ЦНИИЭП курортно-туристских зданий и комплексов Госгражданстроя

Руководство

по проектированию лагерей школьников с творческим воспитанием

Москва 1981

gost.e-ecolog.ru

Содержание

Стр.

Предисловие 3

1. **Общие указания** 4

2. **Функционально-планировочная структура лагерей творчества школьников и требования к генплану** 4

3. **Объемно-планировочные решения здания и сооружений** 6

4. **Номенклатура зданий, сооружений и площадок лагерей творчества школьников** 10

Приложение. Состав и площади помещений, сооружений и площадок унифицированной группы лагеря творчества школьников на 240 мест 16

Центральный научно-исследовательский
и проектный институт типового и экспериментального
проектирования курортных, оздоровительных,
туристских зданий и комплексов Госгражданстроя

Руководство

ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ ЛАГЕРЕЙ ШКОЛЬНИКОВ С ТВОРЧЕСКИМ ВОСПИТАНИЕМ

Москва
Стройиздат
1981

УДК 711.455—053.5

Руководство по проектированию лагерей школьников с творческим воспитанием /ЦНИИЭП курортно-туристских зданий и комплексов Госгражданстроя при Госстрое СССР. — М.: Стройиздат, 1981. — 20 с.

Руководство распространяется на новые типы сезонных учреждений загородного отдыха детей и подростков — лагеря творчества школьников (профильные), сочетающие занятия по интересам с общественно-полезной деятельностью по профилю занятий.

Приведены классификация и характеристика лагерей с творческим уклоном. Даны рекомендации по проектированию лагерей с творческим воспитанием: разбор их функциональной структуры, номенклатура зданий и сооружений, состав и площади помещений; основные требования к объемно-планировочным решениям типов зданий и сооружений.

Предназначено для инженерно-технических работников проектных и строительных организаций.

Р $\frac{30213-365}{047(01)-81}$ Инструкт.-нормат., II вып. — 89—80 4902010000

© Стройиздат, 1981

ПРЕДИСЛОВИЕ

В настоящее время в нашей стране возник и получил распространение новый тип учреждения отдыха — загородный оздоровительный лагерь учащихся старших классов (8—10) для школьников, не охваченных пионерскими лагерями.

ЦНИИЭП курортно-туристских зданий и комплексов выпускает настоящее Руководство как дополнение к вышедшему в свет в 1978 г. "Руководству по проектированию оздоровительных и трудовых лагерей для учащихся старших классов". Поэтому основное внимание в документе обращается на рекомендации по проектированию помещений, сооружений и площадок, предназначенных для специализированных занятий по профилю работы лагеря.

В основу Руководства положены материалы и нормативы, подтвержденные отечественной и зарубежной практикой проектирования и строительства оздоровительных лагерей.

Руководство разработано канд. архитектуры Л.А.Александровой, инж. О.Ф.Коршуновым.

Отзывы и замечания по Руководству просьба направлять по адресу: 125080, Москва, Волоколамское шоссе, д. 1, ЦНИИЭП курортно-туристских зданий и комплексов.

1. Общие указания

1.1. Лагеря творчества школьников (ЛТШ) входят в систему оздоровительных лагерей для старшеклассников (ОЛС).

Лагеря творчества школьников (профильные) — это учреждения, в которых занятия по интересам сочетаются с общественно-полезной деятельностью по профилю занятий; они предназначаются для летнего отдыха учащихся 6—10 классов (12—17 лет), занимающихся в различных внешкольных учреждениях и могут служить загородной базой занятий и отдыха для этих внешкольных учреждений.

1.2. В соответствии с основными направлениями внешкольной работы и номенклатурой внешкольных учреждений рекомендуется организация лагерей творчества следующих профилей:

технического творчества;

юных натуралистов;

художественного творчества;

многопрофильных (сочетают три указанных профиля работы, могут быть использованы в качестве лагеря пионерского и комсомольского актива).

1.3. Номенклатура лагерей творчества школьников принимается согласно табл. 1.

1.4. Номенклатура и характеристика основных внешкольных учреждений и область применения лагерей творчества школьников ориентировочно принимаются согласно табл. 2.

