

Объекты для проведения практических занятий

Для проведения практических занятий в лицее функционируют кабинеты, центры, зоны коворкинга, в которых ведущая роль отводится практическим работам, экскурсиям, тренировочным занятиям. Компьютеры во всех кабинетах лицея объединены в локальную сеть.

Здание лицея ул. Ленина 21Б

Центр	Кабинет технологии	Оборудован необходимым количеством столярных, слесарных станков, учебным оборудованием и инструментами, автоматизированным местом учителя (проектор, компьютер, экран).
Центр технологии и ранней профориентации	Кабинет № 101	Станки и верстаки для работы с металлом и деревом, станок лазерной резки.
	Кабинет № 102	Стенд по электротехнике, робототехнический полигон, наборы по робототехнике
	Кабинет № 103 3D – моделирования	Предназначен для проведения курсов внеурочной деятельности. Оснащен 3D-принтер – 3 штуки, голографические станции – 11 штук, ноутбуки – 16 штук.
Центр естественно – научных дисциплин	Кабинет № 106 Кабинет биологии	Проводятся практические и лабораторные работы по основным разделам биологии. Имеется оборудование для проведения практических занятий: гербарии растений, модели, барельефные таблицы, микроскопы, микропрепараты, интерактивный анатомический стол Пирогов, тонометры, глюкометр, фонендоскоп, микроскопы, робототехнический комплекс НАУРОБО «Умная теплица» Практические занятия проводятся для обучающихся 5-11 классов. Автоматизированное место учителя (интерактивная панель 86 дюймов со встроенным компьютером, компьютер учителя). Комплект демонстрационного оборудования для проведения лабораторных работ.
	Кабинет № 107 Кабинет химии	Автоматизированное место учителя (интерактивная панель 86 дюймов со встроенным компьютером, компьютер учителя), Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева, Таблица растворимости кислот, солей, оснований, электрохимический ряд напряжений металлов
	Кабинет № 108 Естественно – научная лаборатория	Проводятся практические и лабораторные работы по неорганической (8-9 класс), органической химии (10 класс), общей химии (11 класс), по «Микробиологии» (10 – 11 класс), «Генетике» (10 – 11 класс). Лабораторный комплекс для учебной практической и проектной деятельности по химии и биологии, Лабораторный комплекс для учебно - практической и проектной деятельности по биологии и экологии, Цифровые беспроводные лаборатории по биологии, экологии, наборы оборудования и посуды для проведения лабораторных опытов по химии, комплекты химических

		<p>реактивов, цифровая лаборатория Унитех «Химия».</p> <p>Автоматизированное место учителя (интерактивная панель 86 дюймов со встроенным компьютером, вытяжной шкаф)</p>
	Зона коворкинга	<p>Проводятся занятия по учебно - исследовательской и проектной деятельности, практические работы по ОБЖ (8- 11 классы), практические работы по курсу «Оказание первой помощи»</p> <p>Мобильная мебель для групповой и командной работы, интерактивная панель 86 дюймов со встроенным компьютером, лабораторно - диагностический учебный комплекс «Телементор», тренажеры для отработки навыков первой помощи, навыков сестринского ухода, внутримышечных инъекций, базовых хирургических навыков наложения швов.</p>
Кабинет № 105	Кабинет физики	<p>Объект предназначен для проведения практических и лабораторных работ по физике для обучающихся 7-11 классов. Имеется лаборантская. Укомплектован средствами обучения и воспитания по: механике, электродинамике, молекулярной физике, оптике, квантовой физике.</p> <p>Автоматизированное место учителя (интерактивная панель со встроенным компьютером, компьютер).</p> <p>Кабинет оснащен современной специализированной мебелью, лабораторный комплекс для учебной практической и проектной деятельности по физике</p>
Кабинет № 203	Кабинет географии	<p>Проводятся практические занятия по географии, краеведению.</p> <p>Кабинет оснащен следующим оборудованием: автоматизированное место учителя (проектор, компьютер, экран), глобусы, набор карт России, набор карт мира, набор минералов, компасы, набор рельефных таблиц, набор интерактивных карт.</p>
Кабинет № 212	Кабинет технологии (для девочек)	<p>Предназначен для проведения практических занятий по приобретению навыков домоводства (приготовления пищи, обучения навыкам шитья).</p> <p>Оборудован электроплитами, холодильником, посудомоечной машиной, микроволновкой и прочей кухонной утварью, а также швейными машинами, гладильной доской, дидактическим материалом, автоматизированным местом учителя (проектор, компьютер, экран)</p>
Кабинет № 213	Лекционный зал	<p>Лекционный зал оснащен следующим оборудованием: ноутбуками и компьютерами для учащихся на 30 мест, проектор, проекционный экран, компьютер</p>
Информационно – технологический центр	кабинет № 301 Кабинет информатики	<p>Предназначен для практических занятий, направленных на формирование и совершенствование навыков компьютерной грамотности и ИКТ-компетентности.</p>

		Кабинет оснащен автоматизированными рабочими местами учителя и обучающихся (компьютеры обучающихся, автоматизированное рабочее место педагога, интерактивная панель)
	кабинет № 302	Предназначен для проведения курсов внеурочной деятельности и дополнительного образования, выполнения индивидуальных проектов в IT – направлении. Оснащен автоматизированными рабочими местами учителя и обучающихся (компьютеры обучающихся, автоматизированное рабочее место педагога, интерактивная панель)
	кабинет № 303	Предназначен для проведения курсов внеурочной деятельности и дополнительного образования, выполнения индивидуальных проектов в техническом направлении. Оснащен автоматизированными рабочими местами учителя и обучающихся (компьютеры обучающихся, автоматизированное рабочее место педагога, интерактивная панель) Стенд по энергетическим системам.
	кабинет № 304 Искусство	Предназначен для проведения уроков по изобразительному искусству, музыке, дополнительному образованию художественно -эстетической направленности. Оснащен автоматизированными рабочим местом учителя, интерактивная панель.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 138886899515110284398995661652590028330255961003

Владелец Демакова Людмила Николаевна

Действителен с 19.03.2024 по 19.03.2025