшего образования на «хорошо» и «отлично» – 15 чел.

В июне 2023 года в филиале была проведена государственная итоговая аттестация для обучающихся по программам СПО, включающая в себя подготовку и защиту

выпускной квалификационной работы (дипломного проекта), демонстрационный экзамен по специальности 13.02.03 Электрические станции, сети и системы и проводится с целью полной оценки сформированности компетенций выпускника и его готовности к профессиональной деятельности в соответствии с требованиями ФГОС СПО к результатам освоения ППССЗ. Программа государственной итоговой аттестации и темы выпускных квалификационных работ утверждены после предварительного положительного заключения работодателей. Тематика выпускных квалификационных работ соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

К государственной итоговой аттестации в 2023г. было допущено 83 студента отделения СПО. Защитили ВКР 81 чел., из них оценку «отлично» получили 42 чел., «хорошо» - 27 чел., «удовлетворительно» - 12 чел. Средний балл составил 4,4. Демонстрационный экзамен по специальности 13.02.03 Электрические станции, сети и системы успешно сдали 22 чел., из них оценку «отлично» получили 10 чел., «хорошо» - 10 чел., «удовлетворительно» - 2 чел. Дипломы с отличием в 2023 г. году были вручены 5 выпускникам СПО.

В целях проведения внешней независимой оценки качества образования студенты 1-2 курсов отделения СПО приняли участие во Всероссийских проверочных работах по общеобразовательным и профильным дисциплинам, проводимых Рособрнадзором совместно с ФГБУ «Федеральный институт оценки качества образования». Результаты ВПР СПО используются для совершенствования образовательного процесса в Балахнинском филиале ННГУ.

На основании ФЗ «Об образовании», постановления Правительства Российской Федерации и приказа Рособрнадзора, Минпросвещения России и Минобрнауки России в Балахнинском филиале ННГУ в 2023г. проведена процедура аккредитационного мониторинга системы образования по основным общеобразовательным программам, образовательным программам СПО и образовательным программам ВО.

#### **4. КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

Балахнинский филиал обеспечивает качественное образование за счёт штатных преподавателей, а также привлечения к образовательному процессу на иных условиях квалифицированных преподавателей, имеющих ученые степени доктора и кандидата наук, научные звания доцента, а также представителей предприятий - профильных организаций, из числа руководителей и работников с необходимым опытом работы.

Высокий уровень педагогического мастерства преподавателей филиала поддерживается периодическим получением дополнительного профессионального образования в виде переподготовки, стажировки и повышения квалификации.

Реализация программ бакалавриата обеспечивается профессорско-преподавательским составом филиала, а также лицами, привлекаемыми филиалом к реализации программ бакалавриата на иных условиях.

Высшее образование – бакалавриат по направлению подготовки 09.03.03 Прикладная информатика:

квалификация профессорско-преподавательского состава отвечает квалификационным требованиям, указанным в квалификационных справочниках и профессиональных стандартах;

62,6% численности профессорско-преподавательского состава филиала, участвующих в реализации программы бакалавриата, и лиц, привлекаемых филиалом к реализации программы бакалавриата на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), ведут научную, учебно-методическую и (или) практическую работу, соответствующую профилю преподаваемой дисциплины;

5% численности профессорско-преподавательского состава, участвующих в реализации программы бакалавриата, и лиц, привлекаемых филиалом к реализации программы бакалавриата на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), являются руководителями и (или) работниками иных организаций, осуществляющими трудовую деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники (имеют стаж работы в данной профессиональной сфере не менее 3 лет);

88,3% численности профессорско-преподавательского состава филиала и лиц, привлекаемых к образовательной деятельности филиалом на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), имеют ученую степень и (или) ученое звание.