2. Функционально-планировочная структура лагерей творчества школьников и требования к генплану

2.1. Оздоровительные лагеря для старшеклассников (и лагеря творчества в том числе) имеют следующую функционально-планировочную структуру:

для всех типов лагерей характерна унифицированная группа помещений, сооружений и площадок, обеспечивающая необходимый комплекс рекреационных услуг и рассчитанная на идентичные функциональные процессы; в нее входят спальные помещения, помещения питания; помещения, сооружения и площадки культурно-массового назначения, спортивные площадки и сооружения; помещения медицинского и административно-хозяйственного назначения (см. приложение);

специфика (профиль) лагеря отражена в специализированной группе помещений, площадок и сооружений, состав которых индивидуален для каждого типа лагеря (требования к этой группе приведены в п. 3).

2.2. Характер взаимосвязей специализированной группы с другими определяется профилем лагеря.

Особенность функционально-планировочной структуры профильных лагерей состоит в более тесной, чем в других оздоровительных лагерях, связи помещений, сооружений и площадок групп специализированного и культурно-массового назначения (допустимо их объединение). В лагерях технического творчества и юных натуралистов связь специализированной группы с группой помещений и площадок хозяйственного назначения.

В лагерях художественного творчества для специализированных занятий по интересам активно используются помещения зрелищного назначения. Необходимая в других типах лагерей связь специализированной группы помещений и площадок с группой хозяйственного назначения не нужна.

Многопрофильные лагеря творчества школьников сочетают особенности функционально-планировочной структуры всех типов ЛТШ: по-

Таблица 1

Профиль лагеря	Вместимость лагеря, мест		
	160	240	400
Технического творчества	+	+	—
Юных натуралистов	+	+	—
Художественного творчества	+	+	—
Многопрофильный	—	+	+

Таблица 2

Тип здания внешкольного учреждения и его вместимость, мест	Число кружковых помещений	Пропускная способность учреждения в неделю, чел.	Вместимость ЛТШ, чел.
1. Дома пионеров и школьников			
150*/200	8	750	160
300*/340	15	1500	240
500*/500	25	2500	400
2. Станция юных техников			
100	5	500	160
200	10	1000	160
300	15	1500	240
3. Станция юных натуралистов:			
140	7	840	160
220	11	1320	240
4. Детская музыкальная школа			
312	26	936	160

*Над чертой указана вместимость кружковых помещений, под чертой — вместимость зрительного зала.

мещения группы художественного творчества органично входят в культурно-массовый центр лагеря; помещения групп технического творчества и юных натуралистов могут примыкать к культурно-массовому центру или размещаться самостоятельно.

2.3. Площадь земельных участков крупных лагерей (400 мест) принимается из расчета 200 м^2/чел.; для небольших лагерей (до 240 мест) площадь рассчитывается по нормативу 250 м^2/чел.

В указанные нормы площадей земельных участков не входят водоемы и пляжи, а также участки, не пригодные для застройки и устройства спортплощадок.

2.4. Генеральный план территории лагеря творчества школьников должен отражать его функционально-планировочную структуру (рис. 1).

3. Объемно-планировочные решения зданий и сооружений

3.1. Состав, площади и требования к проектированию помещений, сооружений и площадок унифицированной группы рекомендуется принимать согласно "Руководству по проектированию оздоровительных и трудовых лагерей для учащихся старших классов" (см. приложение).

3.2. Помещения для кружковой работы группы культурно-массового назначения рекомендуется использовать согласно табл. 3.

3.3. Специализированные площадки и сооружения предназначены для учебных занятий по профилю лагеря, совершенствования творческого мастерства и производительного труда в этой области.

3.4. Состав и площади специализированных сооружений и площадок следует принимать согласно табл. 4 и рис. 2.

3.5. Состав и площади блоков специализированных помещений рекомендуется принимать согласно табл. 5—7.

3.6. Гибко применяемая номенклатура блоков помещений для творческих занятий в сочетании с различно используемыми помещениями культурно-массового назначения создают возможность удовлетворить потребности в помещениях для творческих занятий во всех типах лагерей (табл. 8).

3.7. Блоки помещений универсального использования (тип 1 и тип П) могут служить первой очередью строительства соответственно блоков технического творчества и юных натуралистов.

3.8. Площадки политико-массового назначения используются для нетрадиционного лагерного ритуала и других массовых мероприятий, а также для размещения средств монументальной пропаганды и наглядной агитации. Площадки располагаются вблизи лагерной линейки и имеют соотношение сторон не более 1:2.

