

Учебные предметы, курсы, дисциплины (модули), предусмотренные образовательной программой

44.03.01 Педагогическое образование / Технология и робототехника Форма обучения - очная Год начала подготовки - 2025	
№ п/п	Название дисциплины по учебному плану
1	История России
2	Философия
3	Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности. Антикоррупционное поведение
4	Финансово-экономический практикум
5	Иностранный язык
6	Иностранный язык в профессиональной сфере
7	Русский язык и культура речи
8	Информационные технологии
9	Технологии цифрового образования
10	Возрастная анатомия, физиология и культура здоровья
11	Основы медицинских знаний
12	Безопасность жизнедеятельности
13	Физическая культура и спорт
14	Общая психология (с практикумом)
15	Психология развития и образования
16	Психология социальных коммуникаций
17	Методы психолого-педагогического взаимодействия участников образовательного процесса
18	Феномен образовательной деятельности
19	Конструирование и реализация образовательных процессов
20	Психолого-педагогические и технологические основы повышения резильентности
21	Обучение лиц с ОВЗ и особыми образовательными потребностями
22	Основы государственной политики в сфере межэтнических и межконфессиональных отношений
23	Практика личностно-ориентированного образования
24	Конструирование и реализация воспитательных процессов
25	Основы вожатской деятельности
26	Исследовательская деятельность в образовании
27	Основы математической обработки информации
28	Техническая механика
29	Машиноведение
30	Основы творческо-конструкторской деятельности
31	Проектная деятельность в технологическом образовании
32	Сельскохозяйственные технологии
33	Начертательная геометрия и основы черчения
34	Компьютерная графика
35	3D-моделирование
36	Макетирование и прототипирование
37	Мехатроника
38	Автоматизированные системы управления
39	Основы современного производства
40	Современные технологии и перспективы их развития
41	Материаловедение
42	Математика
43	Информатика
44	Программирование
45	Робототехника
46	Электроника и микроконтроллеры
47	Компьютерное моделирование и искусственный интеллект
48	Программное обеспечение мехатронных и робототехнических систем

49	Робототехника в проектной деятельности
50	Методика технологического образования
51	Методика обучения робототехнике
52	Технологический практикум
53	Технологии обработки конструкционных материалов
54	Технологии обработки текстильных и поделочных материалов
55	Технология приготовления пищевых продуктов
56	Практикум по обработке конструкционных материалов / Практикум по обработке текстильных материалов
57	Программирование микроконтроллеров / Схемотехника
58	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту (Гимнастика) / Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту (Волейбол) / Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту (Легкая атлетика) / Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту (Лыжная подготовка) / Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту (Пауэрлифтинг)
59	Современные технологии обработки материалов
60	Олимпиадное движение школьников по технологии
61	Робототехнические технологии в STEAM-образовании
62	Основы профилактики и противодействия терроризму и экстремизму
63	Экология человека
64	Культура критического и рефлексивного мышления
65	Основы российской государственности
66	Организация добровольческой (волонтерской) деятельности и взаимодействие с социально ориентированным НКО
67	Современные технологии и перспективы их развития

44.03.01 Педагогическое образование / Технология и робототехника

Форма обучения - очная

Год начала подготовки - 2024

№ п/п	Название дисциплины по учебному плану
1	История России
2	Философия
3	Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности. Антикоррупционное поведение
4	Финансово-экономический практикум
5	Иностранный язык
6	Иностранный язык в профессиональной сфере
7	Русский язык и культура речи
8	Информационные технологии
9	Технологии цифрового образования
10	Возрастная анатомия, физиология и культура здоровья
11	Основы медицинских знаний
12	Безопасность жизнедеятельности
13	Физическая культура и спорт
14	Общая психология (с практикумом)
15	Психология развития и образования
16	Психология социальных коммуникаций
17	Методы психолого-педагогического взаимодействия участников образовательного процесса
18	Феномен образовательной деятельности
19	Конструирование и реализация образовательных процессов
20	Психолого-педагогические и технологические основы повышения резильентности
21	Обучение лиц с ОВЗ и особыми образовательными потребностями
22	Основы государственной политики в сфере межнациональных и межконфессиональных отношений
23	Практика личностно-ориентированного образования

