Приложение к диплому А № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ВЫПИСКА

из зачетно-экзаменационной ведомости

(без диплома недействительна)

Базутенко Александр Александрович

(фамилия, собственное имя, отчество (если таковое имеется)

за время обучения в Межгосударственном образовательном учреждении высшего образования «Белорусско-Российский университет»

на факультете машиностроительном

с 1 сентября 2020 г. по 28 июня 2024 г.

по специальности 1-53 01 01 «Автоматизация технологических процессов и производств (по направлениям)»

направлению специальности 1-53 01 01-01 «Автоматизация технологических процессов и производств (машиностроение и приборостроение)»

изучил (а) дисциплины и показал (а) следующие знания:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Названия изученных и  аттестованных учебных дисциплин | Общее количество академических часов | Отметки, зачеты |
| Обязательный модуль «История» | 72 (2 з.е.) | зачтено |
| Обязательный модуль «Экономика» | 144 (4 з.е.) | пять |
| Обязательный модуль «Философия» | 144 (4 з.е.) | восемь |
| Обязательный модуль «Политология» | 72 (2 з.е.) | зачтено |
| Математика | 432 (12 з.е.) | шесть, семь,  семь |
| Физика | 444 (12 з.е.) | четыре, четыре,  четыре |
| Информатика | 216 (6 з.е.) | десять, зачтено |
| Химия | 108 (3 з.е.) | семь |
| Основы эколого-энергетической устойчивости производства | 108 (3 з.е.) | зачтено |
| Защита населения и объектов от чрезвычайных ситуаций. Радиационная безопасность | 108 (3 з.е.) | зачтено |
| Охрана труда | 108 (3 з.е.) | зачтено |
| Иностранный язык | 216 (6 з.е.) | зачтено, семь |
| Белорусский язык (профессиональная лексика) | 108 (3 з.е.) | зачтено |
| Теоретические основы электротехники (дифференцированный зачет) | 120 (3 з.е.) | семь |
| Теория автоматического управления технологическими системами | 130 (4 з.е.) | пять |
| Логика | 72 (2 з.е.) | зачтено |
| Информационные технологии и 3D моделирование | 200 (6 з.е.) | семь |
| Дискретная математика и математическое моделирование | 200 (6 з.е.) | зачтено |
| Экономика предприятия в машиностроении | 108 (3 з.е.) | зачтено |
| Управление качеством в машиностроении | 108 (3 з.е.) | зачтено |
| Организация и управление предприятием | 108 (3 з.е.) | шесть |
| Технологическая оснастка | 108 (3 з.е.) | четыре |
| Механика материалов | 260 (6 з.е.) | четыре, четыре |
| Материаловедение | 108 (3 з.е.) | четыре |
| Детали машин | 160 (4 з.е.) | пять |
| Теория механизмов и машин | 120 (3 з.е.) | шесть |
| Теоретическая механика | 240 (6 з.е.) | зачтено, четыре |
| Нормирование точности и технические измерения | 108 (3 з.е.) | пять |
| Инженерная графика (экзамен) | 128 (3 з.е.) | четыре |
| Инженерная графика (дифференцированный зачет) | 128 (3 з.е.) | семь |
| Технология конструкционных материалов | 108 (3 з.е.) | четыре |
| Теория резания | 108 (3 з.е.) | четыре |
| Металлорежущие станки | 140 (3 з.е.) | семь |
| Режущий инструмент | 130 (3 з.е.) | пять |
| Основы технологии машиностроения | 176 (4 з.е.) | четыре |
| Основы научных исследований, изобретательства и инновационной деятельности в машиностроении | 130 (3 з.е.) | зачтено |
| Проектирование и производство заготовок | 108 (3 з.е.) | зачтено |
| Технология обработки на станках с ЧПУ | 208 (6 з.е.) | четыре, шесть |
| Технология автоматизированного изготовления деталей и узлов | 346 (9 з.е.) | пять, шесть |
| Гидро- и пневмопривод, гидро- и пневмоавтоматика | 108 (3 з.е.) | зачтено |
| Автоматизация производственных процессов в машиностроении | 130 (3 з.е.) | шесть |
| Системы управления технологическим оборудованием | 90 (3 з.е.) | зачтено |
| Информационные системы САПР | 120 (3 з.е.) | восемь |
| САПР технологических систем | 100 (3 з.е.) | зачтено |
| Автоматизированные системы технологической подготовки производства | 230 (6 з.е.) | девять, семь |
| Геометрическое моделирование в САПР | 90 (3 з.е.) | зачтено |
| Основы управления интеллектуальной собственностью | 90 | зачтено |
| Великая Отечественная война советского народа (в контексте Второй мировой войны) | 30 | зачтено |
| Коррупция и ее общественная опасность | 30 | зачтено |
| Университетоведение | 30 | зачтено |
| Этика и психология делового общения | 72(2 з.е.) | зачтено |
| Физическая культура | 408 | зачтено |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Названия учебных дисциплин по выполненным и аттестованным курсовым проектам (работам) | Общее количество академических часов | Отметки, зачеты |
| Информационные технологии и 3D моделирование (к.р.) | 36 (1 з.е.) | семь |
| Организация и управление предприятием (к.р.) | 36 (1 з.е.) | семь |
| Технологическая оснастка (к.р.) | 36 (1 з.е.) | четыре |
| Детали машин (к.пр.) | 72 (2 з.е.) | семь |
| Теория механизмов и машин (к.р.) | 36 (1 з.е.) | шесть |
| Нормирование точности и технические измерения (к.р.) | 36 (1 з.е.) | семь |
| Металлорежущие станки (к.р.) | 36 (1 з.е.) | девять |
| Режущий инструмент (к.пр.) | 72 (2 з.е.) | девять |
| Технология автоматизир. изготовления деталей и узлов (к.пр.) | 60 (2 з.е.) | шесть |
| Автоматизация производственных процессов в машиностроении (к.р.) | 36 (1 з.е.) | девять |
| Информационные системы САПР (к.пр.) | 60 (2 з.е.) | восемь |
| Автоматизированные системы технологической подготовки производства (к.пр.) | 60 (2 з.е.) | девять |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Названия пройденных и аттестованных практик | Общее количество академических часов | Отметки, зачеты |
| Учебная (учебная) | 216 (6 з.е.) | девять |
| Первая конструкторско-технологическая (производственная) | 216 (6 з.е.) | семь |
| Вторая конструкторско-технологическая (производственная) | 216 (5 з.е.) | семь |
| Преддипломная (производственная) | 162 (4 з.е.) | восемь |

Выполнил(а) дипломный проект на тему: «Автоматизированный технологический процесс изготовления корпуса 7Д430.43.101 с разработкой средств автоматизации на сверлильную операцию (ОАО «МАЗ» - управляющая компания холдинга «БЕЛАВТОМАЗ»)».

и защитил(а) с отметкой \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ректор университета \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Лустенков М.Е.

(подпись)

М.П.

Декан факультета \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Свирепа Д.М.

(подпись)

Секретарь факультета \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Пузикова А.М.

(подпись)

г. Могилев «28» июня 2024 г. Регистрационный № \_\_\_\_