3.9. Площадки политико-массового назначения имеют выставочное оборудование; архитектурно-функциональный элемент, являющийся смысловой и композиционной доминантой (например, трибуны для чествования победителей соревнования, флагшток, декоративная костровая площадка).

3.10. Информационные залы на открытом воздухе размещаются рядом с блоками занятий по профилю лагеря; они имеют выставочное оборудование и могут быть частично под навесом.

3.11. Территория лагеря юных натуралистов и многопрофильного лагеря творчества школьников, предназначенная для озеленения, может использоваться для юннатской работы) размещения плодовоягодного сада с питомником, участка цветоводства, дендрария и т.д.

3.12. Состав зон участка для занятий растениеводством рекомендуется принимать согласно главы СНиП по проектированию общеобразовательных школ и школ-интернатов.

3.13. В многопрофильном лагере творчества репетиционную площадку можно использовать в качестве площадки для испытания моделей.

3.14. Площадки (беседки) для индивидуальных занятий художественным творчеством желательно размещать изолированно.

3.15. К блокам специализированных помещений должен быть обеспечен подъезд автотранспорта, а также предусмотрена подводка инженерно-технических коммуникаций.

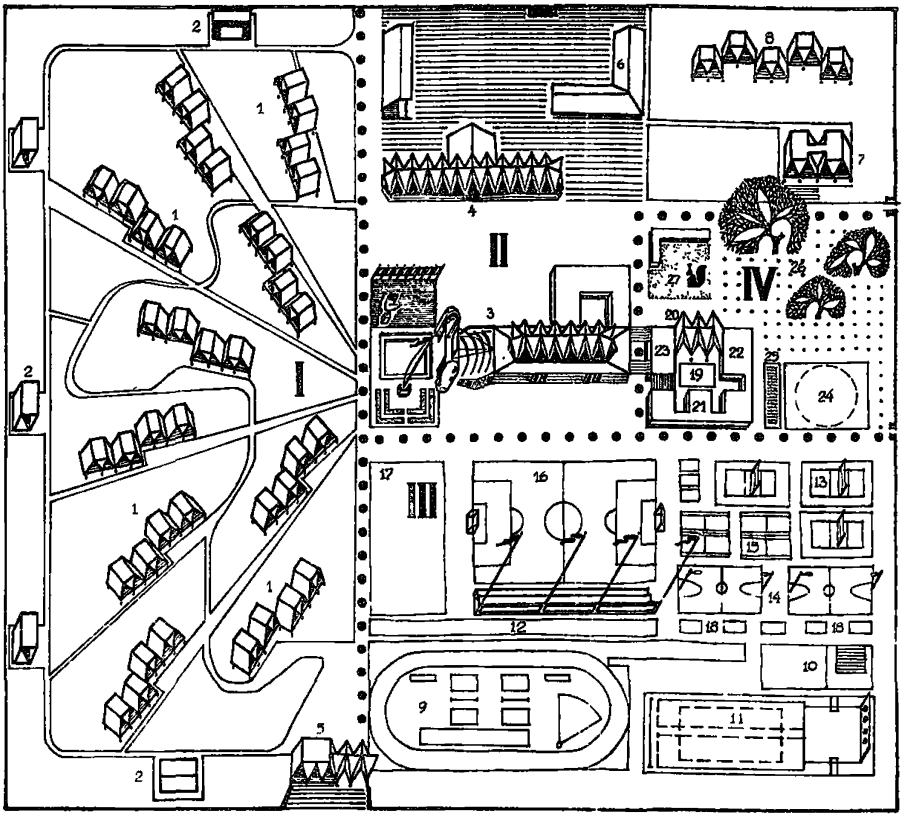

Рис. 1. Схема генерального плана многопрофильного лагеря творчества на 400 мест

Помещения, сооружения и площадки унифицированной группы:

1 — блок-секции спальных помещений школьников на 40 чел.; *2* — блоки санузлов и умывальников для школьников; *3* — культурно-массовый центр (с залом, амфитеатром и площадками); *4* — столовая с обеденным залом на 400 посадочных мест; *5* — блок административных помещений; *6* — корпус бытовых помещений; *7* — корпус медицинских помещений; *8* — жилые дома для персонала; *9* — площадка для легкой атлетики; *10* — площадка для гимнастики; *11* — площадка для спортивных игр и метаний; *12* — полоса препятствий; *13* — площадка для волейбола; *14* — площадки для баскетбола; *15* — площадки для бадминтона; *16* — поле для минифутбола (40х60 м); *17* — площадка для тренировок по технике туризма; *18* — площадки для настольного тенниса