Высшее образование – бакалавриат по направлению подготовки 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника:

квалификация профессорско-преподавательского состава отвечает квалификационным требованиям, указанным в квалификационных справочниках и профессиональных стандартах;

90% численности профессорско-преподавательского состава филиала, участвующих в реализации программы бакалавриата, и лиц, привлекаемых филиалом к реализации программы бакалавриата на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), ведут научную, учебно-методическую и (или) практическую работу, соответствующую профилю преподаваемой дисциплины;

5,6% численности профессорско-преподавательского состава филиала, участвующих в реализации программы бакалавриата, и лиц, привлекаемых филиалом к реализации программы бакалавриата на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), являются руководителями и (или) работниками иных организаций, осуществляющими трудовую деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники (имеют стаж работы в данной профессиональной сфере не менее 3 лет);

94% численности профессорско-преподавательского состава филиала и лиц, привлекаемых к образовательной деятельности филиалом на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям) имеют ученую степень и (или) ученое звание.

Высшее образование – бакалавриат по направлению подготовки 38.03.04 Государственное и муниципальное управление:

квалификация профессорско-преподавательского состава отвечает квалификационным требованиям, указанным в квалификационных справочниках и профессиональных стандартах;

доля штатных научно-педагогических работников (в приведенных к доля научно-педагогических работников (в приведённых к целочисленным значениям ставок) имеющих



образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины, в общем числе научно-педагогических работников, реализующих программу бакалавриата, составляет 89 %;

доля научно-педагогических работников (в приведённых к целочисленным значениям ставок), имеющих ученую степень и (или) ученое звание, в общем числе научно-педагогических работников, реализующих программу бакалавриата, составляет 92 %;

доля работников (в приведённых к целочисленным значениям ставок) из числа руководителей и работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем) реализуемой программы бакалавриата (имеющих стаж работы в данной профессиональной области не менее 3 лет) в общем числе работников, реализующих программу бакалавриата, составляет 6 %.

Образовательный процесс по программам СПО в Балахнинском филиале ННГУ обеспечивается квалифицированными педагогическими кадрами, имеющими высшее образование.

Численность педагогических работников СПО по состоянию на 01.10.2023 г. составила 25 человек, из них имеют высшую и первую квалификационные категории 20 чел.

В соответствии с требованиями ФГОС СПО преподаватели должны получать дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации, в том числе в форме стажировки в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года. Таким образом, за отчетный период 23 преподавателя отделения СПО прошли курсы повышения квалификации.

## **5. ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА**

### *Информационно-методическое обеспечение образовательных программ*

Объем библиотечного фонда составляет 3328 экземпляра, в том числе: 3000 экземпляров учебной литературы (62 наименования); 300 экземпляров художественной литературы (210 наименований); 28 энциклопедий.

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронно-библиотечным системам и к электронной информационно-образовательной среде организации:

- электронно-библиотечная система Издательства «Лань»;
- электронно-библиотечная система «Znanium.com»;
- электронно-библиотечная система «Юрайт»;
- электронно-библиотечная система «BOOK.RU»;
- электронно-библиотечная система «Консультант студента»;
- электронная библиотека диссертаций Российской государственной библиотеки (РГБ);
- Справочная Правовая Система Консультант Плюс.

Информационно-методическое обеспечение филиала соответствует нормативным требованиям.

### *Учебно-методическое обеспечение учебного процесса*

Для организации образовательного процесса по всем уровням образования,

направлениям подготовки и специальностям филиалом разработаны образовательные программы, включающие:

- учебные планы, календарные учебные графики;
- рабочие программы учебных дисциплин и профессиональных модулей;
- рабочие программы практик, программу воспитания, программы государственной итоговой аттестации по специальностям и направлениям подготовки;
- фонды оценочных средств;
- методические рекомендации и указания для студентов по выполнению лабораторных, практических работ, курсового и дипломного проектов (работ);
- методические указания по организации самостоятельной работы студентов;
- учебные и методические пособия для студентов.

Учебно-методические материалы рассмотрены и одобрены на заседании методической комиссии Балахнинского филиала ННГУ, прорецензированы работодателями и рекомендованы для использования в учебном процессе.

Большое внимание уделяется методической подготовке реализации образовательных программ: внедрение современных педагогических технологий, активных и интерактивных методов в процесс обучения.

В филиале используются элементы онлайн-обучения в реализуемых образовательных программах, активно применяется электронная образовательная среда (ЭОС) ННГУ на платформе Moodle. В учебный процесс включены электронные курсы, разработанные преподавателями в онлайн или смешанном формате.