24	Конструирование и реализация воспитательных процессов
25	Основы вожатской деятельности
26	Исследовательская деятельность в образовании
27	Основы математической обработки информации
28	Техническая механика
29	Машиноведение
30	Основы творческо-конструкторской деятельности
31	Проектная деятельность в технологическом образовании
32	Сельскохозяйственные технологии
33	Начертательная геометрия и основы черчения
34	Компьютерная графика
35	3D-моделирование
36	Макетирование и прототипирование
37	Мехатроника
38	Автоматизированные системы управления
39	Основы современного производства
40	Современные технологии и перспективы их развития
41	Материаловедение
42	Математика
43	Информатика
44	Программирование
45	Робототехника
46	Электроника и микроконтроллеры
47	Компьютерное моделирование и искусственный интеллект
48	Программное обеспечение мехатронных и робототехнических систем
49	Робототехника в проектной деятельности
50	Методика технологического образования
51	Методика обучения робототехнике
52	Технологический практикум
53	Технологии обработки конструкционных материалов
54	Технологии обработки текстильных и поделочных материалов
55	Технология приготовления пищевых продуктов
56	Практикум по обработке конструкционных материалов / Практикум по обработке текстильных материалов
57	Программирование микроконтроллеров / Схемотехника
58	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту (Гимнастика) / Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту (Волейбол) / Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту (Легкая атлетика) / Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту (Лыжная подготовка) / Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту (Пауэрлифтинг)
59	Современные технологии обработки материалов
60	Олимпиадное движение школьников по технологии
61	Робототехнические технологии в STEAM-образовании
62	Основы профилактики и противодействия терроризму и экстремизму
63	Экология человека
64	Культура критического и рефлексивного мышления
65	Основы российской государственности
66	Организация добровольческой (волонтерской) деятельности и взаимодействие с социально ориентированным НКО
67	Современные технологии и перспективы их развития

44.03.01 Педагогическое образование / Технология и робототехника

Форма обучения - очная

Год начала подготовки - 2023

№ п/п	Название дисциплины по учебному плану
1	История России
2	Философия

3	Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности. Антикоррупционное поведение
4	Финансово-экономический практикум
5	Иностранный язык
6	Иностранный язык в профессиональной сфере
7	Русский язык и культура речи
8	Информационные технологии
9	Технологии цифрового образования
10	Возрастная анатомия, физиология и культура здоровья
11	Основы медицинских знаний
12	Безопасность жизнедеятельности
13	Физическая культура и спорт
14	Общая психология (с практикумом)
15	Психология развития и образования
16	Психология социальных коммуникаций
17	Методы психолого-педагогического взаимодействия участников образовательного процесса
18	Феномен образовательной деятельности
19	Конструирование и реализация образовательных процессов
20	Психолого-педагогические и технологические основы повышения резильентности
21	Обучение лиц с ОВЗ и особыми образовательными потребностями
22	Основы государственной политики в сфере межнациональных и межконфессиональных отношений
23	Практика личностно-ориентированного образования
24	Конструирование и реализация воспитательных процессов
25	Основы вожатской деятельности
26	Исследовательская деятельность в образовании
27	Основы математической обработки информации
28	Техническая механика
29	Машиноведение
30	Основы творческо-конструкторской деятельности
31	Проектная деятельность в технологическом образовании
32	Сельскохозяйственные технологии
33	Начертательная геометрия и основы черчения
34	Компьютерная графика
35	3D-моделирование
36	Макетирование и прототипирование
37	Мехатроника
38	Автоматизированные системы управления
39	Основы современного производства
40	Современные технологии и перспективы их развития
41	Материаловедение
42	Математика
43	Информатика
44	Программирование
45	Робототехника
46	Электроника и микроконтроллеры
47	Компьютерное моделирование и искусственный интеллект
48	Программное обеспечение мехатронных и робототехнических систем
49	Робототехника в проектной деятельности
50	Методика технологического образования
51	Методика обучения робототехнике
52	Технологический практикум
53	Технологии обработки конструкционных материалов
54	Технологии обработки текстильных и поделочных материалов
55	Технология приготовления пищевых продуктов
56	Практикум по обработке конструкционных материалов / Практикум по обработке текстильных материалов
57	Программирование микроконтроллеров / Схемотехника