Помещения, сооружения и площадки специализированной группы:

19 — информационный зал на открытом воздухе; *20* — класс на открытом воздухе; *21* — блок помещений для технического творчества; *22* — блок помещений для юных натуралистов; *23* — блок помещений универсального использования; *24* — площадка для испытаний моделей; *25* — ванна-бассейн для испытания моделей; *26* — участок занятий растениеводством; *27* — живой уголок

I — жилая зона; *II* — зона культурно-бытового обслуживания; *III* — зона спорта и отдыха; *IV* — зона специализированных площадок и сооружений по профилю лагеря

Таблица 3

Профиль лагеря	Помещение в культурном центре	Площадь, м²	Рекомендуемое использование помещений для лагерей вместимостью, чел.		
			160	240	400
Техническое творчество	Кружковое	54	Лаборатория радиоэлектроники и УКВ	Художественно-конструкторская лаборатория	—
	То же	36	Лаборантская радиоэлектроники и комната радиостанции	Резервная лаборатория	—
	"	36	Кинофотостудия	Кинофотостудия	—
	Фотолаборатория	20	Лаборантская кинофотостудии	Лаборантская кинофотостудии	—
Натуралистская работа	Кружковое	54	Кабинет краеведения	Кабинет кружка зоопрепаратов	—
	То же	36	Кабинет зоологии	Резервный кабинет (ихтиологии, палеонтологии)	—
	"	36	Кабинет юных натуралистов (резервный)	Кабинет юных натуралистов	—
	Фотолаборатория	20	Фотолаборатория	Фотолаборатория	—
Художественное творчество	Кружковое	54	Изостудия	Изостудия	Изостудия
	То же	36	Студия скульптуры	Студия скульптуры	Студия скульптуры
	Кружковое	36	Кружок художественной обработки дерева и металла	Кружок художественной обработки дерева и металла	Кружок художественной обработки дерева и металла
	То же	36	—	—	Кружок кукольного театра
	"	26	—	—	Кинофотостудия
	Фотолаборатория	20	Фотолаборатория	Фотолаборатория	Лаборантская кинофотостудии

Таблица 4

Наименование сооружений и площадок	Площадь, м^2, или число для лагерей вместимостью, чел.					
	160		240		400	
	площадки и сооружения	помещения	площадки и сооружения	помещения	площадки и сооружения	помещения
Для ЛТШ всех типов						
1. Площадка политико-массового назначения (при норме 0,8 — — 1 м^2/чел.)	160	—	240	—	400	—
2. Информационный зал на открытом воздухе по профилю занятий лагеря	100	—	100	—	100	—
3. Класс на открытом воздухе (под навесом)	100	—	100	—	100	—
Для лагеря технического творчества (отдел технического творчества в многопрофильном ЛТШ)						
1. Площадка для испытаний моделей	Не менее 750	—	Не менее 750	—	Не менее 750	—
2. Ванна-бассейн для испытаний моделей	1 на лагерь	—	1 на лагерь	—	1 на лагерь	—
3. Блок помещений универсального использования (тип 1) для занятий техническим творчеством (см. табл. 5)	—	162	—	—	—	—
4. Блок помещений для технического творчества (см. табл. 6)	—	—	—	414	414*	—
Для лагеря юных натуралистов (отдел юных натуралистов в многопрофильном ЛТШ)						
1. Участок для занятий растениеводством	Не менее 1000	—	Не менее 1000	—	Не менее 1000	—
2. Живой уголок	Не менее 80	—	Не менее 80	—	Не менее 80	—