## **6. ПРОФОРИЕНТАЦИОННАЯ РАБОТА И ПРИЕМНАЯ КАМПАНИЯ**

Прием абитуриентов в 2023 году осуществлялся в соответствии с Правилами приема в Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского.

На программы бакалавриата прием осуществлялся по трем направлениям подготовки: 09.03.03 Прикладная информатика, 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника, 38.03.04 Государственное и муниципальное управление по очной и очно-заочной форме. В рамках КЦП приема граждан на обучение по программам бакалавриата за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета на очную форму обучения было выделено 20 мест на направление 09.03.03 Прикладная информатика. План приема на бюджетную основу выполнен полностью.

Прием на специальности среднего профессионального образования 09.02.01 Компьютерные системы и комплексы, 13.02.03 Электрические станции, сети и системы, 13.02.01 Тепловые электрические станции, 15.02.16 Технология машиностроения в 2023 году осуществлялся на бюджетные и внебюджетные места, финансируемые по договорам об оказании платных образовательных услуг. На обучение по образовательным программам среднего профессионального образования было зачислено 128 чел.

## **7. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ**

Преподаватели филиала активно ведут научно-практическую и научно-методическую работу, публикуют научные статьи, принимают участие в научных и научно-практических конференциях, в том числе в качестве экспертов и организаторов:

*Участие в конференциях:*

1) Белянин И.В. VIII всероссийская научно-практическая конференция "Дистанционное обучение: реалии и перспективы" 13-17 февраля 2023 Санкт Петербург. Сертификат <https://disk.yandex.ru/i/s1aVvk94sWAeUXg>

2) Белянин И.В. Международная V научно-практической конференция «ЦИФРОВОЕ ОБРАЗОВАНИЕ. 21 ВЕК», 16-17 мая 2023 года. Москва. Организатор прямой трансляции - <https://www.edu-forum.pro/2023#program> Благодарственное письмо - <https://disk.yandex.ru/i/6IGog1PgEVfiAg>

3) Московский международный салон образования. "Глокализация - новая реальность" 23-24 марта 2024 Москва. Сертификат <https://disk.yandex.ru/i/NS6PyOe8y81xQ>

4) Белянин И.В. Всероссийская методическая конференция с международным участием. Режиссура цифрового курса. 29 марта 2023 года Москва Прямая трансляция - <https://www.youtube.com/watch?v=Uyqu8vjX-38> Благодарность <https://disk.yandex.ru/i/oyVgKXV169wxiA>

5) Белянин И.В. II Всероссийская конференция "Проектное обучение в университетах и колледжах - 2023" 25 мая 2023 года Москва Сертификат <https://disk.yandex.ru/i/R04neC4Vy4joKw>

6) Белянин И.В. II Всероссийская научно-практическая конференция "Среда электронного обучения Moodle для образования: проблемы, вопросы качества, решения" 23-25 мая 2023 года Москва Сертификат <https://disk.yandex.ru/i/bzLA2kVv4oKy2g>

7) Белянин И.В. Научно-педагогическая онлайн конференция с международным участием. Эффективность цифрового образования: от целей к результатам. Проведение онлайн класса "Визуализация в преподавании: от презентаций до виртуальной реальности" 12 июля 2023 года Москва Прямая трансляция - <https://www.youtube.com/watch?v=5FzyoJG5nYk> Благодарность за проведение онлайн класса - <https://disk.yandex.ru/i/NGcSBFRq4t51uA>

8) Белянин И.В. II Всероссийская онлайн-конференция с международным участием. Интерактивное оценивание и качество образования. Участие в панельной дискуссии «Новые форматы оценивания в современном учебном процессе» 29 ноября 2023 года Москва Прямая трансляция - <https://youtu.be/jIdOay5dd1U?t=3590> Сертификат - <https://disk.yandex.ru/i/DgHuQJZP4rss5w>

9) Белянин И.В. Первая Всероссийская научно-практическая конференция. Интеллектуальная энергетика. 21-23 ноября 2023 год Томск Доклад на тему «Технологические системы управления цифровой подстанцией 6\10 кв. Опыт разработки и тенденции развития» Публикация тезисов ожидается в апреле 2024 года.