58	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту (Гимнастика) / Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту (Волейбол) / Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту (Легкая атлетика) / Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту (Лыжная подготовка) / Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту (Пауэрлифтинг)
59	Современные технологии обработки материалов
60	Олимпиадное движение школьников по технологии
61	Робототехнические технологии в STEAM-образовании
62	Основы профилактики и противодействия терроризму и экстремизму
63	Экология человека
64	Культура критического и рефлексивного мышления
65	Основы российской государственности
66	Организация добровольческой (волонтерской) деятельности и взаимодействие с социально ориентированным НКО

44.03.01 Педагогическое образование / Технология и робототехника

Форма обучения – очная

Год начала подготовки - 2022

№ п/п	Название дисциплины по учебному плану
1	История (История России, всеобщая история)
2	Философия
3	Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности. Антикоррупционное поведение
4	Финансово-экономический практикум
5	Иностранный язык
6	Иностранный язык в профессиональной сфере
7	Русский язык и культура речи
8	Информационные технологии
9	Технологии цифрового образования
10	Возрастная анатомия, физиология и культура здоровья
11	Основы медицинских знаний
12	Безопасность жизнедеятельности
13	Физическая культура и спорт
14	Общая психология (с практикумом)
15	Психология развития и образования
16	Психология социальных коммуникаций
17	Методы психолого-педагогического взаимодействия участников образовательного процесса
18	Феномен образовательной деятельности
19	Конструирование и реализация образовательных процессов
20	Психолого-педагогические и технологические основы повышения резильентности
21	Обучение лиц с ОВЗ и особыми образовательными потребностями
22	Основы государственной политики в сфере межэтнических и межконфессиональных отношений
23	Практика личностно-ориентированного образования
24	Конструирование и реализация воспитательных процессов
25	Основы вожатской деятельности
26	Исследовательская деятельность в образовании
27	Основы математической обработки информации
28	Техническая механика
29	Машиноведение
30	Основы творческо-конструкторской деятельности
31	Проектная деятельность в технологическом образовании
32	Сельскохозяйственные технологии
33	Начертательная геометрия и основы черчения
34	Компьютерная графика

35	3D-моделирование
36	Макетирование и прототипирование
37	Мехатроника
38	Автоматизированные системы управления
39	Основы современного производства
40	Современные технологии и перспективы их развития
41	Материаловедение
42	Математика
43	Информатика
44	Программирование
45	Робототехника
46	Электроника и микроконтроллеры
47	Компьютерное моделирование и искусственный интеллект
48	Программное обеспечение мехатронных и робототехнических систем
49	Робототехника в проектной деятельности
50	Методика технологического образования
51	Методика обучения робототехнике
52	Технологический практикум
53	Технологии обработки конструкционных материалов
54	Технологии обработки текстильных и поделочных материалов
55	Технология приготовления пищевых продуктов
56	Движение "WorldSkills" / Олимпиадное движение школьников по технологии
57	Программирование микроконтроллеров / Схемотехника
58	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту (Гимнастика) / Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту (Волейбол) / Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту (Легкая атлетика) / Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту (Лыжная подготовка) / Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту (Пауэрлифтинг)
59	Основы профилактики и противодействия терроризму и экстремизму
60	Инструменты и ресурсы цифрового образования
61	Экология человека
62	Культура критического и рефлексивного мышления
63	Современные технологии обработки материалов
64	Робототехнические технологии в STEAM-образовании