Продолжение табл. 4

Наименование сооружений и площадок	Площадь, м^2, или число для лагерей вместимостью, чел.					
	160		240		400	
	площадки и сооружения	помещения	площадки и сооружения	помещения	площадки и сооружения	помещения
3. Блок помещений универсального использования (тип П) для занятий юных натуралистов (см. табл. 5)	—	162	—	—	—	—
4. Блок помещений занятий юных натуралистов (см.табл.7)	—	—	—	288	—	288**
Для лагеря художественного творчества (отдел художественного творчества в многопрофильном ЛТШ)						
1. Гимнастический помост	1 на лагерь	—	1 на лагерь	—	1 на лагерь	—
2. Репетиционная площадка	Не менее 750	—	Не менее 750	—	Не менее 750	—
3. Площадки (беседки) для индивидуальных занятий художественным творчеством	50 (10x5)	—	50 (10x5)	—	80 (10x8)	—
4. Блок помещений универсального использования, (тип Ш) для занятий художественным творчеством (см. табл. 5)	—	162	—	162	—	162

*Может быть применен блок универсального использования (тип $\overline{1}$).

**Может быть применен блок универсального использования (тип $\overline{\overline{1}}$).

4. Номенклатура зданий, сооружений и площадок лагерей творчества школьников

4.1. На основе "Руководства по проектированию оздоровительных и трудовых лагерей для учащихся старших классов" рекомендованы типы объемно-пространственных блоков для лагерей творчества школьников (табл. 9).

4.2. Из блоков формируются здания и сооружения ЛТШ. Гибкая планировочная структура создает возможность различных вариантов компоновки блоков в корпусе: от числа корпусов, равного числу блоков, до минимально возможного числа корпусов. Это зависит от вместимости

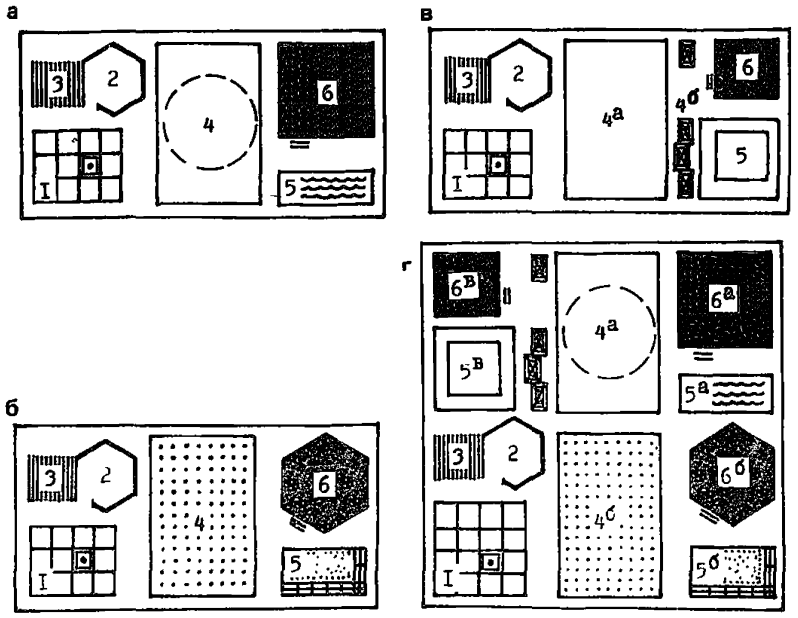

Рис. 2. Схемы специализированных зон лагерей творчества школьников

а) Лагерь технического творчества: *1* **— площадь "Наука и техника";** *2* **— информационный зал на открытом воздухе;** *3* **— класс на открытом воздухе;** *4* **— площадка для испытания моделей;** *5* **— ванна-бассейн для испытания моделей;** *6* **— блок помещений для технического творчества; б) Лагерь юных натуралистов:** *1* **— площадь "Человек и природа";** *2* **— информационный зал на открытом воздухе;** *3* **— класс на открытом воздухе;** *4* **— участок занятий растениеводством;** *5* **— живой уголок;** *6* **— блок помещений для натуралистской работы в) Лагерь художественного воспитания:** *1* **— площадь "Искусство принадлежит народу";** *2* **— информационный зал на открытом воздухе;** *3* **— класс на открытом воздухе;** *4* **— репетиционная площадка;** *4а* **— площадки для индивидуальных занятий;** *5* **— гимнастический помост;** *6* **— универсальный блок помещений для занятий художественным творчеством г) Многопрофильный лагерь творчества:** *1* **— площадь "Творчество юных";** *2* **— информационный зал на открытом воздухе;** *3* **— класс на открытом воздухе;** *4* **— площадка для испытаний моделей (репетиционная площадь;** *4а* **— участок занятий растениеводством;** *5* **— ванная-бассейн для испытаний моделей;** *5* **— живой уголок;** *5а* **— гимнастический помост;** *6* **— площадки для индивидуальных занятий;** *6а* **— блок помещений технического творчества;** *6б* **блок помещений для занятий художественным творчеством;** *6в* **— блок помещений для натуралистской работы**

лагеря, специфики и рельефа территории, замысла автора, принятого типа объемно-планировочной композиции.