10) Белянин И.В. Ежегодная межрегиональная конференция СУНЦ ННГУ «Большие вызовы: педагогические технологии в работе с одаренными детьми». 14 декабря 2023 год Балахна Пленарный доклад «От видео лекций до цифрового телевидения. Опыт внедрения» Сертификат - <https://disk.yandex.ru/i/w3YphVadaonVwA>

11) Васин Д.Ю. «Разработка импортозамещающего программного обеспечения обработки графических документов со слабо-формализованным описанием объектов» // Материалы Международной конференции "Физико-техническая информатика (СРТ2023) - Пущино, 16–19 мая 2023 года". Автономная некоммерческая организация в области

информационных технологий "Научно-исследовательский центр физико-технической информатики", Нижний Новгород, 2023, 353 с. 2023. С. Страницы: 112-123.

12) Васин Д.Ю. Исследование возможности распараллеливания алгоритма Лемпеля-Зива-Уэлча (LZW) в импортозамещающих телекоммуникационных мультимедийных технологиях // GraphiCon 2023: труды 33-й Междунар. конф. по компьютерной графике и машинному зрению (Москва, 19–21 сент. 2023 г.). М.: Институт прикладной математики им. М.В. Келдыша РАН, № 33, 2023. – 1010 с.. 2023. С. 911-922.

13) Ясенев В.Н., Дорожкин А.В., Ясенев О.В. ВЛИЯНИЕ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ НА ТЕНЕВОЙ СЕКТОР // Международная научно-практическая конференция " Экономико-правовые проблемы обеспечения экономической безопасности Российской Федерации". Н. Новгород: НА МВД России, 2023. 2023. С. 315-323.

14) Ясенев В.Н., Ясенев О.В., Дорожкин А.В. Оценка деятельности по управлению информационной безопасности // Сборник научных статей по итогам Международной научно-практической конференции "Экономико-правовые проблемы обеспечения экономической безопасности Российской Федерации". Н. Новгород; НА МВД России, 2023.-С.324-332. 2023. С. 324-332.

15) Sidorenko Yu.A. The Main Components of the Innovation Audit of the Economy // "Technological Trends in the AI Economy: International Review and Ways of Adaptation" серии " Smart Innovation', Systems and Technologies " издательство Springer: <https://link.springer.com/book/10.1007/978-981-19-7411-3>. 2023. P. 213-250.

16) Сочков А.Л., Ясенев В.Н. Нейросетевой анализ деятельности российских регионов в сфере индустрии гостеприимства // Математическое и компьютерное моделирование и бизнес-анализ в условиях цифровизации экономики: Сборник научных статей по итогам III Всероссийского научно-практического семинара, Нижний Новгород, 24 апреля 2023 года. Нижний Новгород: Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского. 2023. С. 177-183.

17) Калинин А.В., Тюхтина А.А., Абу Даввас Яссер, Чекмарев Д.Т. Применение двух схем МКЭ к решению стационарных задач электромагнитной теории // Материалы XXIII Международной конференции по вычислительной механике и современным прикладным программным системам (ВМСППС'2023), 4–10 сентября 2023 г., Дивноморское, Краснодарский край.. М.: Изд-во МАИ, 2023. — 656 с.: ил.. 2023. С. 225-227.

18) Абузьяров М.Х., Глазова Е.Г., Кочетков А.В., Кочетков М.А., Чекмарев Д.Т. Моделирование высокоскоростных процессов взаимодействия упругопластических конструкций и грунтовых сред в эйлеровых переменных // Материалы XXIII Международной конференции по вычислительной механике и современным прикладным программным системам (ВМСППС'2023), 4–10 сентября 2023 г., Дивноморское, Краснодарский край.. М.: Изд-во МАИ, 2023. — 656 с.: ил. 2023. С. 151-153.