4.3. Номенклатура открытых площадок лагеря допускает следующие варианты их компоновки на территории лагеря: размещение их в зелени поодиночке; объединение в группы по 2—3; организацию общелагерных форумов для массовой работы и учебно-информационных центров на открытом воздухе.

Таблица 5

Тип блока	Назначение блока	Помещение	Площадь, м^2
	Состав и площади блока универсального использования		
I	Занятия техническим творчеством	Универсальная лаборатория для практикума по физике и химии	72 (2х36)
		Лаборатория технического моделирования (авто, авиа, судо)	72
		Лаборантская	18
II	Натуралистская работа	Универсальная лаборатория для практикума по биологии и химии	72
		Лаборантская	18
		Кабинет растениеводства и животноводства с лаборантской	72 (54+18)
III	Занятия художественным творчеством	Студия хореографии, музыки, драмкружка	72
		Комнаты для индивидуальных занятий	90 (5х18)

Таблица 6

№ п.п.	Помещение	Площадь, м^2	Вместимость, чел.
	Блок помещений для занятий техническим творчеством		
1.	Лаборатория технического моделирования (авто, авиа, судо)	72	16—20
2.	Лаборантская	18	—
3.	Универсальная лаборатория для практикума по физике и химии	72 (2х36)	18—20
4.	Лаборатория радиоэлектроники и УКВ	72	18—20
5.	Лаборантская	18	—
6.	Комната радиостанции	18	—
7.	Мастерская практических занятий автоделом	72	18—20
8.	Комбинированная мастерская обработки металла и дерева	72	20
	Итого	414	100

Таблица 7

№ пп.	Помещение	Площадь, м^2	Вместимость, чел.
	Блок помещений для занятий юных натуралистов		
1.	Кабинет краеведения	54	16–20
2.	Универсальная лаборатория для практикума по биологии и химии	72 (2x36)	18–20
3.	Кабинет растениеводства и животноводства с лаборантской	72 (54+18)	20
4.	Кабинет зоологии и зоогеографии	54	16–20
5.	Лаборантская (к п. 24)	18 x 2	–
	Итого	288	80

Таблица 8

Тип специализированного блока (здания)	Вместимость лагерей, чел.			
	технического творчества		юных натуралистов	
	160	240	160	240
Блок универсального использования, тип:				
I	+	–	–	–
II	–	–	+	–
III	–	–	–	–
Блок помещений технического творчества	–	+	–	–
Блок помещений для работы юных натуралистов	–	–	–	+

Продолжение табл. 8

Тип специализированного блока (зданий)	художественного творчества		многопрофильных	
	160	240	240	400
Блок универсального использования, тип:				
I	–	–	+	–
II	–	–	+	–
III	+	+	+	+
Блок помещений технического творчества	–	–	–	+
Блок помещений для работы юных натуралистов	–	–	–	+

Таблица 9

Объемно-пространственные блоки					Применение блоков в лагерях вместимостью, чел.		
специфика	наименование	тип	вместимость (мест) или расчетный контингент (чел.)	этажность	160	240	400
Унифицированные блоки	Блок-секции спальных помещений	I	10 школьников	От 1 до 3	+	+	+
		I	10 школьников + 1 педагог	От 1 до 3	+	+	+
		II	20 школьников + 1 педагог	От 1 до 3	+	+	+
	Санитарные блоки	I	На 40 чел.	1	+	+	+
	Блоки обеденных залов	I	160	1	+	—	—
		II	240	1	—	+	—
		III	400	1	—	—	+
	Блоки производственных помещений питания	I	На 160—240	От 1 до 2	+	+	—
		II	На 400	От 1 до 2	—	—	+
	Блоки универсальных залов	I	185	1	+	—	—
		II	275	1	—	+	—
		III	460	1	—	—	+
	Блоки клубных помещений	I	На 160—240	От 1 до 2	+	+	—
		II	На 400	От 1 до 2	—	—	+
	Блок помещений административного назначения	I	На лагерь	От 1 до 2	+	+	+
	Блок помещений медицинского назначения	I	На лагерь	От 1 до 2	+	+	+
	Блоки бытового назначения	I	На 160—240	1	+	+	—
		II	На 400	1	—	—	+
	Блоки хозяйственно-технических помещений	I	На 160—240	1	+	+	—
		II	На 400	1	—	—	+