19) Чекмарев Д.Т., Абу Даввас Яссер О моментном конечном элементе для решения трехмерных динамических и статических задач механики деформируемого твердого тела // XIII Всероссийский Съезд по теоретической и прикладной механике : сборник тезисов докладов в 4 томах, 21–25 августа, 2023 г., Санкт-Петербург. Т. 3. СПб. : ПОЛИТЕХ-ПРЕСС, 2023. – 1249 с.. 2023. С. 470-472.

*Публикации в научных журналах:*

1) Vasin D.Yu. Scientific School “Models and Methods for Processing Video Information of Spatially Distributed Data, Pattern Recognition, Geoinformation Technologies” // Pattern Recognition and Image Analysis. № 4. V. 33. 2023. P. 1486-1492.

2) Vasin D.Yu., Savelyev V.P. Dynamics, Mechanics, Control, and Mathematical Modeling –Scientific and Pedagogical School of Yuri Isaakovich Neimark // Pattern Recognition and Image Analysis. № 4. V. 33. 2023. P. 1479–1485

3) Яшина Н.И., Кашина О.И., Петров С.С., Прончатова-Рубцова Н.Н. «Развитие методики ранней диагностики финансовых кризисов с использованием системы сигнальных экономических индикаторов» // Экономический анализ: теория и практика. № 2023. Т. 22. № 10 (541).. 2023. С. С. 1972-1992.

4) Petrov S.S., Kashina O.I., Sahut J.M. AUCTION MECHANISM AND TIME-VARYING WALRASIAN EQUILIBRIUM: AN APPLICATION TO STOCK MARKET // Gestion 2000. № 4. V. 38. 2023. P. 133-153.

5) Дорожкин А.В., Ямалова Э. Н., Шеожев Х. В. «Политика и национальная идеология: оценка регулирующего воздействия федерального закона о некоммерческих организациях» // Дискуссия. № 3. Т. 1. 2023. С. 98-114.

6) Денисова Н.А., Гонов М.Е., Сабаева Т.А., Игумнова О.Л., Макаров Н.С. «Обзор механических свойств фибробетонов при динамическом растяжении и сжатии» // Problems of Strength and Plasticity. № 1. Т. 85. 2023. С. 120-142.

7) Чекмарев Д.Т., Абу Даввас Яссер Моментный конечный элемент для решения трехмерных динамических задач теории упругости и пластичности // Вопросы атомной науки и техники. Серия: Математическое моделирование физических процессов. № 3. 2023. С. 80-90.

8) Абу Даввас Я., Модин И.А., Чекмарев Д.Т. Моментный конечный элемент для решения трехмерных задач теории упругости // Проблемы прочности и пластичности. № 2. Т. 85. 2023. С. 164-177.

9) Белкин А.И., Чашина Ж.В., Елдин М.А. Неоязычество в национальном движении мордовского народа во второй половине 80-х - 90-е годы XX века // Современные исследования социальных проблем. 2023. Том 15. № 3-2, С. 51-61.;

10) Квашнин С.С. Методы финансового стимулирования экономики // Экономико-правовые проблемы обеспечения экономической безопасности Российской Федерации: сборник научных статей по итогам международной научно-практической конференции. Нижний Новгород, 27 апреля 2023 года. Н. Новгород: НА МВД России, 2023. – 437 с.. 2023. С. 185-190.

*Научно-методические пособия:*

1) Тихонова Е.Л. Окислительно-восстановительные реакции: Учебно-методическое пособие. - Нижний Новгород: Нижегородский госуниверситет, 2023.- 24с.

2) Тихонова Е.Л. Электролиз: Учебно-методическое пособие.- Нижний Новгород: Нижегородский госуниверситет, 2023.- 24 с.

3) Архипова Е.А. Метод координат при решении задач стереометрии ЕГЭ: Учебно-методическое пособие. - Нижний Новгород: Нижегородский госуниверситет, 2023.- 32 с.

4) Мосягин П.В., Тихонова Е.Л. Практикум по аналитической химии для школьников: Учебно-методическое пособие. - Нижний Новгород: Нижегородский госуниверситет 2023- 56 с.

## 8. РЕАЛИЗАЦИЯ МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ

Воспитание в образовательной деятельности Балахнинского филиала носит системный, плановый и непрерывный характер. Воспитательная работа с обучающимися проводится по следующим направлениям:

### *Гражданское*

- проведение внеурочных занятий «Разговоры о важном»;
- участие в III кустовом форуме Молодежных палат;
- проведение тематических встреч с представителями государственных и муниципальных служб;
- встреча с инспектором отдела пропаганды БДД ОГИБДД ОМВД России по Балахнинскому району;
- встречи студентов отделения СПО с представителями ОМВД по Балахнинскому району;
- встреча студентов с председателем Молодежной палаты Балахнинского муниципального округа;
- участие в конкурсе социальной рекламы «Спасем жизнь вместе» в номинациях: видеоролик, буклет, рисунок антинаркотической направленности;
- участие в районном конкурсе «НаркоСТОП».

### *Патриотическое*

- участие в праздновании Дня Земли Балахнинской, Дня Победы, патриотической акции «Вахта памяти», международной акции «Бессмертный полк», акции, посвящённой Дню памяти и скорби 22 июня;
- встречи с ветеранами - участниками локальных военных конфликтов;
- деятельность юнармейского отряда «Патриот»;
- участие в сборе гуманитарной помощи участникам СВО;
- участие в проекте ННГУ им. Н.И. Лобачевского «Сильные духом».

### *Духовно-нравственное*

- участие в акциях волонтерских движений и мероприятиях, организованных совместно с Отделом спорта и молодёжной политики администрации Балахнинского муниципального округа, Молодежной палатой при Совете депутатов Балахнинского муниципального округа;
- участие в ежегодном конкурсе чтецов, творческой мастерской;
- организация библиотечных часов: «Ваше здоровье – в ваших руках», «Добрые советы для вашего здоровья», час исторического рассказа «Мы Родиной своей горды и дружбою своей сильны» совместно с библиотечной сетью Балахнинского района.

### *Физическое*

- пропаганда здорового образа жизни: занятия спортом, работа волейбольной секции;
- участие в городских, районных и областных соревнованиях, турнирах и первенствах, сдаче нормативов ВФСК ГТО согласно календарю Центра тестирования ВФСК ГТО на базе ФОК «Олимпийский»;
- проведение информационно-просветительских бесед и классных часов, с целью профилактики употребления наркотиков, алкоголизма и табакокурения;
- участие в областной Спартакиаде округа №2 Северный-1 – настольный теннис, шахматы, волейбол, плавание, мини-футбол;

- участие в легкоатлетическом осеннем пробеге на призы газеты «Рабочая Балахна»;
- участие в районных соревнованиях по мини-футболу;
- участие в районном турнире по мини-футболу среди обучающихся СПО в рамках празднования «Дня студента».

#### *Экологическое*

- участие в акции «Зеленая Россия» - всероссийский экологический субботник;
- участие в городском субботнике Балахнинского муниципального округа.

#### *Профессионально-трудоовое*

- проведение экскурсий на промышленные предприятия города и района;
- участие в Ярмарке вакансий;
- проведение учебных и производственных практик, тематических классных часов.

#### *Культурно-творческое*

- участие в районных, областных творческих конкурсах;
- организация и проведение конкурса «Новогодняя игрушка ННГУ–2023»;
- проведение праздничных концертов, посвященных Международному женскому дню и Дню защитника Отечества;
- участие в культурно-массовых мероприятиях по Пушкинской карте.

#### *Научно-образовательное*

- участие во Всероссийской акции «Диктант Победы»;
- участие в программе «Акселератор проектов».

#### *Добровольческое*

- участие в Первом окружном фестивале «БумерангДобра»;
- волонтерская деятельность в органах социальной защиты населения;
- организация и проведение отборочных туров межрегиональной олимпиады школьников 7-11 классов «Будущие исследователи – будущее науки» в Балахнинском филиале по русскому языку, математике, физике, химии, биологии.