Продолжение табл. 9

специфика	Объемно-пространственные блоки				Применение блоков в лагерях вместимостью, чел.		
	наименование	тип	вместимость (мест) или расчетный контингент (чел.)	этажность	160	240	400
Специализированные блоки	Блок помещений универсального использования*	I	На 160—400	От 1 до 2	+	+	+
		II	На 160—400	От 1 до 2	+	+	+
		III	На 160—400	От 1 до 2	+	+	+
	Блок помещений для занятий техническим творчеством	I	На 240—400	От 1 до 2	—	+	+
	Блок помещений для занятий юных натуралистов	I	На 240—400	От 1 до 2	—	+	+

* Характеристику и варианты применения специализированных блоков см. по табл. 8.

ПРИЛОЖЕНИЕ

Состав и площади помещений, сооружений и площадок унифицированной группы лагеря творчества школьников на 240 мест*

№ п.п.	Наименование и состав	Площадь, м^2	
		помещения	площадки и открытые сооружения
	Спальные помещения		
1.	Спальные корпуса школьников на отряд в 40 чел.:		
	спальные комнаты на 5 чел. (при норме 4 м^2/чел.)	20 x 8	—
	подсобные помещения (гардеробные спецодежды, помещения для чистки и глажения одежды, хранения вещей)	5 x 4	—
	веранды	—	10 x 4
2.	Комнаты педагогов	6 x 2	—
	Итого	192	40
	Всего по спальным помещениям на 6 отрядов	1152	240
	Санитарные блоки (1 блок на 2 отряда)		
1.	Уборные:		
	для мальчиков (2 унитаза, 2 писсуара)	8	—
	для девочек (3 унитаза)	8	—
2.	Умывальные с ножными ваннами:		
	для мальчиков (5 умывальников, 4 ножных ванны)	12	—
	для девочек (5 умывальников, 4 ножных ванны)	12	—
3.	Кабина личной гигиены девочек	4	—
4.	Помещение для уборочного инвентаря (1 мойка для уборочного инвентаря)	3	—
	Итого	47	—
	Всего по санитарным блокам, 3 блока на 6 отрядов	141	—
	Помещения питания		
	Помещения обеденного зала		
1.	Обеденный зал на 240 посадочных мест (1 м^2 на одно посадочное место при 100%-ной посадке)	240	—

*Состав и площади помещений сооружений и площадок специализированной группы принимаются согласно п.3 данного Руководства.

Продолжение прил.

№ п.п.	Наименование и состав	Площадь, м^2	
		помещения	площадки и открытые сооружения
2.	Раздаточная	12	–
3.	Навес для умывальников	-	12
	Производственные и вспомогательные помещения кухни		
4.	Хлеборезка	6	–
5.	Горячий цех	30	–
6.	Моечная кухонной посуды	6	–
7.	Моечная столовой посуды и ее хранение	24	–
8.	Заготовочные:		
	холодных блюд	10	–
	мяса и рыбы	12	–
	овощей	10	–
9.	Комната предварительной обработки:		
	продуктов	8	–
	яиц	4	–
10.	Охлаждаемая камера для отходов	4	–
11.	Охлаждаемые камеры для продуктов (не менее двух)	10	–
12.	Машинное отделение охлаждаемых камер	4	–
13.	Кладовая суточного запаса	8	–
14.	Кладовая белья и инвентаря	6	–
15.	Комната персонала с душевыми кабинами и санитарными узлами	12	–
16.	Кладовая и моечные тары	6	–
17.	Тарная и загрузочная	8	–
	Итого	420	12

Помещения, площадки, сооружения культурно-массового назначения

Зрелищные помещения и площадки

1.	Универсальный зал массовых мероприятий и ритуалов (0,65 м^2 на одно место при 115%-ной вместимости лагеря)	180	–
2.	Эстрада	36	–
3.	Вспомогательные помещения:		
	помещения при эстраде	24 (12x2)	–
	кинопроекционная с радиоузлом	27	–

Продолжение прил.