#### *Студенческое самоуправление*

- студенческий совет (совет старост академических групп и обучающихся), который создан по инициативе обучающихся с целью учета мнения обучающихся по вопросам управления и принятии локальных нормативных актов филиала, затрагивающих права и законные интересы обучающихся;
- старосты академических групп активно помогают в осуществлении контроля посещаемости студентами учебных занятий, сохранности учебного оборудования, соблюдения дисциплины.

## **9. СОДЕЙСТВИЕ ТРУДОУСТРОЙСТВУ**

Работа, направленная на содействие трудоустройству выпускников Балахнинского филиала ННГУ, в течение года проводилась по нескольким основным направлениям:

- Заключение Соглашений о сотрудничестве с предприятиями и организациями:

В феврале 2023 года было подписано Соглашение о сотрудничестве с филиалом ПАО «Россети Центр» - «Костромаэнерго». Предмет Соглашения – реализация государственной политики в области профессионального образования, подготовка

квалифицированных специалистов для развивающегося рынка труда. Были подписаны Соглашения о сотрудничестве с ведущими промышленными предприятиями Балахнинского муниципального округа – Акционерным обществом «Научно-производственное объединение «Правдинский радиозавод» и АО «Волга» (Балахнинский бумкомбинат), Акционерным обществом «Соликамскбумпром». Предмет Соглашений – повышение качества профессионального образования и удовлетворение кадровых потребностей предприятий. Были согласованы и подписаны Соглашение о сотрудничестве по трудоустройству выпускников с Государственным казенным учреждением Нижегородской области «Нижегородский центр занятости населения» и Соглашение о сотрудничестве с одним из лидеров региональной энергетики – филиалом «Нижегородский» ПАО «Т Плюс»;

– Организация тематических экскурсий студентов на ведущие промышленные предприятия города:

Акционерное общество «Волга», Энергетический комплекс (НиГРЭС) АО «Волга», АО «НПО «ПРЗ», Филиал ПАО «Россети Центр и Приволжье» - «Нижновэнерго» (Балахнинский район электрических сетей);

– Организация и проведение презентаций по индивидуальным заявкам предприятий:

В актовом зале филиала были проведены встречи представителей предприятий с приглашением групп студентов профильных специальностей;

– Участие в профориентационных мероприятиях, организованных предприятиями – партнерами:

В октябре 2023 года компания ПАО «Т Плюс» презентовала проект «Быть энергетиком – престижно!» в рамках выставки «РОССИЯ» на ВДНХ в г. Москве. Среди гостей презентации были молодые лидеры «Т Плюс», активно участвовавшие 2023 году в программах популяризации инженерно-технического образования и профессии энергетика, студенты профильных российских вузов. В их числе были и студенты Балахнинского филиала ННГУ - Михаил Юрин (специальность «Электрические станции, сети и системы»), Валерий и Вячеслав Кулаковы (специальность «Тепловые электрические станции»). Также в октябре 2023 года команды наших студентов, подготовленные специалистами филиала, приняли активное участие в профориентационно-развлекательной игре-викторине «Волга КВИЗ». Это была дополнительная возможность познакомить будущих выпускников с профессиями АО «Волга» и перспективами трудоустройства на Балахнинском бумажном комбинате;

– Организация и проведение традиционной «Ярмарки рабочих мест» - 24.05.2023 г.:

Основная цель мероприятия – содействие в трудоустройстве, информирование будущих молодых специалистов о наличии вакантных рабочих мест, а также удовлетворение потребностей работодателей – партнеров филиала ННГУ в подборе квалифицированных рабочих кадров.

В «Ярмарке» приняли участие предприятия городов Нижнего Новгорода, Городца, Дзержинска, Заволжья и Балахны: АО «Научно-производственное объединение «Правдинский радиозавод» (Концерн ВКО «Алмаз-Антей»), АО «Волга» (Балахнинский бумкомбинат), филиал ПАО «Россети Центр и Приволжье» - «Нижновэнерго», филиал «Нижегородский» ПАО «Т Плюс», ООО «Автозаводская ТЭЦ», ПАО «Газпром газораспределение Нижний Новгород» (филиал в г. Дзержинске), ООО «Континент ЭТС», ООО «Биакспен» ООО «Балахнинская картонная фабрика», ООО «Язаки Волга» и др.



«Ярмарка рабочих мест» в Балахнинском филиале ННГУ проводится ежегодно и дает возможность выпускникам получить самую оперативную информацию о востребованности их специальности на рынке труда, об условиях карьерного роста и возможностях дальнейшего профессионального обучения.

## **10. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА**

Балахнинский филиал ННГУ располагает материально-технической базой для реализации учебного процесса по программам среднего общего, среднего профессионального и высшего образования.

В распоряжении филиала учебно-лабораторное здание площадью 7303,3 кв.м, в котором расположены учебные аудитории, лаборатории, мастерские, кафедры, спортивный зал, библиотека, актовый зал, учебно-вспомогательные помещения.

В учебных аудиториях имеются: персональные компьютеры - 138 шт., ноутбуки - 78 шт., проекторы - 6 шт., интерактивные доски - 12 шт., принтеры - 14 шт., сканеры - 7 шт., МФУ - 31 шт., планшеты графические - 3 шт., планшетные компьютеры - 52 шт.

В филиале имеются условия для получения образования обучающимися с ограниченными возможностями здоровья: аудитория со специальными техническими средствами для детей-инвалидов со слабым слухом: световой индикатор дверного звонка «Огонек» 2.1, акустическая система FRONT ROW TO GO, приемник FM ARC с индукционной петлей, специально оборудованное санитарно-гигиеническое помещение. Учебный корпус размечен тактильными табличками. При входе в здание имеются: пандус, поручни, система вызова персонала, доступные входные группы - расширенные дверные проемы, вывески с названием организации, выполненные рельефно-контрастным шрифтом, также выделены парковочные места для автотранспортных средств лиц с ограниченными возможностями здоровья.

Ведется систематическая работа по поддержанию состояния зданий и сооружений филиала, проводятся ремонтные работы в учебных аудиториях, учебно-лабораторных помещениях и общежитии.

Все образовательные программы, реализуемые в филиале, обеспечены необходимым комплектом лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения. Филиал имеет доступ к сети Интернет со скоростью до 100 Мбит/сек.

## **11. РЕЗУЛЬТАТЫ АНАЛИЗА ПОКАЗАТЕЛЕЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В РАМКАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ**

Анализ результатов самообследования Балахнинского филиала ННГУ позволяет сделать следующие выводы:

1. Деятельность филиала осуществляется в соответствии с действующим законодательством на основании лицензии и приложений к ней.

2. Содержание реализуемых образовательных программ среднего общего образования, среднего профессионального образования и высшего образования соответствует ФГОС СОО, ФГОС СПО, ФГОС ВО, что подтверждает свидетельство о государственной аккредитации, рецензии и заключения о согласовании образовательных программ с ведущими работодателями.

3. Сотрудничество с предприятиями формирует практико-ориентированный подход к обучению по реализуемым образовательным программам, что свидетельствует о хорошей подготовке выпускников филиала, их востребованности на рынке труда.

11. Учебно-методические материалы рассмотрены и одобрены на заседаниях методической комиссии Балахнинского филиала ННГУ, прорецензированы работодателями и рекомендованы для использования в учебном процессе.

12. Кадровый состав филиала соответствует требованиям, предъявляемым к занимаемым должностям, и обеспечивает качественное образование за счёт штатных преподавателей, а также привлечения к образовательному процессу квалифицированных педагогов, имеющих ученые степени и научные звания, а также представителей предприятий-профильных организаций.

13. За отчетный период наблюдается положительная динамика научно-исследовательской деятельности преподавателей филиала, а также совершенствуется научно-исследовательская работа студентов.

14. Воспитательная работа в филиале носит системный характер, охватывает различные направления планирования и организации как учебного процесса, так и досуга студентов.

15. Прием на обучение в Балахнинский филиал ННГУ в 2023г. осуществлялся в соответствии с Правилами приема в федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского».

16. Балахнинский филиал ННГУ располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение лабораторных и практических занятий, дисциплинарной, междисциплинарной и модульной подготовки, практической подготовки, предусмотренных учебными планами реализуемых образовательных программ.