№ п.п.	Наименование и состав	Площадь, м²	
		помещения	площадки и открытые сооружения
4.	Открытая универсальная площадка: места для зрителей (0,65 м² на одно место при 115%-ной вместимости лагеря)	—	180
	эстрада	45	—
	Клубные помещения и площадки		
5.	Ленинская комната-музей (комната органов самоуправления)	54	—
6.	Клуб интернациональной дружбы	54	—
7.	Линейка	—	150
8.	Библиотека	30	—
9.	Места для чтения на открытом воздухе (навесы, беседки, грибки)	—	30
10.	Выставочные площадки	—	50
11.	Помещения и площадки для творческих занятий по интересам	126 (54x36x2)	100 (50x2)
12.	Подсобные помещения	16	—
13.	Кабинет военного дела и гражданской обороны	54	—
14.	Помещение педагогов	10	—
15.	Фотолаборатория	20	—
	Помещения и площадки для игр и развлечений		
16.	Навес для игр	—	50
17.	Помещение для игротеки	10	—
	Итого	686	560
	Комплекс спортивных сооружений и площадок		
1.	Футбольное поле 40x60 м (ТП 294-1-12)*	—	2400
2.	Комплект школьных спортивных площадок: площадка для легкой атлетики (с прямой беговой дорожкой и круговой беговой дорожкой 250 м, ямами для прыжков в длину и высоту)	—	4900
	площадка для гимнастики 40x15 м (ТП 290-1-11)*	—	600
	площадка для спортивных игр и метаний (площадка снайпера) 75x26 м	—	1950
3.	Полоса препятствий	—	400

Продолжение прил.

№ п.п.	Наименование и состав	Площадь, м^2	
		помещения	площадки и открытые сооружения
4.	Площадка для волейбола 24х15 м (ТП 290-1-19) *	—	360 х 2
5.	Площадка для баскетбола 34 х 18 м (ТП 290-1-18) *	—	612
6.	Площадка для бадминтона 15 х 8 м	—	120 х 2
7.	Площадка для настольного тенниса 8х4,5 м (ТП290-1-7) *	—	36х4
8.	Площадка для тренировок по технике туризма 50 х 25 м,	—	1250
9.	Бассейн 25 х 11 м	—	На водоеме
	Итого	—	13216
	Административные помещения		
1.	Вестибюль-веранда или навес	—	14
2.	Кабинет начальника лагеря	12	—
3.	Канцелярия, бухгалтерия и касса	14	—
4.	Методический кабинет (комната для воспитателей)	10	—
	Итого	36	14
	Помещения медицинского назначения		
1.	Медицинский пункт:		
	кабинет врача — смотровая	12	—
	процедурная	12	—
	уборная с умывальником в шлюзе	3	—
	комната медсестры	10	—
2.	Изолятор:		
	передняя	6	—
	палата типа "бокс"	14	—
	палата на 1 койку	14 (7х2)	—
	палата на 2 койки	12	—
	процедурная	14	—
	комната для персонала и подогрева пищи	6	—
	уборная с умывальником в шлюзе	3	—
	ванная комната	6	—
	веранда дневного пребывания	—	16
	Итого	112	16

* Возможны для применения типовые проекты.

ЦНИИЭП курортно-туристских зданий и комплексов

Руководство
по проектированию лагерей школьников
с творческим воспитанием

Редакция инструктивно-нормативной литературы
Зав.редакцией Г.*А.Жигачева*
Редактор *М.Г.Авешникова*
Мл.редактор *А.Н.Ненашева*
Технический редактор *Р.Я.Лаврентьева*
Корректор *З.Г.Ляпорова*

Подписано в печать 18.12.80 Т—19600
Формат 84x108 1/32 Бумага офсетная 80 г/м^2
Набор машинописный Печать офсетная Усл.печ.л. 1,05
Уч.-изд.л. 1,2 Тираж 10000 экз. Изд.№ ХП-8917
Заказ № 315 Цена 5 коп.

Стройиздат, 101442, Москва, Каляевская, 23а

Типография НИИМАШ Министерства станкостроительной и инструментальной промышленности
г.Щербинка, Московская обл., ул.Типографская

gost.e-ecolog.ru